

### 关于发布债券/债券ETF适用的标准券折算率/折算值的通知

根据上海证券交易所、深圳证券交易所和中国证券登记结算公司联合发布的《标准券折算率管理办法》及《关于在上海证券交易所上市的国债交易所交易基金计入回购质押库的通知》的规定，中国证券登记结算公司计算（或修正）了有关债券/债券ETF适用的最新标准券折算率/折算值，现公布如下。请各单位据此加强质押券管理，防止欠库。

债券/债券ETF代码	债券/债券ETF名称	标准券折算率/折算值	开始适用日	结束适用日
010107	21国债(7)	1.00	20200131	20200131
010303	03国债(3)	1.00	20200131	20200131
010504	05国债(4)	1.03	20200131	20200131
010512	05国债(2)	0.99	20200131	20200131
010609	06国债(9)	0.97	20200131	20200131
010619	06国债(9)	0.99	20200131	20200131
010706	07国债06	0.98	20200131	20200131
010713	07国债13	1.09	20200131	20200131
018003	国开1401	1.19	20200131	20200131
018006	国开1702	1.03	20200131	20200131
018007	国开1801	1.00	20200131	20200131
018008	国开1802	1.02	20200131	20200131
018009	国开1803	1.09	20200131	20200131
018010	国开1902	0.98	20200131	20200131
018061	进出1911	0.98	20200131	20200131
018062	进出1912	0.98	20200131	20200131
018081	农发1901	0.99	20200131	20200131
018082	农发1902	1.01	20200131	20200131
019002	10国债02	0.95	20200131	20200131
019003	10国债03	0.98	20200131	20200131
019007	10国债07	0.95	20200131	20200131
019009	10国债09	0.98	20200131	20200131
019012	10国债12	0.98	20200131	20200131
019014	10国债14	1.04	20200131	20200131
019018	10国债18	1.00	20200131	20200131
019019	10国债19	0.96	20200131	20200131
019023	10国债23	0.93	20200131	20200131
019024	10国债24	0.98	20200131	20200131
019026	10国债26	0.98	20200131	20200131
019029	10国债29	0.99	20200131	20200131
019031	10国债31	0.97	20200131	20200131
019034	10国债34	0.98	20200131	20200131
019037	10国债37	0.98	20200131	20200131
019040	10国债40	0.99	20200131	20200131
019041	10国债41	0.98	20200131	20200131
019102	11国债02	0.99	20200131	20200131
019105	11国债05	0.98	20200131	20200131
019108	11国债08	1.00	20200131	20200131
019110	11国债10	0.99	20200131	20200131
019112	11国债12	0.98	20200131	20200131
019115	11国债15	0.97	20200131	20200131
019116	11国债16	0.99	20200131	20200131
019119	11国债19	1.00	20200131	20200131
019123	11国债23	0.98	20200131	20200131
019124	11国债24	0.97	20200131	20200131
019204	12国债04	0.99	20200131	20200131
019206	12国债06	0.98	20200131	20200131
019208	12国债08	0.98	20200131	20200131
019209	12国债09	0.96	20200131	20200131
019212	12国债12	0.87	20200131	20200131

019213	12国债13	0.98	20200131	20200131
019215	12国债15	0.97	20200131	20200131
019218	12国债18	1.03	20200131	20200131
019220	12国债20	0.98	20200131	20200131
019221	12国债21	0.97	20200131	20200131
019305	13国债05	0.99	20200131	20200131
019308	13国债08	1.00	20200131	20200131
019309	13国债09	1.01	20200131	20200131
019310	13国债10	0.98	20200131	20200131
019311	13国债11	1.00	20200131	20200131
019315	13国债15	1.00	20200131	20200131
019316	13国债16	1.06	20200131	20200131
019318	13国债18	1.02	20200131	20200131
019319	13国债19	1.18	20200131	20200131
019320	13国债20	0.96	20200131	20200131
019324	13国债24	0.98	20200131	20200131
019325	13国债25	0.98	20200131	20200131
019403	14国债03	0.99	20200131	20200131
019405	14国债05	1.03	20200131	20200131
019406	14国债06	1.03	20200131	20200131
019409	14国债09	0.98	20200131	20200131
019410	14国债10	0.98	20200131	20200131
019412	14国债12	1.00	20200131	20200131
019413	14国债13	1.02	20200131	20200131
019416	14国债16	1.05	20200131	20200131
019417	14国债17	1.08	20200131	20200131
019421	14国债21	0.99	20200131	20200131
019424	14国债24	1.00	20200131	20200131
019425	14国债25	0.99	20200131	20200131
019427	14国债27	0.99	20200131	20200131
019429	14国债29	1.00	20200131	20200131
019502	15国债02	0.98	20200131	20200131
019503	15国债03	1.01	20200131	20200131
019505	15国债05	0.99	20200131	20200131
019507	15国债07	0.98	20200131	20200131
019508	15国债08	1.05	20200131	20200131
019510	15国债10	1.02	20200131	20200131
019511	15国债11	0.99	20200131	20200131
019514	15国债14	0.99	20200131	20200131
019516	15国债16	1.00	20200131	20200131
019517	15国债17	1.02	20200131	20200131
019519	15国债19	0.99	20200131	20200131
019521	15国债21	0.99	20200131	20200131
019523	15国债23	0.97	20200131	20200131
019525	15国债25	0.98	20200131	20200131
019526	15国债26	0.99	20200131	20200131
019528	15国债28	1.00	20200131	20200131
019530	16国债02	0.97	20200131	20200131
019532	16国债04	0.96	20200131	20200131
019534	16国债06	0.99	20200131	20200131
019535	16国债07	1.00	20200131	20200131
019536	16国债08	0.96	20200131	20200131
019538	16国债10	0.96	20200131	20200131
019541	16国债13	0.98	20200131	20200131
019542	16国债14	0.99	20200131	20200131
019543	16国债15	0.99	20200131	20200131
019545	16国债17	0.96	20200131	20200131
019547	16国债19	0.93	20200131	20200131
019548	16国债20	0.98	20200131	20200131
019549	16国债21	0.97	20200131	20200131

019551	16国债23	0.93	20200131	20200131
019553	16国债25	0.95	20200131	20200131
019554	16国债26	0.91	20200131	20200131
019555	17国债01	0.96	20200131	20200131
019558	17国债04	0.99	20200131	20200131
019559	17国债05	0.94	20200131	20200131
019560	17国债06	1.01	20200131	20200131
019561	17国债07	0.99	20200131	20200131
019562	17国债08	1.00	20200131	20200131
019564	17国债10	1.00	20200131	20200131
019565	17国债11	0.98	20200131	20200131
019567	17国债13	1.02	20200131	20200131
019568	17国债14	1.01	20200131	20200131
019569	17国债15	1.04	20200131	20200131
019570	17国债16	0.98	20200131	20200131
019572	17国债18	1.02	20200131	20200131
019574	17特国03	0.96	20200131	20200131
019575	17国债20	1.02	20200131	20200131
019576	17国债21	0.98	20200131	20200131
019577	17国债22	1.00	20200131	20200131
019578	17国债23	0.98	20200131	20200131
019580	17国债25	1.03	20200131	20200131
019581	17国债26	0.98	20200131	20200131
019582	17国债27	0.98	20200131	20200131
019583	18国债01	1.00	20200131	20200131
019584	18国债02	0.98	20200131	20200131
019586	18国债04	1.03	20200131	20200131
019587	18国债05	0.98	20200131	20200131
019588	18国债06	1.01	20200131	20200131
019589	18国债07	1.00	20200131	20200131
019590	18国债08	1.00	20200131	20200131
019591	18国债09	1.00	20200131	20200131
019593	18国债11	1.02	20200131	20200131
019594	18国债12	0.98	20200131	20200131
019595	18国债13	0.99	20200131	20200131
019596	18国债14	0.99	20200131	20200131
019597	18国债15	0.99	20200131	20200131
019598	18国债16	1.00	20200131	20200131
019599	18国债17	1.03	20200131	20200131
019601	18国债19	1.01	20200131	20200131
019602	18国债20	0.99	20200131	20200131
019603	18国债21	0.99	20200131	20200131
019604	18国债22	0.98	20200131	20200131
019605	18国债23	0.99	20200131	20200131
019606	18国债24	1.04	20200131	20200131
019607	18国债25	0.98	20200131	20200131
019609	18国债27	0.98	20200131	20200131
019610	18国债28	0.98	20200131	20200131
019612	19国债02	1.00	20200131	20200131
019613	19国债03	1.00	20200131	20200131
019614	19国债04	1.01	20200131	20200131
019615	19国债05	0.99	20200131	20200131
019616	19国债06	0.99	20200131	20200131
019617	19国债07	1.00	20200131	20200131
019618	19国债08	1.02	20200131	20200131
019619	19国债09	0.99	20200131	20200131
019620	19国债10	1.00	20200131	20200131
019621	19国债11	0.99	20200131	20200131
019622	19国债12	0.98	20200131	20200131
019623	19国债13	0.98	20200131	20200131

019624	19国债14	0.98	20200131	20200131
019625	19国债15	0.98	20200131	20200131
019626	19国债16	0.98	20200131	20200131
019627	20国债01	0.98	20200131	20200131
019802	08国债02	0.99	20200131	20200131
019806	08国债06	0.98	20200131	20200131
019813	08国债13	0.98	20200131	20200131
019820	08国债20	0.97	20200131	20200131
019823	08国债23	0.98	20200131	20200131
019902	09国债02	1.06	20200131	20200131
019905	09国债05	0.98	20200131	20200131
019911	09国债11	0.98	20200131	20200131
019920	09国债20	0.98	20200131	20200131
019925	09国债25	0.95	20200131	20200131
019930	09国债30	0.98	20200131	20200131
020311	19贴债34	0.97	20200131	20200131
020316	19贴债39	0.97	20200131	20200131
020320	19贴债43	0.97	20200131	20200131
020323	19贴债46	0.98	20200131	20200131
020324	19贴债47	0.97	20200131	20200131
020325	19贴债48	0.97	20200131	20200131
020326	19贴债49	0.97	20200131	20200131
020327	19贴债50	0.97	20200131	20200131
020328	19贴债51	0.97	20200131	20200131
020329	19贴债52	0.97	20200131	20200131
020330	19贴债53	0.97	20200131	20200131
020331	19贴债54	0.97	20200131	20200131
020332	19贴债55	0.97	20200131	20200131
020333	19贴债56	0.97	20200131	20200131
020334	20贴债01	0.97	20200131	20200131
020335	20贴债02	0.97	20200131	20200131
020336	20贴债03	0.97	20200131	20200131
020337	20贴债04	0.97	20200131	20200131
110031	航信转债	0.65	20200131	20200131
110033	国贸转债	0.77	20200131	20200131
110034	九州转债	0.49	20200131	20200131
110041	蒙电转债	0.76	20200131	20200131
110042	航电转债	0.64	20200131	20200131
110053	苏银转债	0.76	20200131	20200131
110057	现代转债	0.72	20200131	20200131
110059	浦发转债	0.72	20200131	20200131
110061	川投转债	0.78	20200131	20200131
110062	烽火转债	0.83	20200131	20200131
110065	淮矿转债	0.76	20200131	20200131
113008	电气转债	0.77	20200131	20200131
113009	XD广汽转	0.76	20200131	20200131
113011	光大转债	0.82	20200131	20200131
113012	骆驼转债	0.34	20200131	20200131
113013	国君转债	0.80	20200131	20200131
113021	中信转债	0.74	20200131	20200131
113022	浙商转债	0.77	20200131	20200131
113024	核建转债	0.70	20200131	20200131
113026	核能转债	0.71	20200131	20200131
113028	环境转债	0.83	20200131	20200131
120201	02三峡债	0.94	20200131	20200131
120303	03三峡债	0.96	20200131	20200131
120506	05大唐债	0.93	20200131	20200131
120508	05铁道债	0.92	20200131	20200131
120512	05沪建(2)	0.89	20200131	20200131
120527	05武城投	0.80	20200131	20200131

120529	05宁煤债	0.85	20200131	20200131
120601	06大唐债	0.95	20200131	20200131
120602	06冀建投	0.92	20200131	20200131
120603	06航天债	0.92	20200131	20200131
120605	06三峡债	0.94	20200131	20200131
120608	06鲁高速	0.92	20200131	20200131
120609	06赣投债	0.84	20200131	20200131
120702	07世博(2)	0.94	20200131	20200131
122052	10石化02	0.92	20200131	20200131
122054	10中铁G3	0.91	20200131	20200131
122055	10中铁G4	0.90	20200131	20200131
122057	10龙源02	0.90	20200131	20200131
122062	11西矿02	0.69	20200131	20200131
122064	11龙源02	0.87	20200131	20200131
122066	11大唐01	0.95	20200131	20200131
122071	11海航02	0.48	20200131	20200131
122072	11大连港	0.94	20200131	20200131
122143	12亿利01	0.38	20200131	20200131
122150	12石化02	0.96	20200131	20200131
122159	12亿利02	0.36	20200131	20200131
122168	12兖煤02	0.94	20200131	20200131
122172	12中海02	0.91	20200131	20200131
122174	12中交02	0.91	20200131	20200131
122175	12中交03	0.90	20200131	20200131
122179	12科环03	0.72	20200131	20200131
122192	12桂冠02	0.92	20200131	20200131
122194	12中水02	0.93	20200131	20200131
122196	12中海04	0.90	20200131	20200131
122203	12海螺02	0.94	20200131	20200131
122210	12中油02	0.94	20200131	20200131
122211	12中油03	0.91	20200131	20200131
122218	12国航01	0.82	20200131	20200131
122234	12招商03	0.98	20200131	20200131
122240	13中油02	0.83	20200131	20200131
122241	12东航01	0.94	20200131	20200131
122243	12广汽02	0.95	20200131	20200131
122244	12大唐01	0.98	20200131	20200131
122245	13甬热电	0.52	20200131	20200131
122248	13福新02	0.97	20200131	20200131
122249	13平煤债	0.72	20200131	20200131
122250	13和邦01	0.51	20200131	20200131
122252	13南车02	0.94	20200131	20200131
122255	13赣粤01	0.97	20200131	20200131
122260	13中信02	0.96	20200131	20200131
122262	13华泰02	0.90	20200131	20200131
122269	12国航03	0.94	20200131	20200131
122272	12兖煤04	0.90	20200131	20200131
122282	13海通03	0.98	20200131	20200131
122284	13鲁金02	0.94	20200131	20200131
122293	13兴业02	0.96	20200131	20200131
122313	13海通06	0.92	20200131	20200131
122316	14赣粤01	0.95	20200131	20200131
122317	14赣粤02	0.93	20200131	20200131
122322	14银河G2	0.93	20200131	20200131
122328	12开滦02	0.83	20200131	20200131
122331	14营口港	0.70	20200131	20200131
122334	12大唐02	0.94	20200131	20200131
122335	14爱众01	0.50	20200131	20200131
122338	13金桥债	0.94	20200131	20200131
122341	14连云港	0.52	20200131	20200131

122351	14北辰02	0.71	20200131	20200131
122358	15际华03	0.92	20200131	20200131
122361	14福田债	0.73	20200131	20200131
122362	14上实01	0.73	20200131	20200131
122364	14渝路01	0.51	20200131	20200131
122365	14昊华01	0.73	20200131	20200131
122367	14财富债	0.83	20200131	20200131
122368	14渝路02	0.51	20200131	20200131
122370	14华远债	0.52	20200131	20200131
122371	14亨通01	0.72	20200131	20200131
122372	14财通债	0.92	20200131	20200131
122373	15舟港债	0.92	20200131	20200131
122374	14招商债	0.98	20200131	20200131
122376	15首置01	0.82	20200131	20200131
122377	14首开债	0.83	20200131	20200131
122378	13楚天02	0.72	20200131	20200131
122380	14瀚华01	0.51	20200131	20200131
122383	15恒大01	0.72	20200131	20200131
122384	15中信01	0.92	20200131	20200131
122385	15中信02	0.93	20200131	20200131
122387	15城乡01	0.51	20200131	20200131
122390	15龙湖01	0.82	20200131	20200131
122391	15云能投	0.82	20200131	20200131
122393	15恒大03	0.72	20200131	20200131
122395	15富力债	0.52	20200131	20200131
122396	15时代债	0.63	20200131	20200131
122398	15北巴债	0.51	20200131	20200131
122401	15远洋03	0.91	20200131	20200131
122402	15城建01	0.83	20200131	20200131
122404	14西南02	0.93	20200131	20200131
122406	15新潮债	0.50	20200131	20200131
122407	15广证债	0.72	20200131	20200131
122409	15龙湖02	0.82	20200131	20200131
122410	15龙湖03	0.82	20200131	20200131
122411	14招金债	0.92	20200131	20200131
122413	15精工债	0.29	20200131	20200131
122416	15好民居	0.41	20200131	20200131
122425	15际华01	0.92	20200131	20200131
122426	15际华02	0.92	20200131	20200131
122427	15海正01	0.40	20200131	20200131
122428	15信投01	0.92	20200131	20200131
122429	15海亮01	0.60	20200131	20200131
122431	15闽高速	0.72	20200131	20200131
122432	15融创01	0.72	20200131	20200131
122433	15融创02	0.71	20200131	20200131
122434	15清能债	0.30	20200131	20200131
122435	15兴发债	0.71	20200131	20200131
122436	15远洋02	0.91	20200131	20200131
122437	15远洋01	0.92	20200131	20200131
122439	15红豆债	0.46	20200131	20200131
122440	15龙光01	0.94	20200131	20200131
122441	15赣长运	0.51	20200131	20200131
122443	15桂金债	0.60	20200131	20200131
122444	15冠城债	0.52	20200131	20200131
122445	15融创03	0.72	20200131	20200131
122446	15万达01	0.83	20200131	20200131
122449	15绿城01	0.82	20200131	20200131
122450	15齐鲁债	0.92	20200131	20200131
122451	15九鼎债	0.60	20200131	20200131
122452	15杭实01	0.92	20200131	20200131

122455	15绿城02	0.82	20200131	20200131
122456	15绿城03	0.82	20200131	20200131
122457	15新金债	0.71	20200131	20200131
122460	15粤路建	0.61	20200131	20200131
122461	15杭实02	0.92	20200131	20200131
122463	15花样年	0.40	20200131	20200131
122464	15世茂01	0.72	20200131	20200131
122466	15广越02	0.91	20200131	20200131
122467	15万达02	0.82	20200131	20200131
122468	15五矿01	0.91	20200131	20200131
122469	15五矿02	0.93	20200131	20200131
122470	15泛海03	0.45	20200131	20200131
122472	15盛屯债	0.37	20200131	20200131
122473	15联发02	0.71	20200131	20200131
122474	15格房产	0.30	20200131	20200131
122478	14粤运01	0.66	20200131	20200131
122479	15南铝01	0.80	20200131	20200131
122480	15南铝02	0.77	20200131	20200131
122481	15铁建01	0.82	20200131	20200131
122484	15龙源01	0.91	20200131	20200131
122485	15厦住宅	0.51	20200131	20200131
122486	15旭辉01	0.71	20200131	20200131
122488	15金地01	0.91	20200131	20200131
122490	15三福01	0.40	20200131	20200131
122491	15藏城投	0.31	20200131	20200131
122493	14国电03	0.91	20200131	20200131
122494	15华夏05	0.81	20200131	20200131
122495	14亨通02	0.69	20200131	20200131
122496	15世茂02	0.70	20200131	20200131
122497	15远洋04	0.93	20200131	20200131
122498	15远洋05	0.92	20200131	20200131
122506	PR吴交投	0.66	20200131	20200131
122554	PR定海债	0.31	20200131	20200131
122564	PR椒江债	0.52	20200131	20200131
122585	PR新海连	0.51	20200131	20200131
122598	PR荆门债	0.42	20200131	20200131
122616	PR黔铁债	0.76	20200131	20200131
122631	PR晋国电	0.52	20200131	20200131
122659	12石油06	0.95	20200131	20200131
122660	12石油07	0.96	20200131	20200131
122666	12国网01	0.96	20200131	20200131
122667	12国网02	1.01	20200131	20200131
122679	PR河套债	0.53	20200131	20200131
122713	12冀交通	0.88	20200131	20200131
122723	12石油05	0.96	20200131	20200131
122724	PR攀国02	0.54	20200131	20200131
122734	11京资02	0.93	20200131	20200131
122737	12石油04	0.95	20200131	20200131
122742	12鲁高速	0.97	20200131	20200131
122747	12晋煤运	0.63	20200131	20200131
122749	12石油02	0.92	20200131	20200131
122765	11泛海02	0.31	20200131	20200131
122770	11国网01	0.93	20200131	20200131
122771	11国网02	0.95	20200131	20200131
122774	PR滨投02	0.92	20200131	20200131
122779	PR株城债	0.72	20200131	20200131
122796	11冀投01	0.94	20200131	20200131
122797	11冀投02	0.95	20200131	20200131
122803	PR滁建投	0.71	20200131	20200131
122835	11兴泸债	0.76	20200131	20200131

122845	11横店债	0.71	20200131	20200131
122847	11甬交投	0.97	20200131	20200131
122866	10杭交投	0.92	20200131	20200131
122867	PR石城建	0.53	20200131	20200131
122885	10冀交通	0.85	20200131	20200131
122898	PR攀国投	0.51	20200131	20200131
122912	10鄂国资	0.62	20200131	20200131
122941	10镇城投	0.61	20200131	20200131
124044	12联想债	0.81	20200131	20200131
124056	PR启国投	0.20	20200131	20200131
124057	PR汕城开	0.56	20200131	20200131
124064	12国网04	0.94	20200131	20200131
124066	PR津开02	0.71	20200131	20200131
124082	PR青国信	0.93	20200131	20200131
124094	12甬交投	0.91	20200131	20200131
124123	PR南城投	0.52	20200131	20200131
124126	PR柳城投	0.51	20200131	20200131
124152	13宁禄口	0.89	20200131	20200131
124154	13国网02	0.90	20200131	20200131
124164	PR建城投	0.52	20200131	20200131
124165	PR洪市政	0.93	20200131	20200131
124166	PR江滨投	0.52	20200131	20200131
124167	PR滇投债	0.52	20200131	20200131
124169	13华峰债	0.71	20200131	20200131
124170	PR厦杏林	0.52	20200131	20200131
124171	PR长投建	0.52	20200131	20200131
124172	PR常城投	0.73	20200131	20200131
124174	PR吉城债	0.49	20200131	20200131
124176	PR武地铁	0.94	20200131	20200131
124177	PR乌高新	0.73	20200131	20200131
124179	13广越秀	0.93	20200131	20200131
124183	PR津广成	0.47	20200131	20200131
124184	13京投债	0.92	20200131	20200131
124185	PR海宁债	0.73	20200131	20200131
124187	PR泰矿债	0.52	20200131	20200131
124189	13大旅游	0.51	20200131	20200131
124190	PR奉南城	0.52	20200131	20200131
124192	PR邗城建	0.73	20200131	20200131
124195	PR滨海02	0.94	20200131	20200131
124199	PR泰交债	0.72	20200131	20200131
124204	PR津城投	0.97	20200131	20200131
124205	PR余创债	0.52	20200131	20200131
124206	13祥源债	0.31	20200131	20200131
124208	13西投债	0.69	20200131	20200131
124210	PR皋投债	0.73	20200131	20200131
124211	PR甘投债	0.94	20200131	20200131
124213	PR德清债	0.31	20200131	20200131
124215	PR九国资	0.31	20200131	20200131
124220	13晋能交	0.63	20200131	20200131
124224	PR朝国资	0.93	20200131	20200131
124227	PR宁国01	0.94	20200131	20200131
124228	PR宁国02	0.97	20200131	20200131
124229	PR晋公投	0.52	20200131	20200131
124232	PR苏海发	0.62	20200131	20200131
124234	PR鹏铁01	0.97	20200131	20200131
124239	PR鄞城投	0.74	20200131	20200131
124240	PR合工投	0.52	20200131	20200131
124243	PR常高新	0.73	20200131	20200131
124245	PR杭运河	0.52	20200131	20200131
124246	PR溧城发	0.42	20200131	20200131



124247	13绍交投	0.73	20200131	20200131
124250	PR宿建投	0.31	20200131	20200131
124251	13鲁信投	0.94	20200131	20200131
124252	13邯交通	0.43	20200131	20200131
124253	PR新乡投	0.52	20200131	20200131
124254	PR常熟发	0.73	20200131	20200131
124257	PR海浆纸	0.66	20200131	20200131
124258	13潞矿01	0.93	20200131	20200131
124259	13潞矿02	0.78	20200131	20200131
124263	PR临国资	0.41	20200131	20200131
124264	PR晋城投	0.41	20200131	20200131
124265	PR红河路	0.20	20200131	20200131
124268	PR渝南发	0.52	20200131	20200131
124269	PR渝大足	0.52	20200131	20200131
124270	PR渝万盛	0.52	20200131	20200131
124271	PR金外滩	0.51	20200131	20200131
124277	13大丰港	0.52	20200131	20200131
124278	PR渝双桥	0.52	20200131	20200131
124280	PR通经开	0.71	20200131	20200131
124281	PR石地产	0.73	20200131	20200131
124283	13武新港	0.52	20200131	20200131
124284	13琼洋浦	0.42	20200131	20200131
124285	13同煤债	0.93	20200131	20200131
124286	13海航债	0.49	20200131	20200131
124289	PR丽城投	0.52	20200131	20200131
124290	PR长轨交	0.97	20200131	20200131
124292	PR溧城建	0.62	20200131	20200131
124294	PR苏华靖	0.72	20200131	20200131
124297	PR桐乡投	0.51	20200131	20200131
124299	PR西经开	0.51	20200131	20200131
124301	PR日照债	0.52	20200131	20200131
124302	12桂交投	0.95	20200131	20200131
124303	PR咸荣盛	0.41	20200131	20200131
124304	PR合川投	0.52	20200131	20200131
124308	PR眉宏大	0.52	20200131	20200131
124310	PR洪水利	0.52	20200131	20200131
124311	PR弘湘资	0.52	20200131	20200131
124312	PR景国资	0.52	20200131	20200131
124313	PR苏家屯	0.30	20200131	20200131
124315	13甬交投	0.73	20200131	20200131
124323	PR新天治	0.30	20200131	20200131
124325	PR京生物	0.51	20200131	20200131
124326	PR郑建投	0.72	20200131	20200131
124327	13中电投	0.95	20200131	20200131
124328	PR渝鸿业	0.65	20200131	20200131
124330	13龙工贸	0.52	20200131	20200131
124332	PR湘振湘	0.20	20200131	20200131
124333	PR铜城建	0.51	20200131	20200131
124334	PR博国资	0.51	20200131	20200131
124335	PR海国资	0.92	20200131	20200131
124336	PR渝地债	0.93	20200131	20200131
124337	PR铜建设	0.31	20200131	20200131
124338	PR闽经开	0.41	20200131	20200131
124339	PR渝城投	0.90	20200131	20200131
124340	PR张保债	0.47	20200131	20200131
124343	PR阳江债	0.51	20200131	20200131
124345	PR京煤债	0.67	20200131	20200131
124348	PR京谷财	0.29	20200131	20200131
124350	13晋煤运	0.64	20200131	20200131
124352	PR平凉债	0.40	20200131	20200131

124362	PR钦滨海	0.40	20200131	20200131
124370	PR虞新区	0.20	20200131	20200131
124371	PR北辰发	0.72	20200131	20200131
124376	PR渝物流	0.62	20200131	20200131
124377	PR渝涪城	0.41	20200131	20200131
124380	PR曹妃甸	0.41	20200131	20200131
124386	PR新沂债	0.50	20200131	20200131
124387	PR湛江投	0.51	20200131	20200131
124388	PR任城债	0.51	20200131	20200131
124389	PR资水务	0.31	20200131	20200131
124390	PR葫芦岛1	0.50	20200131	20200131
124391	PR葫芦岛2	0.47	20200131	20200131
124392	PR荆门投	0.31	20200131	20200131
124394	PR永城投	0.50	20200131	20200131
124395	PR堰城投	0.30	20200131	20200131
124396	PR姜发展	0.51	20200131	20200131
124397	PR邳国投	0.40	20200131	20200131
124398	PR株城发	0.71	20200131	20200131
124400	PR渝双福	0.51	20200131	20200131
124401	13冀广网	0.49	20200131	20200131
124402	PR丹投01	0.66	20200131	20200131
124404	PR怀化工	0.40	20200131	20200131
124405	PR宝工债	0.50	20200131	20200131
124407	PR泰州债	0.75	20200131	20200131
124408	PR宛城投	0.71	20200131	20200131
124409	PR宿城投	0.40	20200131	20200131
124410	13国网03	0.92	20200131	20200131
124411	13国网04	1.02	20200131	20200131
124412	PR金利源	0.49	20200131	20200131
124413	PR寿城投	0.38	20200131	20200131
124415	13鄂投01	0.96	20200131	20200131
124416	13鄂投02	0.94	20200131	20200131
124417	PR江高新	0.51	20200131	20200131
124420	PR盐国资	0.73	20200131	20200131
124421	PR海新区	0.66	20200131	20200131
124423	PR宜环科	0.50	20200131	20200131
124424	PR柳东城	0.51	20200131	20200131
124426	PR澄港城	0.67	20200131	20200131
124429	PR亭公投	0.28	20200131	20200131
124432	PR襄建投	0.46	20200131	20200131
124434	PR渝蒙江	0.51	20200131	20200131
124438	PR冶城投	0.30	20200131	20200131
124445	PR泰成兴	0.48	20200131	20200131
124448	PR大理01	0.51	20200131	20200131
124449	PR常滨湖	0.72	20200131	20200131
124451	PR濮建债	0.52	20200131	20200131
124454	PR武清01	0.71	20200131	20200131
124455	PR越都债	0.50	20200131	20200131
124456	13闽投债	0.96	20200131	20200131
124458	PR镇投01	0.66	20200131	20200131
124459	PR随州01	0.41	20200131	20200131
124460	PR忻州01	0.51	20200131	20200131
124461	PR清远债	0.51	20200131	20200131
124463	PR津住宅	0.48	20200131	20200131
124464	PR天易01	0.66	20200131	20200131
124465	PR黄冈01	0.71	20200131	20200131
124467	PR锦州01	0.30	20200131	20200131
124468	PR丰城01	0.65	20200131	20200131
124471	PR宁海01	0.51	20200131	20200131
124472	PR海西州	0.29	20200131	20200131

124480	PR东台01	0.19	20200131	20200131
124481	PR镇投02	0.71	20200131	20200131
124485	14苏沿海	0.67	20200131	20200131
124487	PR邵城债	0.40	20200131	20200131
124488	PR吴兴南	0.36	20200131	20200131
124490	PR首开01	0.92	20200131	20200131
124491	PR皋开债	0.65	20200131	20200131
124492	PR江夏投	0.48	20200131	20200131
124493	PR伊宁债	0.61	20200131	20200131
124494	PR迁安01	0.20	20200131	20200131
124496	PR丰城02	0.66	20200131	20200131
124497	PR扬化工	0.49	20200131	20200131
124498	14金资01	0.92	20200131	20200131
124500	PR鹏铁02	0.95	20200131	20200131
124501	PR皋沿江	0.65	20200131	20200131
124505	PR嘉市镇	0.52	20200131	20200131
124510	PR赣开02	0.53	20200131	20200131
124511	PR赣开投	0.53	20200131	20200131
124518	PR忻州02	0.52	20200131	20200131
124519	PR淮新01	0.52	20200131	20200131
124520	PR14太资	0.75	20200131	20200131
124525	PR毕开源	0.31	20200131	20200131
124532	14甘公01	0.96	20200131	20200131
124533	PR酒经投	0.43	20200131	20200131
124534	PR渝中债	0.76	20200131	20200131
124535	PR眉山资	0.54	20200131	20200131
124536	PR莱开投	0.69	20200131	20200131
124537	PR伊财通	0.75	20200131	20200131
124540	PR汉车都	0.72	20200131	20200131
124543	PR临港控	0.75	20200131	20200131
124545	PR双水01	0.52	20200131	20200131
124548	14裕峰债	0.75	20200131	20200131
124549	PR新滨江	0.53	20200131	20200131
124551	PR长兴经	0.52	20200131	20200131
124552	PR如金鑫	0.53	20200131	20200131
124555	PR余城集	0.97	20200131	20200131
124556	PR余经开	0.54	20200131	20200131
124557	PR天易02	0.69	20200131	20200131
124558	14宏桥01	0.64	20200131	20200131
124559	PR冶城投	0.31	20200131	20200131
124560	PR大理02	0.51	20200131	20200131
124561	PR苏汾湖	0.54	20200131	20200131
124563	PR吉铁投	0.58	20200131	20200131
124567	PR扬开发	0.51	20200131	20200131
124568	14株国投	0.54	20200131	20200131
124569	PR嘉经投	0.53	20200131	20200131
124570	PR首开02	0.95	20200131	20200131
124571	14高新投	0.53	20200131	20200131
124572	PR遂川中	0.43	20200131	20200131
124574	PR攀国01	0.53	20200131	20200131
124575	PR汕投资	0.56	20200131	20200131
124577	PR甬广聚	0.74	20200131	20200131
124578	PR青菜西	0.21	20200131	20200131
124580	PR淮开发	0.68	20200131	20200131
124581	PR黄冈02	0.76	20200131	20200131
124585	14南网债	0.99	20200131	20200131
124590	PR武清02	0.74	20200131	20200131
124591	PR长土开	0.75	20200131	20200131
124592	PR并国投	0.72	20200131	20200131
124593	PR相城投	0.74	20200131	20200131

124595	PR涪陵债	0.53	20200131	20200131
124596	14长影债	0.53	20200131	20200131
124598	PR济城投	0.97	20200131	20200131
124603	14国网02	1.02	20200131	20200131
124605	PR温高01	0.53	20200131	20200131
124606	PR菏泽债	0.69	20200131	20200131
124607	PR津环城	0.74	20200131	20200131
124608	PR句容福	0.54	20200131	20200131
124609	PR常德投	0.75	20200131	20200131
124614	14桂农垦	0.75	20200131	20200131
124615	PR昆高新	0.75	20200131	20200131
124616	14鄂交01	1.04	20200131	20200131
124617	14鄂交02	0.99	20200131	20200131
124620	PR14渝黔	0.54	20200131	20200131
124621	PR宣国资	0.52	20200131	20200131
124622	PR钦临海	0.51	20200131	20200131
124623	PR穗铁01	0.86	20200131	20200131
124624	PR盛经01	0.51	20200131	20200131
124626	PR渝豪02	0.53	20200131	20200131
124628	PR启东01	0.76	20200131	20200131
124629	PR苏金灌	0.52	20200131	20200131
124636	PR防城港	0.51	20200131	20200131
124638	PR信阳债	0.53	20200131	20200131
124639	PR14沭阳	0.53	20200131	20200131
124641	PR江宁开	0.80	20200131	20200131
124643	14冀高开	0.54	20200131	20200131
124647	PR娄底债	0.50	20200131	20200131
124649	PR14润城	0.51	20200131	20200131
124653	PR遂河投	0.32	20200131	20200131
124655	PR宁海02	0.53	20200131	20200131
124657	PR张经投	0.51	20200131	20200131
124658	PR14桂城	0.42	20200131	20200131
124659	PR平经开	0.52	20200131	20200131
124660	PR桐庐投	0.70	20200131	20200131
124661	PR赣四通	0.53	20200131	20200131
124662	14京投债	0.92	20200131	20200131
124665	PR余交通	0.53	20200131	20200131
124667	14苏元禾	0.87	20200131	20200131
124668	14滇公路	0.84	20200131	20200131
124672	PR徐开发	0.32	20200131	20200131
124673	PR火炬债	0.53	20200131	20200131
124675	PR崇川债	0.73	20200131	20200131
124676	PR衢国资	0.74	20200131	20200131
124677	PR乌城建	0.31	20200131	20200131
124678	PR宁开控	0.71	20200131	20200131
124679	PR宜经开	0.53	20200131	20200131
124681	PR徐高新	0.51	20200131	20200131
124684	PR新城基	0.32	20200131	20200131
124686	PR昌平债	0.53	20200131	20200131
124687	PR南化债	0.32	20200131	20200131
124689	PR雨城投	0.52	20200131	20200131
124692	PR嘉公路	0.32	20200131	20200131
124693	PR新凯迪	0.53	20200131	20200131
124695	PR广元控	0.52	20200131	20200131
124696	PR东台02	0.21	20200131	20200131
124700	PR内江投	0.31	20200131	20200131
124701	PR临开债	0.51	20200131	20200131
124702	PR衡水投	0.53	20200131	20200131
124703	PR蓉隆博	0.31	20200131	20200131
124706	PR巴国资	0.52	20200131	20200131

124707	PR渝江01	0.95	20200131	20200131
124709	PR安吉债	0.51	20200131	20200131
124710	PR兴展债	0.53	20200131	20200131
124713	PR黔铁投	0.78	20200131	20200131
124720	14电投01	1.02	20200131	20200131
124721	PR青海创	0.74	20200131	20200131
124723	PR启东02	0.75	20200131	20200131
124724	PR富山居	0.53	20200131	20200131
124725	PR曲开投	0.32	20200131	20200131
124726	PR德高新	0.52	20200131	20200131
124727	PR渝保税	0.75	20200131	20200131
124732	PR渝高开	0.75	20200131	20200131
124734	PR随州02	0.39	20200131	20200131
124735	PR合建投	1.01	20200131	20200131
124736	PR柳龙投	0.42	20200131	20200131
124737	PR虞交公	0.73	20200131	20200131
124739	PR西寨山	0.53	20200131	20200131
124740	PR青经开	0.69	20200131	20200131
124743	PR银城投	0.53	20200131	20200131
124744	PR萧经开	0.75	20200131	20200131
124746	PR贺城投	0.32	20200131	20200131
124747	PR太仓港	0.52	20200131	20200131
124748	PR铜示范	0.51	20200131	20200131
124750	PR宜春投	0.31	20200131	20200131
124751	PR徐高铁	0.53	20200131	20200131
124757	PR鄂城01	0.31	20200131	20200131
124760	PR余城投	0.75	20200131	20200131
124761	14深业团	0.93	20200131	20200131
124763	PR昆交发	0.72	20200131	20200131
124764	PR蔡家湖	0.53	20200131	20200131
124768	PR云城投	0.84	20200131	20200131
124771	PR亳建投	0.73	20200131	20200131
124773	PR温高02	0.52	20200131	20200131
124775	PR新余东	0.53	20200131	20200131
124776	PR绿地债	0.41	20200131	20200131
124781	PR渝江02	0.94	20200131	20200131
124783	PR绍袍江	0.52	20200131	20200131
124785	PR青宏源	0.20	20200131	20200131
124786	PR苏海集	0.51	20200131	20200131
124790	PR陶都债	0.52	20200131	20200131
124791	PR孝城投	0.32	20200131	20200131
124795	PR渝惠通	0.74	20200131	20200131
124796	PR襄高投	0.32	20200131	20200131
124797	14十二师	0.53	20200131	20200131
124800	PR金城债	0.75	20200131	20200131
124801	PR恩城投	0.21	20200131	20200131
124803	PR津宁投	0.51	20200131	20200131
124804	PR津南债	0.68	20200131	20200131
124805	PR穗铁02	0.87	20200131	20200131
124807	PR金国发	0.68	20200131	20200131
124809	PR龙国投	0.30	20200131	20200131
124814	14郑投控	0.51	20200131	20200131
124815	14天瑞02	0.33	20200131	20200131
124817	14北国资	1.01	20200131	20200131
124818	PR德源债	0.72	20200131	20200131
124819	PR渝旅开	0.53	20200131	20200131
124820	PR济高债	0.74	20200131	20200131
124824	14金桥棚	0.50	20200131	20200131
124827	PR普国资	0.53	20200131	20200131
124829	PR孝高01	0.51	20200131	20200131

124831	PR崇建设	0.31	20200131	20200131
124832	PR睢宁润	0.31	20200131	20200131
124833	PR如东泰	0.74	20200131	20200131
124835	PR渝南债	0.52	20200131	20200131
124840	PR漳九龙	0.74	20200131	20200131
124842	PR神木债	0.74	20200131	20200131
124845	PR晋开发	0.21	20200131	20200131
124846	PR瘦西湖	0.73	20200131	20200131
124850	PR合川投	0.72	20200131	20200131
124854	PR喀什深	0.52	20200131	20200131
124857	PR临桂新	0.52	20200131	20200131
124860	PR汤建投	0.50	20200131	20200131
124865	PR奎屯润	0.52	20200131	20200131
124869	PR渝长寿	0.53	20200131	20200131
124870	PR岷投控	0.69	20200131	20200131
124871	14绿国资	0.49	20200131	20200131
124872	PR杭拱墅	0.31	20200131	20200131
124873	PR盛经02	0.51	20200131	20200131
124878	PR苏高新	0.84	20200131	20200131
124879	PR淮新02	0.51	20200131	20200131
124880	PR曲经开	0.41	20200131	20200131
124882	PR江北嘴	0.74	20200131	20200131
124883	PR西微债	0.73	20200131	20200131
124884	PR双水02	0.51	20200131	20200131
124885	PR临城建	0.72	20200131	20200131
124886	PR长农建	0.41	20200131	20200131
124887	PR城南投	0.73	20200131	20200131
124889	PR定国资	0.20	20200131	20200131
124890	14甘电投	0.74	20200131	20200131
124891	PR株高01	0.71	20200131	20200131
124896	14北港债	0.95	20200131	20200131
124897	PR津广投	0.51	20200131	20200131
124901	PR虞城建	0.73	20200131	20200131
124903	PR鹤投资	0.51	20200131	20200131
124906	PR迁安02	0.20	20200131	20200131
124907	PR莞宜居	0.73	20200131	20200131
124908	PR靖江港	0.50	20200131	20200131
124909	14超威债	0.39	20200131	20200131
124910	PR石景山	0.30	20200131	20200131
124911	PR北辰债	0.70	20200131	20200131
124912	PR锦城02	0.30	20200131	20200131
124913	PR绍交投	0.51	20200131	20200131
124914	PR慈建投	0.68	20200131	20200131
124915	14宏桥02	0.61	20200131	20200131
124916	PR新开元	0.29	20200131	20200131
124917	PR沔西债	0.52	20200131	20200131
124918	PR沪南汇	0.63	20200131	20200131
124921	PR浏阳债	0.42	20200131	20200131
124924	PR白沙投	0.39	20200131	20200131
124926	PR阜宁债	0.52	20200131	20200131
124928	PR九龙债	0.52	20200131	20200131
124929	PR巴南01	0.52	20200131	20200131
124930	PR堰城债	0.31	20200131	20200131
124933	PR揭城投	0.31	20200131	20200131
124935	14冀建投	0.92	20200131	20200131
124937	PR湖中兴	0.52	20200131	20200131
124938	PR郴百福	0.41	20200131	20200131
124940	PR滁州债	0.73	20200131	20200131
124941	PR14钦滨	0.51	20200131	20200131
124942	PR南绿港	0.42	20200131	20200131

124948	14金资02	0.94	20200131	20200131
124949	PR随建投	0.30	20200131	20200131
124952	PR马高新	0.31	20200131	20200131
124956	PR锦都债	0.52	20200131	20200131
124957	PR滨投债	0.50	20200131	20200131
124960	PR胶发展	0.31	20200131	20200131
124961	PR苏望涛	0.51	20200131	20200131
124962	PR武经开	0.51	20200131	20200131
124966	14京国资	0.90	20200131	20200131
124968	PR盐东投	0.51	20200131	20200131
124970	PR杭地铁	0.97	20200131	20200131
124975	PR溧经开	0.67	20200131	20200131
124976	PR张掖债	0.30	20200131	20200131
124977	14天瑞03	0.36	20200131	20200131
124979	PR郫城投	0.67	20200131	20200131
124983	PR孝高02	0.51	20200131	20200131
124984	PR鄂城02	0.30	20200131	20200131
124986	PR建开债	0.51	20200131	20200131
124988	14闽投债	0.85	20200131	20200131
127001	14电投02	0.90	20200131	20200131
127002	14天能02	0.51	20200131	20200131
127004	PR溧昆仑	0.19	20200131	20200131
127005	PR乐清投	0.41	20200131	20200131
127016	14忠旺债	0.69	20200131	20200131
127017	14粤高债	0.96	20200131	20200131
127018	PR新昌01	0.65	20200131	20200131
127020	PR玉交01	0.20	20200131	20200131
127021	14京天恒	0.71	20200131	20200131
127026	PR沪建债	0.93	20200131	20200131
127027	PR晋城债	0.51	20200131	20200131
127029	PR岳阳债	0.49	20200131	20200131
127033	PR即旅投	0.71	20200131	20200131
127038	PR吴经发	0.70	20200131	20200131
127052	14甘公02	0.94	20200131	20200131
127056	16朝国资	0.92	20200131	20200131
127062	PR博兴债	0.67	20200131	20200131
127068	PR新昌02	0.67	20200131	20200131
127069	PR准国投	0.67	20200131	20200131
127096	PR东方财	0.58	20200131	20200131
127100	PR新交投	0.70	20200131	20200131
127121	15苏国信	0.94	20200131	20200131
127122	10湘高速	0.94	20200131	20200131
127145	PR长轨01	0.99	20200131	20200131
127149	15粤路桥	0.99	20200131	20200131
127158	PR东营资	0.74	20200131	20200131
127161	PR石国控	0.96	20200131	20200131
127163	PR15海门	0.75	20200131	20200131
127166	PR洋口港	0.69	20200131	20200131
127173	PR津铁投	0.73	20200131	20200131
127175	15武铁01	0.93	20200131	20200131
127176	PR武铁02	0.95	20200131	20200131
127183	PR淮城债	0.74	20200131	20200131
127193	PR马花山	0.69	20200131	20200131
127195	16闽投02	0.91	20200131	20200131
127203	15兴泰债	0.95	20200131	20200131
127205	PR巢城债	0.78	20200131	20200131
127208	15国网01	0.96	20200131	20200131
127209	15国网02	0.93	20200131	20200131
127214	15建发债	0.71	20200131	20200131
127232	PR长轨02	0.93	20200131	20200131

127242	PR当涂债	0.67	20200131	20200131
127244	PR中关村	0.91	20200131	20200131
127246	PR徐新盛	0.91	20200131	20200131
127248	PR京科债	0.71	20200131	20200131
127253	15粤电01	0.90	20200131	20200131
127255	PR平湖债	0.66	20200131	20200131
127269	PR武夷债	0.66	20200131	20200131
127278	PR津地铁	0.90	20200131	20200131
127279	PR浏新城	0.65	20200131	20200131
127282	PR贵路桥	0.50	20200131	20200131
127283	PR大同建	0.66	20200131	20200131
127284	PR桐建债	0.64	20200131	20200131
127288	PR通高新	0.65	20200131	20200131
127293	15国网04	0.91	20200131	20200131
127294	PR天心01	0.64	20200131	20200131
127296	15云能源	0.80	20200131	20200131
127298	PR任丘债	0.64	20200131	20200131
127301	PR武清投	0.70	20200131	20200131
127305	16穗港03	0.86	20200131	20200131
127310	PR海城改	0.66	20200131	20200131
127312	15海航债	0.34	20200131	20200131
127313	PR东丽投	0.64	20200131	20200131
127318	15闽投专	0.90	20200131	20200131
127319	PR日建债	0.64	20200131	20200131
127322	PR义城投	0.70	20200131	20200131
127327	15国网06	0.91	20200131	20200131
127328	PR长轨03	0.85	20200131	20200131
127329	PR马高投	0.64	20200131	20200131
127335	PR昌乐债	0.62	20200131	20200131
127341	PR正棚改	0.71	20200131	20200131
127345	PR盐高新	0.69	20200131	20200131
127352	16恒投01	0.87	20200131	20200131
127356	PR常德债	0.69	20200131	20200131
127357	PR永经投	0.62	20200131	20200131
127359	16穗金控	0.93	20200131	20200131
127362	16闽投01	0.89	20200131	20200131
127365	PR渝两江	0.90	20200131	20200131
127367	PR沪城建	0.87	20200131	20200131
127371	PR普兰店	0.62	20200131	20200131
127374	PR六盘水	0.64	20200131	20200131
127382	16赣投债	0.89	20200131	20200131
127383	PR宁乡债	0.64	20200131	20200131
127386	PR丹投资	0.63	20200131	20200131
127387	PR雨花债	0.64	20200131	20200131
127390	PR芙蓉债	0.70	20200131	20200131
127391	PR瓦沿海	0.62	20200131	20200131
127392	PR平交投	0.64	20200131	20200131
127395	PR吉城建	0.69	20200131	20200131
127398	PR威海债	0.70	20200131	20200131
127399	16鲁信债	0.91	20200131	20200131
127400	16广晟01	0.93	20200131	20200131
127405	PR盐都债	0.65	20200131	20200131
127409	PR渝产债	0.91	20200131	20200131
127413	PR皋交投	0.71	20200131	20200131
127415	PR三明交	0.66	20200131	20200131
127416	PR贾汪债	0.66	20200131	20200131
127418	PR启交通	0.66	20200131	20200131
127419	PR启国控	0.67	20200131	20200131
127420	PR渝开债	0.66	20200131	20200131
127421	16青小微	0.68	20200131	20200131



127424	PR惠开债	0.67	20200131	20200131
127425	16穗港01	0.92	20200131	20200131
127426	PR两江01	0.92	20200131	20200131
127427	PR渤海01	0.91	20200131	20200131
127428	PR渤海02	0.87	20200131	20200131
127429	G16京汽1	0.92	20200131	20200131
127430	PR淮资债	0.66	20200131	20200131
127431	PR16洛新	0.72	20200131	20200131
127432	PR太新01	0.83	20200131	20200131
127433	PR海发债	0.67	20200131	20200131
127434	16晋煤01	0.98	20200131	20200131
127435	PR磁湖01	0.65	20200131	20200131
127436	PR惠棚改	0.66	20200131	20200131
127437	PR扬城投	0.68	20200131	20200131
127438	PR望城建	0.66	20200131	20200131
127440	PR惠投01	0.63	20200131	20200131
127442	16广晟02	0.91	20200131	20200131
127443	PR湘潭01	0.63	20200131	20200131
127445	PR两江02	0.90	20200131	20200131
127446	16穗城02	0.91	20200131	20200131
127447	PR宁地铁	0.90	20200131	20200131
127448	PR天心02	0.64	20200131	20200131
127449	PR太新02	0.80	20200131	20200131
127450	PR16晋城	0.70	20200131	20200131
127451	G17龙湖1	0.83	20200131	20200131
127452	PR硃口债	0.64	20200131	20200131
127453	PR建安01	0.70	20200131	20200131
127454	PR南管廊	0.68	20200131	20200131
127455	PR广陵债	0.61	20200131	20200131
127456	16穗港02	0.90	20200131	20200131
127457	PR广饶债	0.64	20200131	20200131
127458	PR济市中	0.64	20200131	20200131
127459	16广晟03	0.90	20200131	20200131
127460	PR建湖项	0.64	20200131	20200131
127462	G16国网2	0.89	20200131	20200131
127463	PR溧经技	0.63	20200131	20200131
127465	PR德清投	0.64	20200131	20200131
127467	G17龙湖2	0.81	20200131	20200131
127468	17长经01	0.72	20200131	20200131
127469	17首房专	0.70	20200131	20200131
127470	G17龙湖3	0.84	20200131	20200131
127471	17苏众安	0.67	20200131	20200131
127472	17宿裕丰	0.69	20200131	20200131
127473	17慈溪债	0.74	20200131	20200131
127474	17三明国	0.68	20200131	20200131
127475	17宿开发	0.69	20200131	20200131
127476	17众邦债	0.67	20200131	20200131
127477	17邳润债	0.69	20200131	20200131
127478	17新交投	0.69	20200131	20200131
127479	PR瀚瑞01	0.72	20200131	20200131
127480	17陂城投	0.68	20200131	20200131
127482	G17产建1	0.68	20200131	20200131
127483	17宝城投	0.68	20200131	20200131
127484	17乌城投	0.93	20200131	20200131
127486	17威高新	0.68	20200131	20200131
127488	17惠投债	0.67	20200131	20200131
127489	17六交投	0.57	20200131	20200131
127490	17延新投	0.67	20200131	20200131
127491	17灌东债	0.68	20200131	20200131
127492	17盐国资	0.75	20200131	20200131

127494	17高港债	0.68	20200131	20200131
127495	G17京汽1	0.93	20200131	20200131
127496	17毕节01	0.67	20200131	20200131
127501	17望铜官	0.68	20200131	20200131
127505	PR榕经开	0.65	20200131	20200131
127506	17扬开发	0.68	20200131	20200131
127507	17永城投	0.66	20200131	20200131
127509	16邮发02	0.63	20200131	20200131
127510	17诸城债	0.73	20200131	20200131
127513	17广国投	0.68	20200131	20200131
127518	17岷投控	0.68	20200131	20200131
127521	PR邮发01	0.65	20200131	20200131
127522	17厦轨01	0.91	20200131	20200131
127523	17启创债	0.68	20200131	20200131
127532	17红投债	0.63	20200131	20200131
127534	17衡滨江	0.67	20200131	20200131
127535	17古蔺债	0.65	20200131	20200131
127539	17雨山01	0.68	20200131	20200131
127540	G17龙源2	0.94	20200131	20200131
127545	17毕节02	0.65	20200131	20200131
127547	17宿新债	0.65	20200131	20200131
127550	17包头01	0.65	20200131	20200131
127556	G17靖新1	0.68	20200131	20200131
127557	17广铁01	0.84	20200131	20200131
127558	17蒲城债	0.67	20200131	20200131
127559	17粤海01	0.94	20200131	20200131
127560	17厦轨02	0.92	20200131	20200131
127563	17怀经开	0.65	20200131	20200131
127565	17淮水利	0.69	20200131	20200131
127568	17萍昌盛	0.75	20200131	20200131
127570	G17产建2	0.65	20200131	20200131
127571	17淄创01	0.67	20200131	20200131
127572	17包头02	0.67	20200131	20200131
127577	17濮阳债	0.66	20200131	20200131
127578	17启城投	0.73	20200131	20200131
127581	17运通债	0.66	20200131	20200131
127585	17宝开01	0.68	20200131	20200131
127589	G17武铁1	0.90	20200131	20200131
127595	17兴蜀债	0.64	20200131	20200131
127607	17苏科债	0.65	20200131	20200131
127611	17渝丰都	0.64	20200131	20200131
127613	17淮南01	0.68	20200131	20200131
127616	G17发展1	0.94	20200131	20200131
127618	17南陵债	0.65	20200131	20200131
127620	17阜宁债	0.66	20200131	20200131
127636	17淮安债	0.67	20200131	20200131
127637	17蒙城债	0.67	20200131	20200131
127641	G17汇丰1	0.66	20200131	20200131
127645	17雨山02	0.68	20200131	20200131
127653	17泸汇兴	0.64	20200131	20200131
127656	17食科债	0.68	20200131	20200131
127667	17宝开02	0.67	20200131	20200131
127669	17郑蒲01	0.63	20200131	20200131
127671	17秀洲债	0.62	20200131	20200131
127682	17淮产债	0.67	20200131	20200131
127686	G17扬城1	0.68	20200131	20200131
127690	G17丹徒1	0.67	20200131	20200131
127703	17汕尾债	0.68	20200131	20200131
127721	17太和债	0.65	20200131	20200131
127725	17郎溪债	0.68	20200131	20200131

127736	17桐建01	0.75	20200131	20200131
127758	PR肥西债	0.67	20200131	20200131
127762	18郑蒲01	0.75	20200131	20200131
127764	G18城南1	0.73	20200131	20200131
127767	18钱投债	0.98	20200131	20200131
127769	18粤海01	0.96	20200131	20200131
127775	18洋口01	0.65	20200131	20200131
127778	18万盛01	0.69	20200131	20200131
127779	18巢城投	0.69	20200131	20200131
127782	G18金控1	0.99	20200131	20200131
127783	18芜新债	0.71	20200131	20200131
127785	18榕城01	0.98	20200131	20200131
127788	G18武铁1	0.93	20200131	20200131
127789	18陶都01	0.70	20200131	20200131
127792	G18龙源1	0.96	20200131	20200131
127793	18草堂债	0.70	20200131	20200131
127794	18荣经开	0.70	20200131	20200131
127797	18庐江债	0.70	20200131	20200131
127801	18泗阳01	0.67	20200131	20200131
127805	18益阳01	0.70	20200131	20200131
127810	G18广业1	0.95	20200131	20200131
127812	18万盛02	0.69	20200131	20200131
127818	18乳山债	0.72	20200131	20200131
127820	18鄂交投	0.97	20200131	20200131
127823	18城北01	0.69	20200131	20200131
127828	18青平度	0.70	20200131	20200131
127829	18常鼎01	0.66	20200131	20200131
127830	18珠江债	0.74	20200131	20200131
127831	18西高01	0.98	20200131	20200131
127833	18宿高01	0.71	20200131	20200131
127836	18金交投	0.68	20200131	20200131
127837	18京投02	0.91	20200131	20200131
127838	18京投01	0.92	20200131	20200131
127840	G18广业2	0.95	20200131	20200131
127845	G18武铁2	0.97	20200131	20200131
127846	18洋口02	0.69	20200131	20200131
127848	18厦轨01	0.93	20200131	20200131
127849	18宏鼎债	0.68	20200131	20200131
127852	18溧停车	0.67	20200131	20200131
127855	18南黄海	0.67	20200131	20200131
127858	18当涂债	0.65	20200131	20200131
127859	18华汽01	0.77	20200131	20200131
127860	18华汽02	0.73	20200131	20200131
127861	18天易01	0.67	20200131	20200131
127863	18苏交04	0.93	20200131	20200131
127871	18沛经01	0.69	20200131	20200131
127872	18宿高02	0.65	20200131	20200131
127877	18天易02	0.67	20200131	20200131
127881	18成金01	0.65	20200131	20200131
127885	18乌兴01	0.66	20200131	20200131
127888	18弥勒01	0.68	20200131	20200131
127889	G18余旅	0.66	20200131	20200131
127891	18邮政债	0.91	20200131	20200131
127893	18华汽03	0.78	20200131	20200131
127897	18凤建01	0.70	20200131	20200131
127900	18铁道17	1.01	20200131	20200131
127901	18铁道18	0.96	20200131	20200131
127902	18铁道19	1.00	20200131	20200131
127903	18铁道20	0.97	20200131	20200131
127904	18铁道21	0.99	20200131	20200131

127905	18铁道22	1.03	20200131	20200131
127906	18铁道23	0.98	20200131	20200131
127907	18铁道24	0.98	20200131	20200131
127908	19铁道01	0.97	20200131	20200131
127909	19铁道02	0.97	20200131	20200131
127910	19铁道03	0.97	20200131	20200131
127911	19铁道04	0.97	20200131	20200131
127912	19铁道05	0.97	20200131	20200131
127913	19铁道06	0.96	20200131	20200131
127914	19铁道07	0.97	20200131	20200131
127915	19铁道08	0.96	20200131	20200131
127916	19铁道09	0.96	20200131	20200131
127917	19铁道10	0.96	20200131	20200131
127918	19铁道11	0.96	20200131	20200131
127919	19铁道12	0.97	20200131	20200131
127920	19铁道13	0.96	20200131	20200131
127921	19铁道14	0.96	20200131	20200131
127922	19铁道15	0.96	20200131	20200131
127923	19铁道16	0.96	20200131	20200131
127924	19铁道17	0.96	20200131	20200131
127925	19铁道18	0.96	20200131	20200131
130103	13山东02	0.98	20200131	20200131
130106	13上海02	0.98	20200131	20200131
130109	13广东02	0.98	20200131	20200131
130111	13江苏02	0.98	20200131	20200131
130115	13浙江02	0.98	20200131	20200131
130117	13深圳02	0.98	20200131	20200131
130121	14广东02	0.98	20200131	20200131
130122	14广东03	0.98	20200131	20200131
130123	14地债03	0.98	20200131	20200131
130127	14山东02	1.02	20200131	20200131
130128	14山东03	0.98	20200131	20200131
130131	14地债08	0.98	20200131	20200131
130133	14江苏02	0.99	20200131	20200131
130134	14江苏03	1.03	20200131	20200131
130136	14江西02	0.98	20200131	20200131
130137	14江西03	0.98	20200131	20200131
130139	14宁夏02	0.98	20200131	20200131
130140	14宁夏03	0.98	20200131	20200131
130144	14青岛02	0.98	20200131	20200131
130145	14青岛03	0.98	20200131	20200131
130147	14浙江02	0.98	20200131	20200131
130148	14浙江03	0.98	20200131	20200131
130150	14北京02	0.98	20200131	20200131
130151	14北京03	0.98	20200131	20200131
130153	14上海02	0.98	20200131	20200131
130154	14上海03	0.98	20200131	20200131
130157	14地债13	0.98	20200131	20200131
130159	14深圳02	0.98	20200131	20200131
130160	14深圳03	0.98	20200131	20200131
130162	15江苏02	0.97	20200131	20200131
130163	15江苏03	0.98	20200131	20200131
130164	15江苏04	0.94	20200131	20200131
130166	15新疆02	0.98	20200131	20200131
130167	15新疆03	0.98	20200131	20200131
130168	15新疆04	0.98	20200131	20200131
130170	15湖北02	1.00	20200131	20200131
130171	15湖北03	0.98	20200131	20200131
130172	15湖北04	0.95	20200131	20200131
130174	15广西02	0.98	20200131	20200131

130175	15广西03	0.98	20200131	20200131
130176	15广西04	0.95	20200131	20200131
130178	15山东02	0.98	20200131	20200131
130179	15山东03	1.02	20200131	20200131
130180	15山东04	0.98	20200131	20200131
130182	15重庆02	1.00	20200131	20200131
130183	15重庆03	0.98	20200131	20200131
130184	15重庆04	0.94	20200131	20200131
130186	15贵州02	0.98	20200131	20200131
130187	15贵州03	0.99	20200131	20200131
130188	15贵州04	1.00	20200131	20200131
130190	15安徽02	0.98	20200131	20200131
130191	15安徽03	1.01	20200131	20200131
130192	15安徽04	0.98	20200131	20200131
130194	15天津02	0.97	20200131	20200131
130195	15天津03	1.01	20200131	20200131
130196	15天津04	0.98	20200131	20200131
130198	15湖北06	0.98	20200131	20200131
130199	15湖北07	1.02	20200131	20200131
130200	15湖北08	0.98	20200131	20200131
130202	15浙江02	0.98	20200131	20200131
130203	15浙江03	0.99	20200131	20200131
130204	15浙江04	0.99	20200131	20200131
130206	15河北02	0.98	20200131	20200131
130207	15河北03	0.98	20200131	20200131
130208	15河北04	1.00	20200131	20200131
130210	15吉林02	0.98	20200131	20200131
130211	15吉林03	0.98	20200131	20200131
130212	15吉林04	1.00	20200131	20200131
130214	15山西02	0.98	20200131	20200131
130215	15山西03	0.96	20200131	20200131
130216	15山西04	0.98	20200131	20200131
130218	15河北Z2	0.98	20200131	20200131
130219	15河北Z3	0.98	20200131	20200131
130221	15广东02	0.98	20200131	20200131
130222	15广东03	0.98	20200131	20200131
130223	15广东04	0.99	20200131	20200131
130225	15江西02	0.98	20200131	20200131
130226	15江西03	1.02	20200131	20200131
130227	15江西04	1.00	20200131	20200131
130229	15宁夏02	0.98	20200131	20200131
130230	15宁夏03	0.98	20200131	20200131
130231	15宁夏04	0.98	20200131	20200131
130233	15新疆06	0.98	20200131	20200131
130234	15新疆07	1.01	20200131	20200131
130235	15新疆08	0.93	20200131	20200131
130237	15四川02	0.99	20200131	20200131
130238	15四川03	1.00	20200131	20200131
130239	15四川04	0.98	20200131	20200131
130241	15河南02	0.99	20200131	20200131
130242	15河南03	1.00	20200131	20200131
130243	15河南04	0.98	20200131	20200131
130245	15辽宁02	0.99	20200131	20200131
130246	15辽宁03	1.02	20200131	20200131
130247	15辽宁04	0.98	20200131	20200131
130249	15云南02	0.98	20200131	20200131
130250	15云南03	0.98	20200131	20200131
130251	15云南04	0.98	20200131	20200131
130253	15青岛02	0.98	20200131	20200131
130254	15青岛03	0.98	20200131	20200131

130255	15青岛04	0.98	20200131	20200131
130257	15海南02	0.98	20200131	20200131
130258	15海南03	0.98	20200131	20200131
130259	15海南04	0.96	20200131	20200131
130260	15江苏Z1	0.98	20200131	20200131
130261	15江苏Z2	1.01	20200131	20200131
130262	15江苏Z3	0.93	20200131	20200131
130264	15陕西02	0.98	20200131	20200131
130265	15陕西03	1.00	20200131	20200131
130266	15陕西04	0.98	20200131	20200131
130268	15山东06	0.98	20200131	20200131
130269	15山东07	1.01	20200131	20200131
130270	15山东08	0.98	20200131	20200131
130272	15大连02	0.98	20200131	20200131
130273	15大连03	0.98	20200131	20200131
130274	15大连04	0.98	20200131	20200131
130276	15大连Z2	0.98	20200131	20200131
130277	15大连Z3	0.98	20200131	20200131
130278	15大连Z4	0.98	20200131	20200131
130280	15贵州06	0.98	20200131	20200131
130281	15贵州07	0.98	20200131	20200131
130282	15贵州08	0.98	20200131	20200131
130284	15内蒙02	0.96	20200131	20200131
130285	15内蒙03	1.01	20200131	20200131
130286	15内蒙04	1.00	20200131	20200131
130288	15新疆Z2	0.98	20200131	20200131
130289	15新疆Z3	1.01	20200131	20200131
130290	15新疆Z4	0.98	20200131	20200131
130292	15北京02	0.98	20200131	20200131
130293	15北京03	0.98	20200131	20200131
130294	15北京04	0.96	20200131	20200131
130296	15四川06	0.96	20200131	20200131
130297	15四川07	1.01	20200131	20200131
130298	15四川08	1.00	20200131	20200131
130300	15甘肃02	0.99	20200131	20200131
130301	15甘肃03	0.99	20200131	20200131
130302	15甘肃04	0.90	20200131	20200131
130304	15青海02	0.98	20200131	20200131
130305	15青海03	0.98	20200131	20200131
130306	15青海04	0.98	20200131	20200131
130308	15宁波02	0.98	20200131	20200131
130309	15宁波03	0.95	20200131	20200131
130310	15宁波04	0.94	20200131	20200131
130312	15宁波Z2	0.98	20200131	20200131
130313	15宁波Z3	0.96	20200131	20200131
130314	15宁波Z4	0.95	20200131	20200131
130315	15广东Z1	0.98	20200131	20200131
130316	15广东Z2	0.98	20200131	20200131
130317	15广东Z3	0.98	20200131	20200131
130319	15福建02	0.96	20200131	20200131
130320	15福建03	0.98	20200131	20200131
130321	15福建04	0.98	20200131	20200131
130323	15湖南02	0.98	20200131	20200131
130324	15湖南03	0.98	20200131	20200131
130325	15湖南04	0.93	20200131	20200131
130327	15湖北10	0.98	20200131	20200131
130328	15湖北11	0.99	20200131	20200131
130329	15湖北12	0.93	20200131	20200131
130331	15湖北Z2	0.98	20200131	20200131
130332	15湖北Z3	0.98	20200131	20200131

130333	15湖北Z4	0.98	20200131	20200131
130335	15广西06	0.98	20200131	20200131
130336	15广西07	0.97	20200131	20200131
130337	15广西08	0.99	20200131	20200131
130338	15广西Z1	0.98	20200131	20200131
130339	15广西Z2	0.98	20200131	20200131
130341	15广东06	0.98	20200131	20200131
130342	15广东07	0.98	20200131	20200131
130343	15广东08	0.97	20200131	20200131
130344	15山东Z1	0.98	20200131	20200131
130345	15山东Z2	0.98	20200131	20200131
130346	15山东Z3	0.98	20200131	20200131
130347	15福建Z1	0.98	20200131	20200131
130348	15福建Z2	0.95	20200131	20200131
130350	15福建06	1.00	20200131	20200131
130351	15福建07	1.01	20200131	20200131
130352	15福建08	0.96	20200131	20200131
130354	15黑龙江02	0.98	20200131	20200131
130355	15黑龙江03	0.96	20200131	20200131
130356	15黑龙江04	0.98	20200131	20200131
130357	15黑龙江Z1	0.98	20200131	20200131
130358	15黑龙江Z2	1.01	20200131	20200131
130359	15黑龙江Z3	0.98	20200131	20200131
130361	15云南Z2	0.97	20200131	20200131
130362	15云南Z3	0.98	20200131	20200131
130363	15云南Z4	0.98	20200131	20200131
130365	15重庆06	0.97	20200131	20200131
130366	15重庆07	0.98	20200131	20200131
130367	15重庆08	0.93	20200131	20200131
130368	15重庆Z1	0.98	20200131	20200131
130369	15重庆Z2	0.98	20200131	20200131
130371	15新疆10	0.99	20200131	20200131
130372	15新疆11	0.98	20200131	20200131
130373	15新疆12	0.98	20200131	20200131
130375	15新疆Z6	0.99	20200131	20200131
130376	15新疆Z7	0.98	20200131	20200131
130377	15新疆Z8	0.98	20200131	20200131
130379	15上海02	0.98	20200131	20200131
130380	15上海03	0.97	20200131	20200131
130381	15上海04	0.93	20200131	20200131
130382	15上海Z1	0.98	20200131	20200131
130383	15上海Z2	0.98	20200131	20200131
130385	15辽宁06	0.98	20200131	20200131
130386	15辽宁07	1.00	20200131	20200131
130387	15辽宁08	0.98	20200131	20200131
130388	15辽宁Z1	0.98	20200131	20200131
130389	15辽宁Z2	0.98	20200131	20200131
130391	15青岛06	0.98	20200131	20200131
130392	15青岛07	0.98	20200131	20200131
130393	15青岛08	0.98	20200131	20200131
130394	15青岛Z1	0.98	20200131	20200131
130395	15青岛Z2	0.98	20200131	20200131
130396	15青岛Z3	0.98	20200131	20200131
130398	15天津06	0.98	20200131	20200131
130399	15天津07	0.98	20200131	20200131
130400	15天津08	0.98	20200131	20200131
130401	15天津Z1	0.98	20200131	20200131
130402	15天津Z2	0.98	20200131	20200131
130403	15天津Z3	0.98	20200131	20200131
130405	15甘肃06	0.98	20200131	20200131

130406	15甘肃07	0.98	20200131	20200131
130407	15甘肃08	0.98	20200131	20200131
130408	15甘肃Z1	0.98	20200131	20200131
130409	15甘肃Z2	0.98	20200131	20200131
130412	15安徽07	0.98	20200131	20200131
130413	15安徽08	0.98	20200131	20200131
130414	15安徽09	0.98	20200131	20200131
130415	15安徽Z1	0.98	20200131	20200131
130416	15安徽Z2	1.01	20200131	20200131
130418	15厦门02	0.98	20200131	20200131
130419	15厦门03	0.98	20200131	20200131
130420	15厦门04	0.98	20200131	20200131
130421	15厦门Z1	0.98	20200131	20200131
130422	15厦门Z2	0.98	20200131	20200131
130424	15青海06	0.98	20200131	20200131
130425	15青海07	0.98	20200131	20200131
130426	15青海08	0.98	20200131	20200131
130428	15青海Z2	0.98	20200131	20200131
130429	15青海Z3	0.98	20200131	20200131
130430	15青海Z4	0.98	20200131	20200131
130432	15北京Z2	0.98	20200131	20200131
130433	15北京Z3	0.98	20200131	20200131
130434	15北京Z4	0.98	20200131	20200131
130436	15陕西06	0.98	20200131	20200131
130437	15陕西07	0.98	20200131	20200131
130438	15陕西08	0.99	20200131	20200131
130440	15陕西Z2	0.98	20200131	20200131
130441	15陕西Z3	0.98	20200131	20200131
130442	15陕西Z4	0.98	20200131	20200131
130444	15陕西Z6	0.98	20200131	20200131
130445	15陕西Z7	0.98	20200131	20200131
130446	15陕西Z8	0.98	20200131	20200131
130448	15河南06	0.98	20200131	20200131
130449	15河南07	0.99	20200131	20200131
130450	15河南08	0.99	20200131	20200131
130452	15河南Z2	0.98	20200131	20200131
130453	15河南Z3	0.99	20200131	20200131
130454	15河南Z4	0.99	20200131	20200131
130456	15内蒙06	0.98	20200131	20200131
130457	15内蒙07	0.98	20200131	20200131
130458	15内蒙08	0.91	20200131	20200131
130460	15内蒙Z2	0.98	20200131	20200131
130461	15内蒙Z3	0.98	20200131	20200131
130462	15内蒙Z4	0.98	20200131	20200131
130464	15宁夏06	0.98	20200131	20200131
130465	15宁夏07	0.98	20200131	20200131
130466	15宁夏08	0.96	20200131	20200131
130468	15江苏06	0.98	20200131	20200131
130469	15江苏07	0.99	20200131	20200131
130470	15江苏08	0.98	20200131	20200131
130472	15江苏Z5	0.98	20200131	20200131
130473	15江苏Z6	1.00	20200131	20200131
130474	15江苏Z7	0.98	20200131	20200131
130476	15山东10	0.98	20200131	20200131
130477	15山东11	0.97	20200131	20200131
130478	15山东12	0.95	20200131	20200131
130480	15山东Z5	0.98	20200131	20200131
130481	15山东Z6	0.98	20200131	20200131
130482	15山东Z7	0.98	20200131	20200131
130484	15新疆14	0.98	20200131	20200131



130485	15新疆15	0.98	20200131	20200131
130486	15新疆16	0.98	20200131	20200131
130488	15新疆17	0.99	20200131	20200131
130489	15新疆18	0.98	20200131	20200131
130490	15新疆19	0.98	20200131	20200131
130492	15广西10	0.98	20200131	20200131
130493	15广西11	0.98	20200131	20200131
130494	15广西12	0.98	20200131	20200131
130495	15广西Z3	0.98	20200131	20200131
130496	15广西Z4	0.98	20200131	20200131
130498	15浙江06	0.98	20200131	20200131
130499	15浙江07	0.98	20200131	20200131
130500	15浙江08	0.98	20200131	20200131
130502	15浙江Z2	0.98	20200131	20200131
130503	15浙江Z3	0.98	20200131	20200131
130504	15浙江Z4	0.94	20200131	20200131
130506	15河北06	0.99	20200131	20200131
130507	15河北07	1.01	20200131	20200131
130508	15河北08	0.99	20200131	20200131
130510	15河北Z5	0.98	20200131	20200131
130512	15贵州10	0.97	20200131	20200131
130513	15贵州11	0.98	20200131	20200131
130514	15贵州12	0.98	20200131	20200131
130516	15云南06	0.98	20200131	20200131
130517	15云南07	0.98	20200131	20200131
130518	15云南08	0.98	20200131	20200131
130520	15云南Z6	0.99	20200131	20200131
130521	15云南Z7	0.98	20200131	20200131
130522	15云南Z8	0.98	20200131	20200131
130524	15福建10	0.98	20200131	20200131
130525	15福建11	0.98	20200131	20200131
130526	15福建12	0.98	20200131	20200131
130527	15福建Z3	0.98	20200131	20200131
130528	15福建Z4	1.01	20200131	20200131
130530	15青海10	0.98	20200131	20200131
130531	15青海11	0.98	20200131	20200131
130532	15青海12	0.98	20200131	20200131
130534	15湖北14	0.97	20200131	20200131
130535	15湖北15	0.98	20200131	20200131
130536	15湖北16	0.98	20200131	20200131
130538	15湖北Z6	0.96	20200131	20200131
130539	15湖北Z7	0.98	20200131	20200131
130540	15湖北Z8	0.98	20200131	20200131
130542	15四川10	0.99	20200131	20200131
130543	15四川11	1.00	20200131	20200131
130544	15四川12	0.98	20200131	20200131
130546	15广东10	0.98	20200131	20200131
130547	15广东11	0.98	20200131	20200131
130548	15广东12	0.98	20200131	20200131
130549	15广东Z4	0.98	20200131	20200131
130550	15广东Z5	0.98	20200131	20200131
130551	15广东Z6	0.98	20200131	20200131
130553	15海南06	0.98	20200131	20200131
130554	15海南07	0.98	20200131	20200131
130555	15海南08	0.98	20200131	20200131
130556	15海南Z1	0.98	20200131	20200131
130557	15海南Z2	0.98	20200131	20200131
130558	15海南Z3	0.98	20200131	20200131
130560	15浙江10	0.99	20200131	20200131
130561	15浙江11	0.98	20200131	20200131

130562	15浙江12	0.98	20200131	20200131
130564	15浙江Z6	0.98	20200131	20200131
130565	15浙江Z7	0.98	20200131	20200131
130566	15浙江Z8	0.93	20200131	20200131
130568	15甘肃10	0.98	20200131	20200131
130569	15甘肃11	0.98	20200131	20200131
130570	15甘肃12	0.98	20200131	20200131
130571	15甘肃Z3	0.99	20200131	20200131
130572	15甘肃Z4	0.98	20200131	20200131
130574	15江西06	0.99	20200131	20200131
130575	15江西07	1.00	20200131	20200131
130576	15江西08	0.99	20200131	20200131
130578	15江西Z2	0.98	20200131	20200131
130579	15江西Z3	0.98	20200131	20200131
130580	15江西Z4	0.98	20200131	20200131
130582	15江西Z6	0.98	20200131	20200131
130583	15江西Z7	0.98	20200131	20200131
130584	15江西Z8	0.98	20200131	20200131
130585	15上海05	0.95	20200131	20200131
130586	15上海06	0.98	20200131	20200131
130587	15上海07	0.98	20200131	20200131
130589	15上海Z4	0.97	20200131	20200131
130590	15上海Z5	0.98	20200131	20200131
130591	15上海Z6	0.98	20200131	20200131
130593	15四川Z2	0.96	20200131	20200131
130594	15四川Z3	1.00	20200131	20200131
130595	15四川Z4	0.96	20200131	20200131
130597	15福建14	0.98	20200131	20200131
130598	15福建15	0.99	20200131	20200131
130599	15福建16	0.96	20200131	20200131
130600	15福建Z5	0.99	20200131	20200131
130601	15福建Z6	0.98	20200131	20200131
130602	15福建Z7	0.98	20200131	20200131
130603	15福建Z8	0.98	20200131	20200131
130605	15安徽11	0.99	20200131	20200131
130606	15安徽12	1.00	20200131	20200131
130607	15安徽13	0.98	20200131	20200131
130608	15安徽Z3	0.98	20200131	20200131
130609	15安徽Z4	0.98	20200131	20200131
130611	15宁夏10	0.98	20200131	20200131
130612	15宁夏11	1.00	20200131	20200131
130613	15宁夏12	0.98	20200131	20200131
130615	15宁夏Z2	0.98	20200131	20200131
130616	15宁夏Z3	0.98	20200131	20200131
130617	15宁夏Z4	0.98	20200131	20200131
130618	15宁夏Z5	0.98	20200131	20200131
130619	15宁夏Z6	0.98	20200131	20200131
130621	15天津10	0.98	20200131	20200131
130622	15天津11	0.98	20200131	20200131
130623	15天津12	0.98	20200131	20200131
130624	15天津Z4	0.98	20200131	20200131
130625	15天津Z5	0.98	20200131	20200131
130626	15天津Z6	0.98	20200131	20200131
130628	15广东14	0.98	20200131	20200131
130629	15广东15	0.98	20200131	20200131
130630	15广东16	0.96	20200131	20200131
130632	15山西06	0.97	20200131	20200131
130633	15山西07	0.99	20200131	20200131
130634	15山西08	0.90	20200131	20200131
130635	15山西Z1	0.99	20200131	20200131

130636	15山西Z2	0.98	20200131	20200131
130638	15河南10	0.97	20200131	20200131
130639	15河南11	0.98	20200131	20200131
130640	15河南12	0.91	20200131	20200131
130642	15河南Z6	0.96	20200131	20200131
130643	15河南Z7	0.98	20200131	20200131
130644	15河南Z8	0.97	20200131	20200131
130646	15贵州Z2	0.98	20200131	20200131
130647	15贵州Z3	0.98	20200131	20200131
130648	15贵州Z4	0.98	20200131	20200131
130650	15江苏10	0.97	20200131	20200131
130651	15江苏11	0.98	20200131	20200131
130652	15江苏12	0.95	20200131	20200131
130654	15江苏Z9	0.96	20200131	20200131
130655	15江苏13	0.98	20200131	20200131
130656	15江苏14	0.92	20200131	20200131
130658	15云南10	0.98	20200131	20200131
130659	15云南11	0.95	20200131	20200131
130660	15云南12	0.98	20200131	20200131
130662	15云南13	0.98	20200131	20200131
130663	15云南14	0.92	20200131	20200131
130664	15云南15	0.98	20200131	20200131
130666	15内蒙10	0.96	20200131	20200131
130667	15内蒙11	0.98	20200131	20200131
130668	15内蒙12	0.98	20200131	20200131
130670	15内蒙Z6	0.98	20200131	20200131
130671	15内蒙Z7	1.01	20200131	20200131
130672	15内蒙Z8	1.00	20200131	20200131
130674	15宁波06	0.98	20200131	20200131
130675	15宁波07	0.98	20200131	20200131
130676	15宁波08	0.98	20200131	20200131
130678	15宁波Z6	0.98	20200131	20200131
130679	15宁波Z7	0.96	20200131	20200131
130680	15宁波Z8	0.96	20200131	20200131
130682	15厦门06	0.98	20200131	20200131
130683	15厦门07	0.98	20200131	20200131
130684	15厦门08	0.98	20200131	20200131
130685	15厦门Z3	0.98	20200131	20200131
130686	15厦门Z4	0.98	20200131	20200131
130688	15陕西10	0.98	20200131	20200131
130689	15陕西11	0.98	20200131	20200131
130690	15陕西12	0.99	20200131	20200131
130692	15陕西13	0.98	20200131	20200131
130693	15陕西14	0.98	20200131	20200131
130694	15陕西15	0.99	20200131	20200131
130696	15黑龙06	0.98	20200131	20200131
130697	15黑龙07	1.00	20200131	20200131
130698	15黑龙08	0.98	20200131	20200131
130699	15黑龙Z4	0.96	20200131	20200131
130700	15黑龙Z5	0.94	20200131	20200131
130702	15大连06	0.98	20200131	20200131
130703	15大连07	0.98	20200131	20200131
130704	15大连08	0.91	20200131	20200131
130706	15大连Z6	0.98	20200131	20200131
130707	15大连Z7	0.98	20200131	20200131
130708	15大连Z8	0.98	20200131	20200131
130710	15吉林06	0.98	20200131	20200131
130711	15吉林07	1.00	20200131	20200131
130712	15吉林08	1.00	20200131	20200131
130713	15吉林Z1	0.96	20200131	20200131

130714	15吉林Z2	0.98	20200131	20200131
130715	15吉林Z3	0.99	20200131	20200131
130716	15吉林Z4	0.98	20200131	20200131
130718	15北京06	0.98	20200131	20200131
130719	15北京07	0.98	20200131	20200131
130720	15北京08	0.98	20200131	20200131
130722	15北京Z6	0.98	20200131	20200131
130723	15北京Z7	0.99	20200131	20200131
130724	15北京Z8	0.97	20200131	20200131
130725	15北京Z9	0.98	20200131	20200131
130727	15湖南06	0.99	20200131	20200131
130728	15湖南07	0.98	20200131	20200131
130729	15湖南08	0.92	20200131	20200131
130731	15上海09	0.97	20200131	20200131
130733	15山东14	0.98	20200131	20200131
130734	15山东15	0.98	20200131	20200131
130735	15山东16	0.98	20200131	20200131
130737	15贵州14	0.99	20200131	20200131
130738	15贵州15	0.98	20200131	20200131
130739	15贵州16	0.94	20200131	20200131
130741	15贵州Z6	0.99	20200131	20200131
130742	15贵州Z7	0.98	20200131	20200131
130743	15贵州Z8	0.97	20200131	20200131
130745	15浙江14	0.96	20200131	20200131
130746	15浙江15	0.98	20200131	20200131
130747	15浙江16	0.96	20200131	20200131
130749	15青岛10	0.98	20200131	20200131
130750	15青岛11	0.98	20200131	20200131
130751	15青岛12	0.98	20200131	20200131
130753	15福建18	0.98	20200131	20200131
130754	15福建19	0.98	20200131	20200131
130755	15福建20	0.98	20200131	20200131
130756	15福建Z9	0.98	20200131	20200131
130757	15福建Z1	0.98	20200131	20200131
130759	15内蒙14	0.98	20200131	20200131
130760	15内蒙15	0.98	20200131	20200131
130761	15内蒙16	0.98	20200131	20200131
130762	15内蒙Z9	0.98	20200131	20200131
130763	15内蒙17	0.98	20200131	20200131
130765	15辽宁10	0.96	20200131	20200131
130766	15辽宁11	0.95	20200131	20200131
130767	15辽宁12	0.89	20200131	20200131
130769	15甘肃14	0.98	20200131	20200131
130770	15甘肃15	0.98	20200131	20200131
130771	15甘肃16	0.98	20200131	20200131
130773	15山西10	0.98	20200131	20200131
130774	15山西11	0.98	20200131	20200131
130775	15山西12	0.92	20200131	20200131
130777	15贵州18	0.98	20200131	20200131
130778	15贵州19	0.98	20200131	20200131
130779	15贵州20	0.98	20200131	20200131
130781	16湖北02	0.97	20200131	20200131
130782	16湖北03	0.95	20200131	20200131
130783	16湖北04	0.91	20200131	20200131
130784	16广东01	0.97	20200131	20200131
130785	16广东02	0.96	20200131	20200131
130786	16广东03	0.93	20200131	20200131
130788	16广东05	0.98	20200131	20200131
130789	16广东06	0.96	20200131	20200131
130790	16广东07	0.98	20200131	20200131

130792	16浙江02	0.97	20200131	20200131
130793	16浙江03	0.98	20200131	20200131
130794	16浙江04	0.93	20200131	20200131
130796	16山东02	0.98	20200131	20200131
130797	16山东03	0.97	20200131	20200131
130798	16山东04	0.98	20200131	20200131
130800	16山东06	0.95	20200131	20200131
130801	16山东07	0.99	20200131	20200131
130802	16山东08	0.98	20200131	20200131
130804	16内蒙02	0.99	20200131	20200131
130805	16内蒙03	0.98	20200131	20200131
130806	16内蒙04	0.93	20200131	20200131
130808	16江苏02	0.99	20200131	20200131
130809	16江苏03	0.97	20200131	20200131
130810	16江苏04	0.91	20200131	20200131
130812	16江苏06	1.00	20200131	20200131
130813	16江苏07	0.97	20200131	20200131
130814	16江苏08	0.93	20200131	20200131
130816	16重庆02	0.99	20200131	20200131
130817	16重庆03	1.01	20200131	20200131
130818	16重庆04	0.90	20200131	20200131
130819	16重庆05	0.99	20200131	20200131
130820	16重庆06	1.00	20200131	20200131
130822	16天津02	0.99	20200131	20200131
130823	16天津03	0.98	20200131	20200131
130824	16天津04	1.01	20200131	20200131
130825	16天津05	0.98	20200131	20200131
130826	16云南01	0.97	20200131	20200131
130827	16云南02	0.97	20200131	20200131
130828	16云南03	0.98	20200131	20200131
130829	16云南04	0.97	20200131	20200131
130831	16新疆02	0.98	20200131	20200131
130832	16新疆03	0.98	20200131	20200131
130833	16新疆04	0.97	20200131	20200131
130835	16江西02	0.98	20200131	20200131
130836	16江西03	0.98	20200131	20200131
130837	16江西04	0.97	20200131	20200131
130839	16江西06	0.98	20200131	20200131
130840	16江西07	0.94	20200131	20200131
130841	16江西08	0.98	20200131	20200131
130843	16宁夏02	0.98	20200131	20200131
130844	16宁夏03	0.98	20200131	20200131
130845	16宁夏04	0.98	20200131	20200131
130847	16广西02	0.98	20200131	20200131
130848	16广西03	0.95	20200131	20200131
130849	16广西04	0.97	20200131	20200131
130850	16广西05	0.98	20200131	20200131
130851	16广西06	0.98	20200131	20200131
130853	16四川02	0.99	20200131	20200131
130854	16四川03	0.98	20200131	20200131
130855	16四川04	0.98	20200131	20200131
130857	16辽宁02	0.96	20200131	20200131
130858	16辽宁03	0.97	20200131	20200131
130859	16辽宁04	0.96	20200131	20200131
130861	16安徽02	1.00	20200131	20200131
130862	16安徽03	0.98	20200131	20200131
130863	16安徽04	0.91	20200131	20200131
130865	16青海02	0.98	20200131	20200131
130866	16青海03	0.98	20200131	20200131
130867	16青海04	0.97	20200131	20200131

130869	16广东09	0.98	20200131	20200131
130870	16广东10	0.98	20200131	20200131
130871	16广东11	0.90	20200131	20200131
130872	16广东12	0.98	20200131	20200131
130873	16广东13	0.97	20200131	20200131
130874	16广东14	0.97	20200131	20200131
130876	16广西08	0.98	20200131	20200131
130877	16广西09	0.98	20200131	20200131
130878	16广西10	0.98	20200131	20200131
130880	16新疆06	0.98	20200131	20200131
130881	16新疆07	0.98	20200131	20200131
130882	16新疆08	0.95	20200131	20200131
130884	16新疆10	0.98	20200131	20200131
130885	16新疆11	0.98	20200131	20200131
130886	16新疆12	0.97	20200131	20200131
130888	16贵州02	0.95	20200131	20200131
130889	16贵州03	0.93	20200131	20200131
130890	16贵州04	0.98	20200131	20200131
130892	16贵州06	0.98	20200131	20200131
130893	16贵州07	0.93	20200131	20200131
130894	16贵州08	0.98	20200131	20200131
130896	16黑龙02	0.98	20200131	20200131
130897	16黑龙03	1.00	20200131	20200131
130898	16黑龙04	0.98	20200131	20200131
130900	16黑龙06	0.98	20200131	20200131
130901	16黑龙07	0.98	20200131	20200131
130902	16黑龙08	0.98	20200131	20200131
130903	16湖南01	0.98	20200131	20200131
130904	16湖南02	0.91	20200131	20200131
130906	16河南02	0.98	20200131	20200131
130907	16河南03	0.98	20200131	20200131
130908	16河南04	0.98	20200131	20200131
130910	16河北02	0.98	20200131	20200131
130911	16河北03	0.98	20200131	20200131
130912	16河北04	0.95	20200131	20200131
130914	16河北06	0.98	20200131	20200131
130915	16河北07	0.98	20200131	20200131
130916	16河北08	0.98	20200131	20200131
130918	16湖北06	0.98	20200131	20200131
130919	16湖北07	0.98	20200131	20200131
130920	16湖北08	0.93	20200131	20200131
130921	16湖北09	0.98	20200131	20200131
130922	16湖北10	0.98	20200131	20200131
130924	16甘肃02	0.98	20200131	20200131
130925	16甘肃03	0.98	20200131	20200131
130926	16甘肃04	1.00	20200131	20200131
130927	16甘肃05	1.00	20200131	20200131
130929	16山西02	1.00	20200131	20200131
130930	16山西03	0.96	20200131	20200131
130931	16山西04	0.98	20200131	20200131
130933	16山东10	0.97	20200131	20200131
130934	16山东11	0.96	20200131	20200131
130935	16山东12	0.98	20200131	20200131
130937	16陕西02	0.99	20200131	20200131
130938	16陕西03	0.98	20200131	20200131
130939	16陕西04	0.98	20200131	20200131
130941	16陕西06	0.98	20200131	20200131
130942	16陕西07	0.98	20200131	20200131
130943	16陕西08	0.98	20200131	20200131
130945	16湖南04	0.95	20200131	20200131

130947	16海南02	0.95	20200131	20200131
130948	16海南03	0.91	20200131	20200131
130950	16宁波02	0.98	20200131	20200131
130951	16宁波03	0.98	20200131	20200131
130952	16宁波04	0.97	20200131	20200131
130954	16宁波06	0.98	20200131	20200131
130955	16宁波07	0.98	20200131	20200131
130956	16宁波08	0.97	20200131	20200131
130958	16青岛02	0.98	20200131	20200131
130959	16青岛03	0.98	20200131	20200131
130960	16青岛04	0.91	20200131	20200131
130961	16青岛05	0.98	20200131	20200131
130962	16青岛06	0.98	20200131	20200131
130963	16青岛07	0.98	20200131	20200131
130965	16四川06	0.95	20200131	20200131
130966	16四川07	0.94	20200131	20200131
130967	16四川08	0.97	20200131	20200131
130969	16四川10	0.98	20200131	20200131
130970	16四川11	0.98	20200131	20200131
130971	16四川12	0.92	20200131	20200131
130973	16宁夏06	0.98	20200131	20200131
130974	16宁夏07	0.98	20200131	20200131
130975	16宁夏08	0.89	20200131	20200131
130977	16辽宁06	0.99	20200131	20200131
130978	16辽宁07	0.94	20200131	20200131
130979	16辽宁08	0.92	20200131	20200131
130980	16云南05	0.98	20200131	20200131
130981	16云南06	0.94	20200131	20200131
130982	16云南07	0.99	20200131	20200131
130983	16云南08	0.98	20200131	20200131
130985	16陕西10	0.99	20200131	20200131
130986	16陕西11	0.98	20200131	20200131
130987	16陕西12	0.98	20200131	20200131
130989	16陕西14	0.98	20200131	20200131
130990	16陕西15	0.98	20200131	20200131
130991	16陕西16	0.98	20200131	20200131
130993	16陕西18	0.98	20200131	20200131
130994	16陕西19	0.98	20200131	20200131
130995	16陕西20	0.97	20200131	20200131
130997	16青海06	0.98	20200131	20200131
130998	16青海07	0.98	20200131	20200131
130999	16青海08	0.98	20200131	20200131
132004	15国盛EB	0.66	20200131	20200131
132005	15国资EB	0.81	20200131	20200131
132006	16皖新EB	0.49	20200131	20200131
132007	16凤凰EB	0.67	20200131	20200131
132008	17山高EB	0.69	20200131	20200131
132009	17中油EB	0.67	20200131	20200131
132011	17浙报EB	0.65	20200131	20200131
132013	17宝武EB	0.68	20200131	20200131
132014	18中化EB	0.73	20200131	20200131
132015	18中油EB	0.67	20200131	20200131
132018	G三峡EB1	0.73	20200131	20200131
132020	19蓝星EB	0.77	20200131	20200131
132021	19中电EB	0.82	20200131	20200131
136000	15浙国资	0.71	20200131	20200131
136001	15福能债	0.91	20200131	20200131
136002	15赣粤02	0.91	20200131	20200131
136003	15如意债	0.30	20200131	20200131
136004	14武控02	0.71	20200131	20200131

136006	15鲁星01	0.29	20200131	20200131
136008	15协鑫债	0.45	20200131	20200131
136010	15中骏01	0.72	20200131	20200131
136013	15财达债	0.71	20200131	20200131
136014	15福投债	0.91	20200131	20200131
136019	15龙湖04	0.81	20200131	20200131
136020	15华安02	0.71	20200131	20200131
136021	15新城01	0.50	20200131	20200131
136022	15东吴债	0.91	20200131	20200131
136024	15沪城开	0.40	20200131	20200131
136027	15三福02	0.39	20200131	20200131
136030	15吉利01	0.90	20200131	20200131
136031	15常发投	0.71	20200131	20200131
136032	15红美01	0.60	20200131	20200131
136034	15沪国资	0.91	20200131	20200131
136035	15远东一	0.91	20200131	20200131
136036	15苏元禾	0.92	20200131	20200131
136037	15旭辉02	0.71	20200131	20200131
136040	15石化02	0.90	20200131	20200131
136042	15渝信02	0.62	20200131	20200131
136044	15通运01	0.50	20200131	20200131
136045	15复地01	0.72	20200131	20200131
136046	15中海01	0.91	20200131	20200131
136048	15国君G2	0.91	20200131	20200131
136049	15中海02	0.90	20200131	20200131
136050	15景德01	0.50	20200131	20200131
136051	15五矿03	0.92	20200131	20200131
136052	15五矿04	0.86	20200131	20200131
136053	15南航01	0.91	20200131	20200131
136057	15华发01	0.81	20200131	20200131
136061	15东证债	0.91	20200131	20200131
136063	15中骏02	0.71	20200131	20200131
136065	15晋电01	0.60	20200131	20200131
136067	15洪市政	0.91	20200131	20200131
136068	15哈投02	0.70	20200131	20200131
136069	15双欣债	0.28	20200131	20200131
136071	15开元01	0.70	20200131	20200131
136073	15云能02	0.81	20200131	20200131
136074	15合作债	0.50	20200131	20200131
136075	15桂铁投	0.78	20200131	20200131
136076	15瑞贝卡	0.50	20200131	20200131
136078	15禹洲01	0.50	20200131	20200131
136079	15中航债	0.90	20200131	20200131
136080	15北汽01	0.90	20200131	20200131
136081	15广汇01	0.59	20200131	20200131
136082	15浙交01	0.90	20200131	20200131
136083	15浙交02	0.80	20200131	20200131
136085	15金茂投	0.70	20200131	20200131
136087	15保利01	0.90	20200131	20200131
136088	15保利02	0.90	20200131	20200131
136089	15绿地01	0.39	20200131	20200131
136090	15绿地02	0.40	20200131	20200131
136091	15华集01	0.48	20200131	20200131
136092	15连云港	0.51	20200131	20200131
136094	15晋电02	0.60	20200131	20200131
136095	15锡交01	0.70	20200131	20200131
136096	16复星01	0.80	20200131	20200131
136097	15鲁高01	0.90	20200131	20200131
136098	15义市01	0.70	20200131	20200131
136099	15绍交01	0.70	20200131	20200131



136101	15合景01	0.61	20200131	20200131
136102	15合景02	0.60	20200131	20200131
136103	15滇路01	0.81	20200131	20200131
136104	15市北债	0.70	20200131	20200131
136105	15三友01	0.69	20200131	20200131
136106	15三友02	0.72	20200131	20200131
136107	15穗工债	0.71	20200131	20200131
136108	14粤运02	0.65	20200131	20200131
136109	15康达债	0.50	20200131	20200131
136110	14昊华02	0.72	20200131	20200131
136111	15中环01	0.50	20200131	20200131
136112	15华集02	0.50	20200131	20200131
136115	15广证G2	0.71	20200131	20200131
136116	15天富债	0.59	20200131	20200131
136117	PR苏伟驰	0.49	20200131	20200131
136118	15融信01	0.49	20200131	20200131
136119	15国创01	0.38	20200131	20200131
136120	15鲁能债	0.90	20200131	20200131
136121	15南山02	0.77	20200131	20200131
136123	15中合01	0.85	20200131	20200131
136124	16新奥债	0.52	20200131	20200131
136126	15鑫苑01	0.30	20200131	20200131
136127	15中江01	0.49	20200131	20200131
136130	16葛洲01	0.80	20200131	20200131
136131	15陕投债	0.49	20200131	20200131
136132	15邢钢债	0.37	20200131	20200131
136134	16番雅债	0.66	20200131	20200131
136135	16联泰01	0.69	20200131	20200131
136137	16茂业02	0.34	20200131	20200131
136138	16常高新	0.69	20200131	20200131
136139	16国美01	0.55	20200131	20200131
136140	16富力01	0.50	20200131	20200131
136141	16邦信01	0.71	20200131	20200131
136142	16中铁01	0.80	20200131	20200131
136143	16万达01	0.80	20200131	20200131
136144	16远东一	0.89	20200131	20200131
136145	16金辉01	0.47	20200131	20200131
136146	16东兴债	0.89	20200131	20200131
136147	16中粮01	0.90	20200131	20200131
136148	16宏桥01	0.59	20200131	20200131
136149	16宏桥02	0.58	20200131	20200131
136151	16保利01	0.90	20200131	20200131
136152	16保利02	0.90	20200131	20200131
136153	16珠投01	0.48	20200131	20200131
136155	16电建01	0.70	20200131	20200131
136157	16重水01	0.89	20200131	20200131
136158	16融信01	0.49	20200131	20200131
136159	16沪国资	0.89	20200131	20200131
136161	16渝交投	0.89	20200131	20200131
136162	16中静01	0.35	20200131	20200131
136163	16青国信	0.89	20200131	20200131
136164	16中油01	0.89	20200131	20200131
136165	16中油02	0.88	20200131	20200131
136166	16广新01	0.69	20200131	20200131
136167	16华夏债	0.80	20200131	20200131
136168	16建发01	0.89	20200131	20200131
136169	16狮桥债	0.70	20200131	20200131
136170	16景瑞01	0.31	20200131	20200131
136171	16华证01	0.70	20200131	20200131
136173	16龙源01	0.90	20200131	20200131

136174	16工艺01	0.71	20200131	20200131
136176	16绿地01	0.40	20200131	20200131
136178	16兆泰01	0.30	20200131	20200131
136179	16绿地02	0.39	20200131	20200131
136180	16国汽01	0.70	20200131	20200131
136181	16万通01	0.30	20200131	20200131
136183	16新华债	0.00	20200131	20200131
136184	16上港01	0.89	20200131	20200131
136185	16国发01	0.90	20200131	20200131
136186	16苏新债	0.70	20200131	20200131
136187	16景德01	0.50	20200131	20200131
136188	16富力03	0.50	20200131	20200131
136189	16新业01	0.69	20200131	20200131
136191	16靖江港	0.52	20200131	20200131
136193	16广越01	0.90	20200131	20200131
136194	16广越02	0.87	20200131	20200131
136195	16龙湖01	0.80	20200131	20200131
136196	16龙湖02	0.80	20200131	20200131
136197	16鑫苑01	0.30	20200131	20200131
136199	16铁工01	0.90	20200131	20200131
136200	16铁工02	0.85	20200131	20200131
136202	16宏桥03	0.59	20200131	20200131
136203	16国创01	0.38	20200131	20200131
136205	16龙盛01	0.70	20200131	20200131
136206	16龙盛02	0.68	20200131	20200131
136207	16武金01	0.92	20200131	20200131
136208	16广新02	0.70	20200131	20200131
136209	16国美02	0.52	20200131	20200131
136212	16中交债	0.90	20200131	20200131
136213	16晋建发	0.50	20200131	20200131
136214	14上实02	0.71	20200131	20200131
136220	16新投01	0.72	20200131	20200131
136221	16天铝01	0.32	20200131	20200131
136222	16疏浚01	0.93	20200131	20200131
136223	16卓越01	0.67	20200131	20200131
136224	16新业02	0.71	20200131	20200131
136226	16锡公01	0.92	20200131	20200131
136227	16住总01	0.83	20200131	20200131
136229	16珠投03	0.53	20200131	20200131
136230	16宏桥05	0.62	20200131	20200131
136232	16漳九龙	0.72	20200131	20200131
136233	16保利03	0.93	20200131	20200131
136234	16保利04	0.89	20200131	20200131
136235	16晋然01	0.63	20200131	20200131
136236	16复药01	0.84	20200131	20200131
136238	16兴发01	0.31	20200131	20200131
136239	16国联01	0.92	20200131	20200131
136240	16北部湾	0.92	20200131	20200131
136242	16中车G1	0.92	20200131	20200131
136243	16中车G2	0.92	20200131	20200131
136244	16华夏02	0.86	20200131	20200131
136246	16津投01	0.91	20200131	20200131
136247	16华综01	0.94	20200131	20200131
136248	16外运01	0.92	20200131	20200131
136249	16海怡01	0.53	20200131	20200131
136251	16信地01	0.74	20200131	20200131
136253	16中油03	0.92	20200131	20200131
136254	16中油04	0.91	20200131	20200131
136257	16新投02	0.69	20200131	20200131
136259	16龙湖03	0.83	20200131	20200131

136260	16龙湖04	0.82	20200131	20200131
136262	16建元01	0.52	20200131	20200131
136263	16建元02	0.50	20200131	20200131
136264	16隆基01	0.74	20200131	20200131
136266	16鑫苑02	0.32	20200131	20200131
136267	16广越03	0.92	20200131	20200131
136268	16广越04	0.92	20200131	20200131
136269	16伊品债	0.42	20200131	20200131
136270	16南网01	0.92	20200131	20200131
136271	16天富01	0.53	20200131	20200131
136272	16国控01	0.91	20200131	20200131
136275	16海正债	0.42	20200131	20200131
136276	16南山01	0.79	20200131	20200131
136278	16紫江01	0.71	20200131	20200131
136279	16渤水产	0.38	20200131	20200131
136280	16北汽01	0.92	20200131	20200131
136281	16华综02	0.92	20200131	20200131
136282	16华峰01	0.71	20200131	20200131
136283	16浙交01	0.92	20200131	20200131
136284	16浙交02	0.90	20200131	20200131
136285	16金隅01	0.93	20200131	20200131
136286	16金隅02	0.92	20200131	20200131
136287	16首开01	0.92	20200131	20200131
136288	16建发02	0.92	20200131	20200131
136289	16珠江01	0.92	20200131	20200131
136292	16中星01	0.72	20200131	20200131
136293	16兆泰02	0.32	20200131	20200131
136294	16信地02	0.74	20200131	20200131
136295	16川电01	0.71	20200131	20200131
136296	16珠投04	0.53	20200131	20200131
136298	16青港01	0.93	20200131	20200131
136299	16翠微01	0.67	20200131	20200131
136300	16联泰02	0.74	20200131	20200131
136301	16龙盛03	0.72	20200131	20200131
136302	16龙盛04	0.71	20200131	20200131
136304	16紫金01	0.91	20200131	20200131
136305	16紫金02	0.92	20200131	20200131
136309	16云投01	0.92	20200131	20200131
136311	16中化01	0.91	20200131	20200131
136312	16皖投01	0.91	20200131	20200131
136313	16西高科	0.71	20200131	20200131
136315	16远东三	0.93	20200131	20200131
136316	16福能债	0.90	20200131	20200131
136317	15智慧01	0.34	20200131	20200131
136318	16中油05	0.92	20200131	20200131
136319	16中油06	0.89	20200131	20200131
136322	16宇通02	0.92	20200131	20200131
136323	16越交01	0.93	20200131	20200131
136324	16越交02	0.91	20200131	20200131
136325	16金地01	0.94	20200131	20200131
136326	16金地02	0.92	20200131	20200131
136327	16特房01	0.52	20200131	20200131
136329	16国美03	0.56	20200131	20200131
136330	16扬城控	0.71	20200131	20200131
136331	16金辉02	0.52	20200131	20200131
136332	16泰豪01	0.51	20200131	20200131
136334	16银宝01	0.52	20200131	20200131
136335	16北汽集	0.91	20200131	20200131
136336	16宏泰债	0.71	20200131	20200131
136337	16乌房01	0.53	20200131	20200131

136338	16漳诏01	0.51	20200131	20200131
136339	16滇路01	0.83	20200131	20200131
136341	16洋河01	0.92	20200131	20200131
136342	16浦集01	0.92	20200131	20200131
136344	16广电01	0.92	20200131	20200131
136345	16天建01	0.67	20200131	20200131
136346	16天建02	0.64	20200131	20200131
136347	16永利债	0.29	20200131	20200131
136348	16国机债	0.92	20200131	20200131
136353	16象屿债	0.92	20200131	20200131
136354	16鲁商01	0.56	20200131	20200131
136355	16大华01	0.74	20200131	20200131
136356	16宁远高	0.42	20200131	20200131
136358	16川电02	0.71	20200131	20200131
136360	16富力04	0.51	20200131	20200131
136361	16富力05	0.49	20200131	20200131
136363	16复星02	0.83	20200131	20200131
136364	16十二师	0.51	20200131	20200131
136365	16桂铁债	0.81	20200131	20200131
136366	16当代02	0.62	20200131	20200131
136368	16国君G2	0.92	20200131	20200131
136370	16宁开控	0.72	20200131	20200131
136372	16光大01	0.91	20200131	20200131
136374	16建业01	0.53	20200131	20200131
136375	16恒健01	0.92	20200131	20200131
136377	16泰玻债	0.71	20200131	20200131
136380	16新潮01	0.47	20200131	20200131
136383	16南港01	0.61	20200131	20200131
136384	16三花01	0.72	20200131	20200131
136385	16九华债	0.51	20200131	20200131
136386	16财信债	0.93	20200131	20200131
136387	16福投01	0.92	20200131	20200131
136389	16鲁商02	0.61	20200131	20200131
136393	16武金02	0.92	20200131	20200131
136397	16北水01	0.92	20200131	20200131
136398	16华融德	0.72	20200131	20200131
136400	16金辉03	0.52	20200131	20200131
136401	16华润01	0.92	20200131	20200131
136402	16红星01	0.83	20200131	20200131
136403	16红星02	0.80	20200131	20200131
136404	16外高01	0.91	20200131	20200131
136405	14亿利02	0.35	20200131	20200131
136406	16正才03	0.62	20200131	20200131
136414	16绵投债	0.74	20200131	20200131
136415	16华建01	0.73	20200131	20200131
136416	16南山03	0.69	20200131	20200131
136417	16万达02	0.83	20200131	20200131
136420	16中电01	0.91	20200131	20200131
136421	16春秋01	0.71	20200131	20200131
136427	16葛洲02	0.81	20200131	20200131
136430	16浙五金	0.52	20200131	20200131
136431	16广安01	0.72	20200131	20200131
136433	16晟晏债	0.31	20200131	20200131
136434	16葛洲03	0.82	20200131	20200131
136436	16远洋01	0.93	20200131	20200131
136440	16渝开投	0.92	20200131	20200131
136441	15智慧02	0.36	20200131	20200131
136442	16国盛01	0.61	20200131	20200131
136443	16蓉金01	0.92	20200131	20200131
136447	16复星03	0.83	20200131	20200131

136448	16万达03	0.82	20200131	20200131
136450	16油服02	0.90	20200131	20200131
136452	16南航02	0.92	20200131	20200131
136454	16吴交01	0.71	20200131	20200131
136456	16银河G2	0.85	20200131	20200131
136457	16希望01	0.73	20200131	20200131
136459	16上港02	0.91	20200131	20200131
136460	16市政01	0.68	20200131	20200131
136462	16漕河泾	0.71	20200131	20200131
136463	16香城建	0.52	20200131	20200131
136465	16国投01	0.92	20200131	20200131
136470	16联通02	0.91	20200131	20200131
136471	16杨农债	0.51	20200131	20200131
136472	16青港02	0.92	20200131	20200131
136473	16中化债	0.92	20200131	20200131
136474	16万达04	0.82	20200131	20200131
136475	16华宇01	0.30	20200131	20200131
136478	16北控02	0.92	20200131	20200131
136479	16华能01	0.92	20200131	20200131
136480	16华能02	0.92	20200131	20200131
136482	16华福G1	0.71	20200131	20200131
136483	16光大02	0.92	20200131	20200131
136488	16南港02	0.60	20200131	20200131
136490	16红美01	0.61	20200131	20200131
136491	16红美02	0.61	20200131	20200131
136493	16成渝01	0.91	20200131	20200131
136494	16滇博01	0.71	20200131	20200131
136495	16粤高01	0.87	20200131	20200131
136498	PR河西01	0.91	20200131	20200131
136499	16洪市政	0.91	20200131	20200131
136501	16天风01	0.93	20200131	20200131
136502	16穗控01	0.91	20200131	20200131
136504	16中关01	0.91	20200131	20200131
136507	16奥克斯	0.41	20200131	20200131
136508	16广电02	0.91	20200131	20200131
136512	16广安02	0.71	20200131	20200131
136514	16远东五	0.91	20200131	20200131
136515	16疏浚02	0.92	20200131	20200131
136516	16疏浚03	0.91	20200131	20200131
136517	16云投02	0.91	20200131	20200131
136518	16鲁高01	0.91	20200131	20200131
136519	16陆嘴01	0.82	20200131	20200131
136521	16鸿坤01	0.53	20200131	20200131
136522	16首股债	0.91	20200131	20200131
136523	16广新03	0.71	20200131	20200131
136524	16联想01	0.79	20200131	20200131
136525	16联想02	0.74	20200131	20200131
136529	16中车G3	0.92	20200131	20200131
136530	16深燃01	0.90	20200131	20200131
136531	13牡丹02	0.71	20200131	20200131
136532	16粤桥01	0.81	20200131	20200131
136533	G16能新1	0.92	20200131	20200131
136534	16晟晏02	0.31	20200131	20200131
136535	16万达05	0.81	20200131	20200131
136536	16国汽02	0.71	20200131	20200131
136538	16GLP02	0.91	20200131	20200131
136541	16希望02	0.72	20200131	20200131
136542	16云工01	0.69	20200131	20200131
136543	16龙湖05	0.82	20200131	20200131
136546	16龙湖06	0.81	20200131	20200131

136549	16紫金03	0.90	20200131	20200131
136550	16紫金04	0.91	20200131	20200131
136551	16融侨01	0.41	20200131	20200131
136552	16圆融02	0.71	20200131	20200131
136553	16联投01	0.81	20200131	20200131
136554	16中金01	0.91	20200131	20200131
136555	16中金02	0.90	20200131	20200131
136556	16鸿坤02	0.53	20200131	20200131
136557	16国寿投	0.91	20200131	20200131
136558	16华电02	0.90	20200131	20200131
136559	16华电03	0.91	20200131	20200131
136563	16福投02	0.91	20200131	20200131
136567	16凯华01	0.41	20200131	20200131
136568	16张江01	0.91	20200131	20200131
136569	16海亮03	0.60	20200131	20200131
136570	16中江债	0.50	20200131	20200131
136573	16港投债	0.50	20200131	20200131
136574	PR河西02	0.90	20200131	20200131
136575	16光控01	0.92	20200131	20200131
136576	16光控02	0.91	20200131	20200131
136577	16鲁能01	0.92	20200131	20200131
136580	16万达06	0.81	20200131	20200131
136581	16外高02	0.91	20200131	20200131
136582	16国联02	0.90	20200131	20200131
136583	16北新集	0.71	20200131	20200131
136588	16水务02	0.91	20200131	20200131
136589	16融侨02	0.41	20200131	20200131
136591	16西经发	0.30	20200131	20200131
136592	16鄂稻01	0.39	20200131	20200131
136593	16新华01	0.72	20200131	20200131
136594	16同仁堂	0.72	20200131	20200131
136595	16南港03	0.57	20200131	20200131
136596	16南港04	0.57	20200131	20200131
136601	16穗建02	0.91	20200131	20200131
136603	16义市01	0.70	20200131	20200131
136604	16兴发02	0.30	20200131	20200131
136605	G16北控1	0.91	20200131	20200131
136607	16宁安01	0.91	20200131	20200131
136608	16广新04	0.70	20200131	20200131
136609	16舟交01	0.70	20200131	20200131
136611	16电投04	0.91	20200131	20200131
136612	16不动产	0.91	20200131	20200131
136615	16碱业02	0.50	20200131	20200131
136619	16中静02	0.38	20200131	20200131
136620	16锡交01	0.70	20200131	20200131
136621	16粤高02	0.83	20200131	20200131
136623	16国君G4	0.91	20200131	20200131
136624	16融创07	0.69	20200131	20200131
136626	G16节能2	0.90	20200131	20200131
136628	16杭汽01	0.81	20200131	20200131
136629	16兵装01	0.91	20200131	20200131
136630	16兵装02	0.90	20200131	20200131
136632	16亚洲浆	0.55	20200131	20200131
136633	16融创06	0.72	20200131	20200131
136634	16黔高速	0.91	20200131	20200131
136635	16津投03	0.86	20200131	20200131
136638	16海资01	0.70	20200131	20200131
136641	16海亮05	0.60	20200131	20200131
136643	16华宇02	0.30	20200131	20200131
136646	16中海01	0.90	20200131	20200131

136647	16华新01	0.83	20200131	20200131
136648	16佳源01	0.41	20200131	20200131
136652	16洪政02	0.90	20200131	20200131
136653	16清控01	0.73	20200131	20200131
136654	16外运03	0.91	20200131	20200131
136656	14银河G4	0.90	20200131	20200131
136660	16天铝03	0.31	20200131	20200131
136662	16友阿01	0.36	20200131	20200131
136663	16友阿02	0.34	20200131	20200131
136664	16云工02	0.68	20200131	20200131
136666	16外高03	0.91	20200131	20200131
136668	16重水02	0.91	20200131	20200131
136669	16南山04	0.73	20200131	20200131
136670	16南山05	0.70	20200131	20200131
136671	16中车01	0.91	20200131	20200131
136674	16正才05	0.61	20200131	20200131
136676	16天风02	0.90	20200131	20200131
136678	16穗建03	0.91	20200131	20200131
136679	16穗建04	0.90	20200131	20200131
136680	16川电03	0.70	20200131	20200131
136683	G16三峡2	0.88	20200131	20200131
136685	16海投债	0.59	20200131	20200131
136686	16环球01	0.81	20200131	20200131
136688	16鸿商01	0.71	20200131	20200131
136689	16绿水01	0.71	20200131	20200131
136690	16恒安01	0.79	20200131	20200131
136692	16鲁能02	0.90	20200131	20200131
136693	16晋然02	0.61	20200131	20200131
136694	16铁峰01	0.56	20200131	20200131
136696	16路劲01	0.50	20200131	20200131
136700	16蓝光01	0.61	20200131	20200131
136701	16椒江债	0.61	20200131	20200131
136703	16宁资01	0.50	20200131	20200131
136706	16当代03	0.61	20200131	20200131
136707	16邢钢01	0.40	20200131	20200131
136708	16通运01	0.49	20200131	20200131
136709	16粤桥02	0.83	20200131	20200131
136710	16福新01	0.91	20200131	20200131
136712	16港务01	0.90	20200131	20200131
136713	16康恩贝	0.71	20200131	20200131
136714	G16节能3	0.90	20200131	20200131
136715	G16节能4	0.85	20200131	20200131
136718	16浙证债	0.91	20200131	20200131
136719	16珠江02	0.90	20200131	20200131
136721	16石化01	0.89	20200131	20200131
136722	16石化02	0.89	20200131	20200131
136723	16石化03	0.74	20200131	20200131
136724	16鲁公债	0.49	20200131	20200131
136725	16中材01	0.89	20200131	20200131
136726	16中材02	0.90	20200131	20200131
136727	16平海01	0.71	20200131	20200131
136730	G16唐新2	0.88	20200131	20200131
136732	16穗建05	0.91	20200131	20200131
136733	16穗建06	0.90	20200131	20200131
136734	16大唐01	0.89	20200131	20200131
136735	16大唐02	0.85	20200131	20200131
136738	16通用01	0.91	20200131	20200131
136739	16通用02	0.90	20200131	20200131
136741	16重机债	0.49	20200131	20200131
136744	16祥源债	0.29	20200131	20200131

136745	16南港05	0.58	20200131	20200131
136746	16南港06	0.55	20200131	20200131
136747	16南港07	0.51	20200131	20200131
136750	16荣盛01	0.71	20200131	20200131
136752	16佳源07	0.40	20200131	20200131
136753	16大华02	0.72	20200131	20200131
136755	16兵装04	0.90	20200131	20200131
136756	16兵装05	0.82	20200131	20200131
136757	16凯华02	0.40	20200131	20200131
136758	16凯华03	0.39	20200131	20200131
136762	16长电01	0.87	20200131	20200131
136763	16张江02	0.90	20200131	20200131
136764	16蓝光02	0.61	20200131	20200131
136765	16陕燃01	0.69	20200131	20200131
136766	16油服03	0.90	20200131	20200131
136767	16油服04	0.90	20200131	20200131
136768	16苏海01	0.63	20200131	20200131
136770	16华资01	0.89	20200131	20200131
136771	16沪宁01	0.69	20200131	20200131
136773	16清控02	0.73	20200131	20200131
136774	16中船01	0.89	20200131	20200131
136775	16中船02	0.90	20200131	20200131
136776	16国航02	0.90	20200131	20200131
136777	G16唐新3	0.89	20200131	20200131
136778	16融强债	0.50	20200131	20200131
136779	16腾越01	0.66	20200131	20200131
136780	16腾越02	0.63	20200131	20200131
136787	16天目湖	0.50	20200131	20200131
136789	16东航01	0.80	20200131	20200131
136790	16东航02	0.75	20200131	20200131
136792	16中筑01	0.37	20200131	20200131
136793	16国投电	0.89	20200131	20200131
136797	16瀚蓝01	0.70	20200131	20200131
136798	16环球02	0.80	20200131	20200131
136800	16中金04	0.90	20200131	20200131
136801	16津创01	0.68	20200131	20200131
136802	16中燃G1	0.87	20200131	20200131
136803	16南三01	0.56	20200131	20200131
136804	16越交03	0.90	20200131	20200131
136805	16七师01	0.50	20200131	20200131
136806	16越交04	0.90	20200131	20200131
136809	16常城01	0.68	20200131	20200131
136810	16福新02	0.90	20200131	20200131
136811	16福新03	0.89	20200131	20200131
136813	16中电02	0.90	20200131	20200131
136816	16伟星01	0.38	20200131	20200131
136818	16新华02	0.71	20200131	20200131
136819	16川发01	0.88	20200131	20200131
136822	16南山06	0.75	20200131	20200131
136823	16南山07	0.70	20200131	20200131
136824	16滇路02	0.81	20200131	20200131
136825	16滇路03	0.80	20200131	20200131
136827	16国网02	0.89	20200131	20200131
136831	16中信G2	0.90	20200131	20200131
136832	16正大债	0.48	20200131	20200131
136833	G17三峡1	0.92	20200131	20200131
136835	16紫金债	0.65	20200131	20200131
136836	16鲁信01	0.89	20200131	20200131
136837	16穗发01	0.90	20200131	20200131
136838	16国投控	0.89	20200131	20200131



136839	16港务02	0.90	20200131	20200131
136840	16华福G2	0.70	20200131	20200131
136843	17苏新01	0.90	20200131	20200131
136845	16环球03	0.80	20200131	20200131
136846	16深燃02	0.90	20200131	20200131
136849	16华能债	0.87	20200131	20200131
136850	16宝丰02	0.60	20200131	20200131
136852	16华泰G2	0.91	20200131	20200131
136855	16光控03	0.91	20200131	20200131
136856	16光控04	0.90	20200131	20200131
136857	16重汽01	0.90	20200131	20200131
136860	16乌资01	0.50	20200131	20200131
136861	16恒健02	0.89	20200131	20200131
136866	16汇丰02	0.38	20200131	20200131
136869	16广核01	0.87	20200131	20200131
136870	16中关02	0.91	20200131	20200131
136872	16豫投债	0.91	20200131	20200131
136874	16华泰G4	0.91	20200131	20200131
136877	16合盛01	0.69	20200131	20200131
136880	16恒信01	0.29	20200131	20200131
136881	17甬开投	0.94	20200131	20200131
136882	16科发01	0.50	20200131	20200131
136886	16南翔03	0.29	20200131	20200131
136887	17沪资01	0.92	20200131	20200131
136888	17中材01	0.89	20200131	20200131
136892	17北汽01	0.90	20200131	20200131
136893	17泰达债	0.78	20200131	20200131
136894	17黄河01	0.39	20200131	20200131
136895	17中信G1	0.93	20200131	20200131
136896	17中信G2	0.95	20200131	20200131
136897	17绿原01	0.52	20200131	20200131
136898	17蚌投01	0.52	20200131	20200131
136901	18海航Y5	0.39	20200131	20200131
136902	18铁工Y6	0.90	20200131	20200131
136903	18铁工Y7	0.90	20200131	20200131
136905	18津保Y1	0.91	20200131	20200131
136907	18建三Y1	0.90	20200131	20200131
136910	18航租Y1	0.91	20200131	20200131
136912	18路建Y1	0.92	20200131	20200131
136913	G18京Y3	0.91	20200131	20200131
136914	G18京Y4	0.91	20200131	20200131
136915	18中大Y1	0.90	20200131	20200131
136916	18中公Y2	0.91	20200131	20200131
136917	18蒙电Y1	0.91	20200131	20200131
136918	18蒙电Y2	0.90	20200131	20200131
136919	18三峡Y1	0.90	20200131	20200131
136921	18铁工Y3	0.91	20200131	20200131
136922	18铁工Y4	0.89	20200131	20200131
136923	18特变Y3	0.91	20200131	20200131
136924	18铁工Y1	0.92	20200131	20200131
136925	18铁工Y2	0.91	20200131	20200131
136926	18方程Y1	0.71	20200131	20200131
136928	18联投Y1	0.91	20200131	20200131
136931	18滇建Y2	0.91	20200131	20200131
136932	18中化Y5	0.91	20200131	20200131
136933	18中化Y6	0.91	20200131	20200131
136934	18海航Y4	0.39	20200131	20200131
136935	G18XH1	0.71	20200131	20200131
136936	18CHNG3Y	0.90	20200131	20200131
136937	18CHNG4Y	0.95	20200131	20200131

136938	18CHNG1Y	0.90	20200131	20200131
136939	18CHNG2Y	0.89	20200131	20200131
136942	18青城Y2	0.93	20200131	20200131
136943	18大唐Y5	0.91	20200131	20200131
136944	18大唐Y4	0.92	20200131	20200131
136945	18大唐Y3	0.91	20200131	20200131
136946	18海航Y3	0.40	20200131	20200131
136947	18建材Y5	0.92	20200131	20200131
136948	18建材Y6	0.92	20200131	20200131
136949	18中化Y3	0.91	20200131	20200131
136950	18中化Y4	0.92	20200131	20200131
136951	18紫金Y1	0.92	20200131	20200131
136952	18中公Y1	0.91	20200131	20200131
136953	18风电Y1	0.89	20200131	20200131
136954	18风电Y2	0.93	20200131	20200131
136955	18沪建Y3	0.93	20200131	20200131
136956	18海航Y2	0.40	20200131	20200131
136957	18大唐Y1	0.93	20200131	20200131
136959	18中交Y1	0.91	20200131	20200131
136960	18海航Y1	0.41	20200131	20200131
136961	18中化Y1	0.92	20200131	20200131
136962	18中化Y2	0.92	20200131	20200131
136963	G18京Y1	0.91	20200131	20200131
136965	18新金Y2	0.72	20200131	20200131
136966	18建集Y2	0.93	20200131	20200131
136968	18新际Y5	0.92	20200131	20200131
136970	17沪建Y1	0.93	20200131	20200131
136972	17中冶Y3	0.93	20200131	20200131
136974	17中工Y1	0.72	20200131	20200131
136976	17苏建01	0.52	20200131	20200131
136977	17中材02	0.93	20200131	20200131
136978	17迪信01	0.53	20200131	20200131
136979	17鑫海01	0.20	20200131	20200131
136980	17申证01	0.94	20200131	20200131
136981	17申证02	0.90	20200131	20200131
136983	17晋电01	0.53	20200131	20200131
136985	17黄金债	0.51	20200131	20200131
136986	17中山01	0.52	20200131	20200131
136987	17中冶Y1	0.94	20200131	20200131
136989	17锡投Y1	0.95	20200131	20200131
136991	G16北Y1	0.90	20200131	20200131
136993	16葛洲Y4	0.80	20200131	20200131
136995	16葛洲Y2	0.80	20200131	20200131
136996	16电投Y1	0.91	20200131	20200131
136999	16浙交Y1	0.92	20200131	20200131
140001	16青海10	0.98	20200131	20200131
140002	16青海11	0.98	20200131	20200131
140003	16青海12	0.98	20200131	20200131
140005	16内蒙06	0.97	20200131	20200131
140006	16内蒙07	0.93	20200131	20200131
140007	16内蒙08	0.95	20200131	20200131
140009	16河南06	0.99	20200131	20200131
140010	16河南07	0.98	20200131	20200131
140011	16河南08	0.98	20200131	20200131
140013	16河南10	0.98	20200131	20200131
140014	16河南11	0.98	20200131	20200131
140015	16河南12	0.98	20200131	20200131
140017	16天津07	0.98	20200131	20200131
140018	16天津08	0.95	20200131	20200131
140019	16天津09	0.89	20200131	20200131

140020	16天津10	0.99	20200131	20200131
140021	16天津11	0.96	20200131	20200131
140022	16天津12	0.93	20200131	20200131
140024	16河北10	0.98	20200131	20200131
140025	16河北11	0.98	20200131	20200131
140026	16河北12	0.98	20200131	20200131
140028	16河北14	0.98	20200131	20200131
140029	16河北15	0.98	20200131	20200131
140031	16贵州10	0.94	20200131	20200131
140032	16贵州11	1.00	20200131	20200131
140033	16贵州12	0.97	20200131	20200131
140035	16湖北12	0.93	20200131	20200131
140036	16湖北13	0.98	20200131	20200131
140037	16湖北14	0.98	20200131	20200131
140038	16湖北15	0.95	20200131	20200131
140039	16湖北16	1.00	20200131	20200131
140041	16山东14	0.93	20200131	20200131
140042	16山东15	1.00	20200131	20200131
140043	16山东16	0.95	20200131	20200131
140045	16山东18	0.98	20200131	20200131
140046	16山东19	0.98	20200131	20200131
140047	16山东20	0.98	20200131	20200131
140048	16甘肃06	0.96	20200131	20200131
140050	16重庆08	0.98	20200131	20200131
140051	16重庆09	0.98	20200131	20200131
140052	16重庆10	0.98	20200131	20200131
140054	16重庆12	0.98	20200131	20200131
140055	16重庆13	0.98	20200131	20200131
140056	16重庆14	0.98	20200131	20200131
140058	16广西12	0.99	20200131	20200131
140059	16广西13	1.00	20200131	20200131
140060	16广西14	0.98	20200131	20200131
140061	16广西15	0.98	20200131	20200131
140062	16广西16	0.98	20200131	20200131
140063	16广西17	0.98	20200131	20200131
140065	16江苏10	0.98	20200131	20200131
140066	16江苏11	0.98	20200131	20200131
140067	16江苏12	0.90	20200131	20200131
140069	16江苏14	0.95	20200131	20200131
140070	16江苏15	1.00	20200131	20200131
140071	16江苏16	0.94	20200131	20200131
140073	16浙江06	0.97	20200131	20200131
140074	16浙江07	0.95	20200131	20200131
140075	16浙江08	0.98	20200131	20200131
140076	16浙江09	0.98	20200131	20200131
140077	16浙江10	0.97	20200131	20200131
140079	16新疆14	0.98	20200131	20200131
140080	16新疆15	0.98	20200131	20200131
140081	16新疆16	0.96	20200131	20200131
140083	16宁夏10	0.92	20200131	20200131
140084	16宁夏11	1.01	20200131	20200131
140085	16宁夏12	0.95	20200131	20200131
140086	16宁夏13	0.98	20200131	20200131
140087	16宁夏14	0.98	20200131	20200131
140088	16宁夏15	0.98	20200131	20200131
140090	16广东16	0.96	20200131	20200131
140091	16广东17	1.00	20200131	20200131
140092	16广东18	0.95	20200131	20200131
140093	16广东19	0.98	20200131	20200131
140094	16广东20	0.98	20200131	20200131

140095	16广东21	0.97	20200131	20200131
140097	16福建02	0.98	20200131	20200131
140098	16福建03	0.98	20200131	20200131
140099	16福建04	0.97	20200131	20200131
140100	16福建05	0.99	20200131	20200131
140101	16福建06	0.97	20200131	20200131
140103	16四川14	0.96	20200131	20200131
140104	16四川15	0.97	20200131	20200131
140105	16四川16	0.92	20200131	20200131
140107	16四川18	0.97	20200131	20200131
140108	16四川19	0.97	20200131	20200131
140109	16四川20	0.98	20200131	20200131
140111	16吉林02	0.96	20200131	20200131
140112	16吉林03	0.98	20200131	20200131
140113	16吉林04	0.98	20200131	20200131
140114	16吉林05	0.98	20200131	20200131
140115	16吉林06	0.98	20200131	20200131
140116	16吉林07	0.89	20200131	20200131
140118	16江西10	0.99	20200131	20200131
140119	16江西11	0.98	20200131	20200131
140120	16江西12	0.98	20200131	20200131
140122	16江西14	0.98	20200131	20200131
140123	16江西15	0.98	20200131	20200131
140124	16江西16	0.97	20200131	20200131
140126	16湖南06	0.97	20200131	20200131
140128	16内蒙10	0.99	20200131	20200131
140129	16内蒙11	0.99	20200131	20200131
140130	16内蒙12	0.98	20200131	20200131
140132	16内蒙14	0.95	20200131	20200131
140133	16内蒙15	0.96	20200131	20200131
140134	16内蒙16	0.95	20200131	20200131
140136	16山西06	0.98	20200131	20200131
140137	16山西07	0.98	20200131	20200131
140138	16山西08	0.97	20200131	20200131
140139	16山西09	0.97	20200131	20200131
140140	16山西10	0.97	20200131	20200131
140142	16河南14	0.98	20200131	20200131
140143	16河南15	0.99	20200131	20200131
140144	16河南16	0.97	20200131	20200131
140146	16河南18	0.98	20200131	20200131
140147	16河南19	0.98	20200131	20200131
140148	16河南20	0.96	20200131	20200131
140150	16安徽06	0.97	20200131	20200131
140151	16安徽07	0.98	20200131	20200131
140152	16安徽08	0.97	20200131	20200131
140153	16安徽09	0.99	20200131	20200131
140154	16安徽10	1.00	20200131	20200131
140156	16北京02	0.96	20200131	20200131
140158	16青海14	0.98	20200131	20200131
140159	16青海15	0.98	20200131	20200131
140160	16青海16	0.96	20200131	20200131
140162	16辽宁10	0.98	20200131	20200131
140163	16辽宁11	0.95	20200131	20200131
140164	16辽宁12	0.95	20200131	20200131
140166	16新疆18	0.98	20200131	20200131
140167	16新疆19	0.98	20200131	20200131
140168	16新疆20	0.95	20200131	20200131
140170	16新疆22	0.98	20200131	20200131
140171	16新疆23	0.95	20200131	20200131
140172	16新疆24	0.95	20200131	20200131

140174	16广东23	0.93	20200131	20200131
140175	16广东24	0.98	20200131	20200131
140176	16广东25	0.90	20200131	20200131
140177	16广东26	0.98	20200131	20200131
140178	16广东27	0.98	20200131	20200131
140179	16广东28	0.96	20200131	20200131
140181	16贵州14	0.98	20200131	20200131
140182	16贵州15	0.98	20200131	20200131
140183	16贵州16	0.96	20200131	20200131
140185	16贵州18	0.98	20200131	20200131
140187	16上海02	0.96	20200131	20200131
140188	16上海03	0.95	20200131	20200131
140189	16上海04	0.95	20200131	20200131
140191	16黑龙江10	0.98	20200131	20200131
140192	16黑龙江11	0.98	20200131	20200131
140193	16黑龙江12	0.97	20200131	20200131
140194	16黑龙江13	0.98	20200131	20200131
140195	16黑龙江14	0.98	20200131	20200131
140197	16江苏18	0.95	20200131	20200131
140198	16江苏19	0.95	20200131	20200131
140199	16江苏20	0.89	20200131	20200131
140201	16江苏22	0.98	20200131	20200131
140202	16江苏23	0.94	20200131	20200131
140203	16江苏24	0.96	20200131	20200131
140205	16吉林09	0.98	20200131	20200131
140206	16吉林10	0.98	20200131	20200131
140207	16吉林11	0.97	20200131	20200131
140208	16吉林12	0.98	20200131	20200131
140209	16吉林13	0.98	20200131	20200131
140210	16吉林14	0.97	20200131	20200131
140212	16陕西22	0.98	20200131	20200131
140213	16陕西23	0.95	20200131	20200131
140214	16陕西24	0.97	20200131	20200131
140215	16北京03	0.93	20200131	20200131
140216	16北京04	0.93	20200131	20200131
140218	16四川22	0.95	20200131	20200131
140219	16四川23	0.95	20200131	20200131
140220	16四川24	0.96	20200131	20200131
140222	16四川26	0.98	20200131	20200131
140223	16四川27	0.98	20200131	20200131
140224	16四川28	0.89	20200131	20200131
140226	16云南10	0.89	20200131	20200131
140228	16云南12	0.98	20200131	20200131
140229	16云南13	0.98	20200131	20200131
140230	16云南14	0.97	20200131	20200131
140232	16浙江12	0.98	20200131	20200131
140233	16浙江13	0.98	20200131	20200131
140234	16浙江14	0.96	20200131	20200131
140236	16浙江16	0.95	20200131	20200131
140237	16浙江17	0.98	20200131	20200131
140238	16浙江18	0.95	20200131	20200131
140240	16河北17	0.98	20200131	20200131
140241	16河北18	0.99	20200131	20200131
140242	16河北19	0.96	20200131	20200131
140243	16河北20	0.98	20200131	20200131
140245	16山西12	0.98	20200131	20200131
140246	16山西13	0.99	20200131	20200131
140247	16山西14	0.96	20200131	20200131
140248	16山西15	0.98	20200131	20200131
140249	16山西16	0.96	20200131	20200131

140251	16湖北18	0.99	20200131	20200131
140252	16湖北19	0.98	20200131	20200131
140253	16湖北20	0.97	20200131	20200131
140255	16上海06	0.94	20200131	20200131
140256	16上海07	0.92	20200131	20200131
140257	16上海08	0.96	20200131	20200131
140259	16湖南08	0.98	20200131	20200131
140261	16福建08	0.98	20200131	20200131
140262	16福建09	0.92	20200131	20200131
140263	16福建10	0.96	20200131	20200131
140264	16福建11	0.98	20200131	20200131
140265	16福建12	0.96	20200131	20200131
140266	16海南04	0.98	20200131	20200131
140267	16海南05	0.98	20200131	20200131
140268	16海南06	0.96	20200131	20200131
140270	16贵州20	0.91	20200131	20200131
140271	16贵州21	0.98	20200131	20200131
140272	16贵州22	0.96	20200131	20200131
140273	16贵州23	0.94	20200131	20200131
140274	16贵州24	0.94	20200131	20200131
140276	16山东22	0.98	20200131	20200131
140277	16山东23	0.98	20200131	20200131
140278	16山东24	0.96	20200131	20200131
140280	16宁夏17	0.98	20200131	20200131
140281	16宁夏18	0.98	20200131	20200131
140282	16宁夏19	0.97	20200131	20200131
140284	16甘肃08	0.98	20200131	20200131
140285	16甘肃09	0.93	20200131	20200131
140286	16甘肃10	0.98	20200131	20200131
140288	16北京06	0.98	20200131	20200131
140289	16北京07	0.94	20200131	20200131
140290	16北京08	0.96	20200131	20200131
140292	16江西18	0.98	20200131	20200131
140293	16江西19	0.98	20200131	20200131
140294	16江西20	0.96	20200131	20200131
140296	16江西22	0.98	20200131	20200131
140297	16江西23	0.98	20200131	20200131
140298	16江西24	0.97	20200131	20200131
140300	16广西19	0.98	20200131	20200131
140301	16广西20	0.91	20200131	20200131
140302	16广西21	0.90	20200131	20200131
140303	16广西22	0.98	20200131	20200131
140304	16广西23	0.98	20200131	20200131
140305	16广西24	0.97	20200131	20200131
140307	16宁波10	0.98	20200131	20200131
140308	16宁波11	0.98	20200131	20200131
140309	16宁波12	0.96	20200131	20200131
140311	16宁波14	0.98	20200131	20200131
140312	16宁波15	0.97	20200131	20200131
140313	16宁波16	0.96	20200131	20200131
140315	16陕西26	0.97	20200131	20200131
140316	16陕西27	0.97	20200131	20200131
140317	16陕西28	0.96	20200131	20200131
140319	16辽宁14	0.98	20200131	20200131
140320	16辽宁15	0.98	20200131	20200131
140321	16辽宁16	0.96	20200131	20200131
140323	16湖北22	0.98	20200131	20200131
140324	16湖北23	0.98	20200131	20200131
140325	16湖北24	0.96	20200131	20200131
140326	16湖北25	0.98	20200131	20200131

140327	16湖北26	0.98	20200131	20200131
140329	16河南22	0.98	20200131	20200131
140330	16河南23	0.98	20200131	20200131
140331	16河南24	0.95	20200131	20200131
140333	16河南26	0.98	20200131	20200131
140334	16河南27	0.98	20200131	20200131
140335	16河南28	0.95	20200131	20200131
140337	16新疆26	0.98	20200131	20200131
140338	16新疆27	0.98	20200131	20200131
140339	16新疆28	0.96	20200131	20200131
140341	16新疆30	0.98	20200131	20200131
140342	16新疆31	0.94	20200131	20200131
140343	16新疆32	0.96	20200131	20200131
140345	16江苏26	0.98	20200131	20200131
140346	16江苏27	0.98	20200131	20200131
140347	16江苏28	0.95	20200131	20200131
140349	16江苏30	0.98	20200131	20200131
140350	16江苏31	0.98	20200131	20200131
140351	16江苏32	0.92	20200131	20200131
140353	16安徽12	0.98	20200131	20200131
140354	16安徽13	0.98	20200131	20200131
140355	16安徽14	0.95	20200131	20200131
140356	16安徽15	0.98	20200131	20200131
140357	16安徽16	0.98	20200131	20200131
140359	16湖南10	0.98	20200131	20200131
140360	16湖南11	0.92	20200131	20200131
140362	16青海18	0.98	20200131	20200131
140363	16青海19	0.98	20200131	20200131
140364	16青海20	0.95	20200131	20200131
140366	16青岛09	0.98	20200131	20200131
140367	16青岛10	0.98	20200131	20200131
140368	16青岛11	0.95	20200131	20200131
140369	16青岛12	0.98	20200131	20200131
140370	16青岛13	0.98	20200131	20200131
140371	16青岛14	0.95	20200131	20200131
140373	16山东26	0.98	20200131	20200131
140374	16山东27	0.92	20200131	20200131
140375	16山东28	0.94	20200131	20200131
140377	16山东30	0.98	20200131	20200131
140378	16山东31	0.97	20200131	20200131
140379	16山东32	0.95	20200131	20200131
140381	16山东34	0.98	20200131	20200131
140382	16山东35	0.98	20200131	20200131
140383	16山东36	0.95	20200131	20200131
140385	16内蒙18	0.98	20200131	20200131
140386	16内蒙19	0.98	20200131	20200131
140387	16内蒙20	0.96	20200131	20200131
140388	16内蒙21	0.98	20200131	20200131
140389	16内蒙22	0.96	20200131	20200131
140391	16重庆16	0.98	20200131	20200131
140392	16重庆17	0.95	20200131	20200131
140393	16重庆18	0.83	20200131	20200131
140394	16重庆19	0.95	20200131	20200131
140395	16重庆20	0.95	20200131	20200131
140397	16辽宁18	0.98	20200131	20200131
140398	16辽宁19	0.94	20200131	20200131
140399	16辽宁20	0.95	20200131	20200131
140401	16辽宁22	0.98	20200131	20200131
140402	16辽宁23	0.98	20200131	20200131
140403	16辽宁24	0.95	20200131	20200131

140405	16四川30	0.98	20200131	20200131
140406	16四川31	0.98	20200131	20200131
140407	16四川32	0.96	20200131	20200131
140409	16四川34	0.96	20200131	20200131
140410	16四川35	0.95	20200131	20200131
140411	16四川36	0.97	20200131	20200131
140413	16浙江20	0.98	20200131	20200131
140414	16浙江21	0.98	20200131	20200131
140415	16浙江22	0.95	20200131	20200131
140417	16浙江24	0.98	20200131	20200131
140418	16浙江25	0.98	20200131	20200131
140419	16浙江26	0.95	20200131	20200131
140421	16贵州26	0.98	20200131	20200131
140422	16贵州27	0.97	20200131	20200131
140423	16贵州28	0.95	20200131	20200131
140425	16贵州30	0.98	20200131	20200131
140426	16贵州31	0.97	20200131	20200131
140427	16贵州32	0.95	20200131	20200131
140429	16广西26	0.98	20200131	20200131
140430	16广西27	0.98	20200131	20200131
140431	16广西28	0.96	20200131	20200131
140433	16广西30	0.98	20200131	20200131
140434	16广西31	0.97	20200131	20200131
140435	16广西32	0.96	20200131	20200131
140436	16广东29	0.98	20200131	20200131
140437	16广东30	0.98	20200131	20200131
140438	16广东31	0.95	20200131	20200131
140440	16山西18	0.98	20200131	20200131
140441	16山西19	0.98	20200131	20200131
140442	16山西20	0.95	20200131	20200131
140444	16山西22	0.93	20200131	20200131
140446	16厦门02	0.95	20200131	20200131
140447	16厦门03	0.97	20200131	20200131
140448	16厦门04	0.95	20200131	20200131
140449	16厦门05	0.98	20200131	20200131
140450	16厦门06	0.95	20200131	20200131
140452	16湖南13	0.96	20200131	20200131
140453	16湖南14	0.98	20200131	20200131
140454	16湖南15	0.98	20200131	20200131
140456	16陕西30	0.98	20200131	20200131
140457	16陕西31	0.98	20200131	20200131
140458	16陕西32	0.95	20200131	20200131
140460	16大连02	0.98	20200131	20200131
140461	16大连03	0.98	20200131	20200131
140462	16大连04	0.97	20200131	20200131
140464	16大连06	0.98	20200131	20200131
140465	16大连07	0.98	20200131	20200131
140466	16大连08	0.98	20200131	20200131
140468	16海南08	0.98	20200131	20200131
140469	16海南09	0.98	20200131	20200131
140470	16海南10	0.96	20200131	20200131
140473	16云南16	0.98	20200131	20200131
140474	16云南17	0.96	20200131	20200131
140476	16云南19	0.98	20200131	20200131
140478	16新疆34	0.98	20200131	20200131
140479	16新疆35	0.94	20200131	20200131
140480	16新疆36	0.96	20200131	20200131
140482	16新疆38	0.98	20200131	20200131
140483	16新疆39	0.94	20200131	20200131
140484	16新疆40	0.96	20200131	20200131



140486	16西藏02	0.98	20200131	20200131
140487	16西藏03	0.98	20200131	20200131
140488	16西藏04	0.95	20200131	20200131
140490	16北京09	0.96	20200131	20200131
140492	16北京11	0.98	20200131	20200131
140493	16北京12	0.94	20200131	20200131
140496	16天津14	0.97	20200131	20200131
140498	16天津16	0.98	20200131	20200131
140499	16天津17	0.98	20200131	20200131
140500	16天津18	0.97	20200131	20200131
140502	16江苏34	0.98	20200131	20200131
140503	16江苏35	0.98	20200131	20200131
140504	16江苏36	0.96	20200131	20200131
140506	16江苏38	0.98	20200131	20200131
140507	16江苏39	0.98	20200131	20200131
140508	16江苏40	0.96	20200131	20200131
140510	16内蒙24	0.96	20200131	20200131
140511	16内蒙25	0.98	20200131	20200131
140512	16内蒙26	0.98	20200131	20200131
140513	16内蒙27	0.98	20200131	20200131
140514	16内蒙28	0.98	20200131	20200131
140517	16广东33	0.98	20200131	20200131
140518	16广东34	0.98	20200131	20200131
140519	16广东35	0.97	20200131	20200131
140520	16新疆41	0.98	20200131	20200131
140521	16新疆42	0.98	20200131	20200131
140522	17新疆01	0.98	20200131	20200131
140523	17新疆02	0.98	20200131	20200131
140524	17新疆03	0.99	20200131	20200131
140525	17新疆04	0.98	20200131	20200131
140526	17河北01	1.00	20200131	20200131
140527	17河北02	0.98	20200131	20200131
140528	17河北03	1.00	20200131	20200131
140529	17辽宁01	0.98	20200131	20200131
140530	17辽宁02	0.98	20200131	20200131
140531	17辽宁03	0.98	20200131	20200131
140532	17辽宁04	0.98	20200131	20200131
140533	17广西01	0.97	20200131	20200131
140534	17广西02	1.01	20200131	20200131
140535	17广西03	0.98	20200131	20200131
140536	17广西04	0.98	20200131	20200131
140537	17广西05	1.01	20200131	20200131
140538	17广西06	0.98	20200131	20200131
140539	17广西07	0.98	20200131	20200131
140540	17广西08	0.98	20200131	20200131
140541	17广西09	0.98	20200131	20200131
140542	17云南01	0.98	20200131	20200131
140543	17云南02	0.93	20200131	20200131
140544	17云南03	0.98	20200131	20200131
140545	17云南04	0.98	20200131	20200131
140546	17山西01	0.96	20200131	20200131
140547	17山西02	0.98	20200131	20200131
140548	17山西03	0.98	20200131	20200131
140549	17山西04	1.01	20200131	20200131
140550	17山西05	0.98	20200131	20200131
140551	17贵州01	0.98	20200131	20200131
140552	17贵州02	0.98	20200131	20200131
140553	17江西01	0.98	20200131	20200131
140554	17江西02	0.98	20200131	20200131
140555	17江西03	0.98	20200131	20200131

140556	17江西04	0.98	20200131	20200131
140557	17江西05	0.98	20200131	20200131
140558	17江西06	0.98	20200131	20200131
140559	17江西07	0.98	20200131	20200131
140560	17江西08	0.98	20200131	20200131
140561	17山东01	0.98	20200131	20200131
140562	17山东02	0.98	20200131	20200131
140563	17江苏01	0.98	20200131	20200131
140564	17江苏02	0.98	20200131	20200131
140565	17江苏03	1.01	20200131	20200131
140566	17江苏04	0.98	20200131	20200131
140567	17重庆01	0.98	20200131	20200131
140568	17重庆02	0.98	20200131	20200131
140569	17重庆03	0.98	20200131	20200131
140570	17重庆04	0.98	20200131	20200131
140571	17河南01	0.98	20200131	20200131
140572	17河南02	0.98	20200131	20200131
140573	17河南03	0.98	20200131	20200131
140574	17河南04	0.98	20200131	20200131
140575	17四川01	1.00	20200131	20200131
140576	17四川02	0.98	20200131	20200131
140577	17四川03	0.98	20200131	20200131
140578	17四川04	0.98	20200131	20200131
140579	17四川05	1.01	20200131	20200131
140580	17四川06	0.98	20200131	20200131
140581	17四川07	0.98	20200131	20200131
140582	17四川08	0.98	20200131	20200131
140583	17浙江01	0.98	20200131	20200131
140584	17浙江02	0.98	20200131	20200131
140585	17浙江03	0.98	20200131	20200131
140586	17浙江04	0.98	20200131	20200131
140587	17浙江05	0.98	20200131	20200131
140588	17浙江06	0.98	20200131	20200131
140589	17青海01	0.97	20200131	20200131
140590	17青海02	0.98	20200131	20200131
140591	17青海03	0.98	20200131	20200131
140592	17青海04	0.98	20200131	20200131
140593	17甘肃01	0.98	20200131	20200131
140594	17甘肃02	0.98	20200131	20200131
140595	17辽宁05	0.98	20200131	20200131
140596	17辽宁06	0.98	20200131	20200131
140597	17辽宁07	0.98	20200131	20200131
140598	17辽宁08	0.98	20200131	20200131
140599	17贵州03	0.98	20200131	20200131
140600	17贵州04	0.98	20200131	20200131
140601	17新疆05	0.98	20200131	20200131
140602	17新疆06	0.98	20200131	20200131
140603	17新疆07	0.98	20200131	20200131
140604	17新疆08	0.98	20200131	20200131
140605	17黑龙01	0.98	20200131	20200131
140606	17黑龙02	0.98	20200131	20200131
140607	17黑龙03	0.98	20200131	20200131
140608	17黑龙04	0.98	20200131	20200131
140609	17黑龙05	0.98	20200131	20200131
140610	17黑龙06	0.98	20200131	20200131
140611	17云南05	0.98	20200131	20200131
140612	17云南06	0.98	20200131	20200131
140613	17云南07	0.98	20200131	20200131
140614	17云南08	0.98	20200131	20200131
140615	17北京01	0.98	20200131	20200131

140616	17北京02	0.98	20200131	20200131
140617	17陕西01	1.02	20200131	20200131
140618	17陕西02	0.98	20200131	20200131
140619	17陕西03	0.98	20200131	20200131
140620	17陕西04	0.98	20200131	20200131
140621	17青岛01	0.98	20200131	20200131
140622	17青岛02	0.98	20200131	20200131
140623	17青岛03	0.98	20200131	20200131
140624	17青岛04	0.98	20200131	20200131
140625	17青岛05	0.98	20200131	20200131
140626	17青岛06	0.98	20200131	20200131
140627	17青岛07	0.98	20200131	20200131
140628	17宁波01	0.98	20200131	20200131
140629	17宁波02	1.02	20200131	20200131
140630	17宁波03	0.98	20200131	20200131
140631	17宁波04	0.98	20200131	20200131
140632	17宁波05	0.98	20200131	20200131
140633	17宁波06	0.98	20200131	20200131
140634	17宁波07	0.98	20200131	20200131
140635	17宁波08	0.98	20200131	20200131
140636	17广东01	0.98	20200131	20200131
140637	17广东02	0.98	20200131	20200131
140638	17广东03	0.98	20200131	20200131
140639	17广东04	0.98	20200131	20200131
140640	17广东05	1.00	20200131	20200131
140641	17广东06	0.98	20200131	20200131
140642	17广东07	0.98	20200131	20200131
140643	17四川09	1.01	20200131	20200131
140644	17四川10	0.98	20200131	20200131
140645	17四川11	0.98	20200131	20200131
140646	17四川12	0.98	20200131	20200131
140647	17四川13	1.01	20200131	20200131
140648	17四川14	0.98	20200131	20200131
140649	17四川15	1.01	20200131	20200131
140650	17四川16	0.98	20200131	20200131
140651	17广西10	1.01	20200131	20200131
140652	17广西11	0.98	20200131	20200131
140653	17广西12	1.06	20200131	20200131
140654	17广西13	0.98	20200131	20200131
140655	17湖北01	0.98	20200131	20200131
140656	17湖北02	1.01	20200131	20200131
140657	17河南05	0.98	20200131	20200131
140658	17河南06	1.01	20200131	20200131
140659	17河南07	0.98	20200131	20200131
140660	17河南08	1.01	20200131	20200131
140661	17河南09	0.98	20200131	20200131
140662	17上海01	1.00	20200131	20200131
140663	17上海02	0.98	20200131	20200131
140664	17上海03	0.98	20200131	20200131
140665	17福建01	0.98	20200131	20200131
140666	17福建02	0.98	20200131	20200131
140667	17福建03	0.98	20200131	20200131
140668	17福建04	0.98	20200131	20200131
140669	17福建05	0.98	20200131	20200131
140670	17福建06	0.98	20200131	20200131
140671	17福建07	0.98	20200131	20200131
140672	17贵州05	0.98	20200131	20200131
140673	17贵州06	0.98	20200131	20200131
140674	17贵州07	0.98	20200131	20200131
140675	17贵州08	0.98	20200131	20200131

140676	17宁夏01	0.98	20200131	20200131
140677	17宁夏02	0.98	20200131	20200131
140678	17宁夏03	0.98	20200131	20200131
140679	17宁夏04	0.98	20200131	20200131
140680	17宁夏05	0.98	20200131	20200131
140681	17宁夏06	1.01	20200131	20200131
140682	17河北08	1.00	20200131	20200131
140683	17河北09	0.98	20200131	20200131
140684	17河北10	1.04	20200131	20200131
140685	17河北11	0.98	20200131	20200131
140686	17陕西05	1.00	20200131	20200131
140687	17陕西06	0.98	20200131	20200131
140688	17陕西07	0.98	20200131	20200131
140689	17陕西08	0.98	20200131	20200131
140690	17陕西09	0.98	20200131	20200131
140691	17新疆09	1.00	20200131	20200131
140692	17新疆10	0.94	20200131	20200131
140693	17新疆11	0.98	20200131	20200131
140694	17海南01	0.98	20200131	20200131
140695	17海南02	0.98	20200131	20200131
140696	17海南03	0.98	20200131	20200131
140697	17山西06	0.98	20200131	20200131
140698	17山西07	0.98	20200131	20200131
140699	17山西08	0.98	20200131	20200131
140700	17山西09	0.98	20200131	20200131
140701	17甘肃03	0.99	20200131	20200131
140702	17甘肃04	1.00	20200131	20200131
140703	17甘肃05	0.98	20200131	20200131
140704	17甘肃06	0.98	20200131	20200131
140705	17青海05	1.00	20200131	20200131
140706	17青海06	1.00	20200131	20200131
140707	17青海07	0.98	20200131	20200131
140708	17湖南01	1.00	20200131	20200131
140709	17湖南02	0.99	20200131	20200131
140710	17安徽01	0.98	20200131	20200131
140711	17安徽02	0.98	20200131	20200131
140712	17安徽03	0.98	20200131	20200131
140713	17安徽04	0.98	20200131	20200131
140714	17山东07	0.98	20200131	20200131
140715	17山东08	1.02	20200131	20200131
140716	17江西09	0.98	20200131	20200131
140717	17江西10	0.98	20200131	20200131
140718	17江西11	0.98	20200131	20200131
140719	17江西12	0.98	20200131	20200131
140720	17江西13	0.99	20200131	20200131
140721	17江西14	0.98	20200131	20200131
140722	17江西15	0.98	20200131	20200131
140723	17江西16	0.98	20200131	20200131
140724	17北京03	1.00	20200131	20200131
140725	17北京04	0.98	20200131	20200131
140726	17北京05	0.98	20200131	20200131
140727	17北京06	0.98	20200131	20200131
140728	17广西14	0.98	20200131	20200131
140729	17广西15	0.98	20200131	20200131
140730	17广西16	0.98	20200131	20200131
140731	17广西17	0.98	20200131	20200131
140732	17江苏05	0.98	20200131	20200131
140733	17江苏06	0.98	20200131	20200131
140734	17江苏07	0.99	20200131	20200131
140735	17江苏08	0.98	20200131	20200131

140736	17江苏09	0.98	20200131	20200131
140737	17江苏10	0.98	20200131	20200131
140738	17新疆12	0.98	20200131	20200131
140739	17新疆13	0.98	20200131	20200131
140740	17新疆14	0.98	20200131	20200131
140741	17新疆15	0.98	20200131	20200131
140742	17辽宁09	1.00	20200131	20200131
140743	17辽宁10	0.98	20200131	20200131
140744	17辽宁11	1.02	20200131	20200131
140745	17辽宁12	0.98	20200131	20200131
140746	17辽宁13	0.98	20200131	20200131
140747	17辽宁14	0.98	20200131	20200131
140748	17重庆05	0.98	20200131	20200131
140749	17重庆06	0.99	20200131	20200131
140750	17重庆07	0.98	20200131	20200131
140751	17重庆08	0.98	20200131	20200131
140752	17重庆09	0.98	20200131	20200131
140753	17重庆10	0.98	20200131	20200131
140754	17北京07	1.01	20200131	20200131
140755	17北京08	0.98	20200131	20200131
140756	17北京09	0.98	20200131	20200131
140757	17北京10	0.98	20200131	20200131
140758	17北京11	1.00	20200131	20200131
140759	17北京12	1.01	20200131	20200131
140760	17北京13	0.98	20200131	20200131
140761	17北京14	1.01	20200131	20200131
140762	17北京15	1.01	20200131	20200131
140763	17四川21	0.99	20200131	20200131
140764	17四川22	0.98	20200131	20200131
140765	17四川23	0.98	20200131	20200131
140766	17四川24	0.98	20200131	20200131
140767	17四川25	0.98	20200131	20200131
140768	17四川26	0.98	20200131	20200131
140769	17四川27	0.98	20200131	20200131
140770	17四川28	0.98	20200131	20200131
140771	17厦门01	0.98	20200131	20200131
140772	17厦门02	0.98	20200131	20200131
140773	17厦门03	1.02	20200131	20200131
140774	17厦门04	0.98	20200131	20200131
140775	17厦门05	1.01	20200131	20200131
140776	17厦门06	0.98	20200131	20200131
140777	17陕西10	0.98	20200131	20200131
140778	17陕西11	0.98	20200131	20200131
140779	17陕西12	0.98	20200131	20200131
140780	17广东08	0.98	20200131	20200131
140781	17广东09	0.98	20200131	20200131
140782	17广东10	0.99	20200131	20200131
140783	17广东11	0.98	20200131	20200131
140784	17广东12	1.00	20200131	20200131
140785	17广东13	0.98	20200131	20200131
140786	17广东14	0.98	20200131	20200131
140787	17吉林01	0.99	20200131	20200131
140788	17吉林02	1.00	20200131	20200131
140789	17吉林03	0.98	20200131	20200131
140790	17吉林04	0.98	20200131	20200131
140791	17吉林05	0.98	20200131	20200131
140792	17贵州09	0.99	20200131	20200131
140793	17贵州10	0.98	20200131	20200131
140794	17贵州11	0.98	20200131	20200131
140795	17贵州12	0.98	20200131	20200131

140796	17湖南03	1.01	20200131	20200131
140797	17湖南04	0.97	20200131	20200131
140798	17河北12	0.98	20200131	20200131
140799	17河北13	0.98	20200131	20200131
140800	17河北14	0.98	20200131	20200131
140801	17河北15	0.98	20200131	20200131
140802	17河北16	0.98	20200131	20200131
140803	17河北17	0.98	20200131	20200131
140804	17四川29	0.99	20200131	20200131
140805	17四川30	0.97	20200131	20200131
140806	17四川31	1.02	20200131	20200131
140807	17四川32	0.98	20200131	20200131
140808	17山东09	1.02	20200131	20200131
140809	17山东10	1.03	20200131	20200131
140810	17广东15	0.98	20200131	20200131
140811	17广东16	0.98	20200131	20200131
140812	17广东17	0.98	20200131	20200131
140813	17广东18	0.99	20200131	20200131
140814	17广东19	0.98	20200131	20200131
140815	17广东20	0.98	20200131	20200131
140816	17广东21	0.98	20200131	20200131
140817	17广东22	0.98	20200131	20200131
140818	17广东23	0.98	20200131	20200131
140819	17广东24	0.98	20200131	20200131
140820	17广东25	0.98	20200131	20200131
140821	17广东26	0.98	20200131	20200131
140822	17广东27	0.98	20200131	20200131
140823	17广东28	0.98	20200131	20200131
140824	17广东29	0.98	20200131	20200131
140825	17广东30	0.98	20200131	20200131
140826	17广东31	0.98	20200131	20200131
140827	17广东32	0.98	20200131	20200131
140828	17广东33	0.98	20200131	20200131
140829	17广东34	0.98	20200131	20200131
140830	17广东35	0.98	20200131	20200131
140831	17广东36	0.98	20200131	20200131
140832	17广东37	0.98	20200131	20200131
140833	17广东38	0.98	20200131	20200131
140834	17广东39	0.98	20200131	20200131
140835	17广东40	0.98	20200131	20200131
140836	17海南04	0.98	20200131	20200131
140837	17海南05	0.98	20200131	20200131
140838	17海南06	0.98	20200131	20200131
140839	17新疆16	0.98	20200131	20200131
140840	17新疆17	0.98	20200131	20200131
140841	17新疆18	0.98	20200131	20200131
140842	17新疆19	0.98	20200131	20200131
140843	17新疆20	0.98	20200131	20200131
140844	17安徽05	0.98	20200131	20200131
140845	17安徽06	1.01	20200131	20200131
140846	17浙江11	0.98	20200131	20200131
140847	17浙江12	0.98	20200131	20200131
140848	17浙江13	0.98	20200131	20200131
140849	17浙江14	0.98	20200131	20200131
140850	17浙江15	0.98	20200131	20200131
140851	17浙江16	0.98	20200131	20200131
140852	17浙江17	0.98	20200131	20200131
140853	17浙江18	0.98	20200131	20200131
140854	17浙江19	0.98	20200131	20200131
140855	17浙江20	0.98	20200131	20200131

140856	17浙江21	0.98	20200131	20200131
140857	17浙江22	0.98	20200131	20200131
140858	17浙江23	0.98	20200131	20200131
140859	17浙江24	0.98	20200131	20200131
140860	17浙江25	0.98	20200131	20200131
140861	17浙江26	0.98	20200131	20200131
140862	17浙江27	0.98	20200131	20200131
140863	17浙江28	0.98	20200131	20200131
140864	17山西10	0.98	20200131	20200131
140865	17山西11	0.98	20200131	20200131
140866	17山西12	0.98	20200131	20200131
140867	17山西13	0.98	20200131	20200131
140868	17山西14	0.98	20200131	20200131
140869	17山西15	0.98	20200131	20200131
140870	17山西16	0.98	20200131	20200131
140871	17山西17	0.98	20200131	20200131
140872	17山西18	0.98	20200131	20200131
140873	17吉林06	0.98	20200131	20200131
140874	17吉林07	0.98	20200131	20200131
140875	17吉林08	0.98	20200131	20200131
140876	17吉林09	0.98	20200131	20200131
140877	17贵州13	0.98	20200131	20200131
140878	17贵州14	1.01	20200131	20200131
140879	17贵州15	1.00	20200131	20200131
140880	17贵州16	0.98	20200131	20200131
140881	17江苏11	0.98	20200131	20200131
140882	17江苏12	0.98	20200131	20200131
140883	17江苏13	0.98	20200131	20200131
140884	17江苏14	0.98	20200131	20200131
140885	17江苏15	0.98	20200131	20200131
140886	17江苏16	0.98	20200131	20200131
140887	17江苏17	0.98	20200131	20200131
140888	17江苏18	0.98	20200131	20200131
140889	17江苏19	0.99	20200131	20200131
140890	17江苏20	0.99	20200131	20200131
140891	17江苏21	0.98	20200131	20200131
140892	17江苏22	0.98	20200131	20200131
140893	17江苏23	0.98	20200131	20200131
140894	17西藏01	0.98	20200131	20200131
140895	17西藏02	0.98	20200131	20200131
140896	17西藏03	0.98	20200131	20200131
140897	17西藏04	0.98	20200131	20200131
140898	17西藏05	0.98	20200131	20200131
140899	17西藏06	0.98	20200131	20200131
140901	16上海10	0.98	20200131	20200131
140902	16上海11	0.90	20200131	20200131
140903	16上海12	0.93	20200131	20200131
140904	17河北04	0.98	20200131	20200131
140905	17河北05	0.98	20200131	20200131
140906	17河北06	0.98	20200131	20200131
140907	17河北07	0.98	20200131	20200131
140908	17山东03	1.00	20200131	20200131
140909	17山东04	1.01	20200131	20200131
140910	17山东05	0.98	20200131	20200131
140911	17山东06	1.01	20200131	20200131
140912	17内蒙01	1.01	20200131	20200131
140913	17内蒙02	1.02	20200131	20200131
140914	17内蒙03	0.98	20200131	20200131
140915	17湖北03	1.00	20200131	20200131
140916	17湖北04	0.98	20200131	20200131

140917	17湖北05	0.98	20200131	20200131
140918	17湖北06	1.00	20200131	20200131
140919	17湖北07	0.98	20200131	20200131
140920	17湖北08	0.98	20200131	20200131
140921	17四川17	1.00	20200131	20200131
140922	17四川18	1.03	20200131	20200131
140923	17四川19	1.00	20200131	20200131
140924	17四川20	0.96	20200131	20200131
140925	17天津01	0.98	20200131	20200131
140926	17天津02	0.98	20200131	20200131
140927	17天津03	0.98	20200131	20200131
140928	17天津04	0.98	20200131	20200131
140929	17天津05	0.98	20200131	20200131
140930	17内蒙04	1.00	20200131	20200131
140931	17内蒙05	1.02	20200131	20200131
140932	17内蒙06	0.98	20200131	20200131
140933	17内蒙07	0.98	20200131	20200131
140936	17浙江07	1.00	20200131	20200131
140937	17浙江08	0.98	20200131	20200131
140938	17浙江09	0.98	20200131	20200131
140939	17浙江10	0.98	20200131	20200131
140940	17云南09	1.00	20200131	20200131
140941	17云南10	0.98	20200131	20200131
140942	17云南11	1.01	20200131	20200131
140943	17云南12	0.98	20200131	20200131
140944	17云南13	1.00	20200131	20200131
140945	17河南10	1.00	20200131	20200131
140946	17河南11	0.99	20200131	20200131
140947	17河南12	0.98	20200131	20200131
140948	17河南13	0.98	20200131	20200131
140949	17福建08	0.98	20200131	20200131
140950	17福建09	0.99	20200131	20200131
140951	17福建10	0.98	20200131	20200131
140952	17福建11	0.97	20200131	20200131
140953	17福建12	0.99	20200131	20200131
140954	17福建13	0.98	20200131	20200131
140955	17福建14	0.98	20200131	20200131
140956	17福建15	0.99	20200131	20200131
140957	17陕西13	1.00	20200131	20200131
140958	17陕西14	0.98	20200131	20200131
140959	17陕西15	0.98	20200131	20200131
140960	17陕西16	0.98	20200131	20200131
140961	17河北18	0.98	20200131	20200131
140962	17河北19	0.98	20200131	20200131
140963	17河北20	0.98	20200131	20200131
140964	17河北21	0.98	20200131	20200131
140965	17湖北09	0.98	20200131	20200131
140966	17湖北10	1.00	20200131	20200131
140967	17湖北11	0.99	20200131	20200131
140968	17湖北12	1.00	20200131	20200131
140969	17湖北13	0.99	20200131	20200131
140970	17云南14	0.99	20200131	20200131
140971	17云南15	0.99	20200131	20200131
140972	17云南16	0.98	20200131	20200131
140973	17云南17	0.98	20200131	20200131
140974	17云南18	1.01	20200131	20200131
140975	17云南19	0.98	20200131	20200131
140976	17广西18	0.98	20200131	20200131
140977	17广西19	0.98	20200131	20200131
140978	17广西20	0.99	20200131	20200131



140979	17广西21	0.99	20200131	20200131
140980	17广西22	0.99	20200131	20200131
140981	17广西23	1.01	20200131	20200131
140982	17龙江07	0.99	20200131	20200131
140983	17龙江08	0.98	20200131	20200131
140984	17龙江09	0.98	20200131	20200131
140985	17龙江10	0.98	20200131	20200131
140986	17龙江11	0.98	20200131	20200131
140987	17天津06	0.98	20200131	20200131
140988	17天津07	0.98	20200131	20200131
140989	17天津08	0.98	20200131	20200131
140990	17天津09	0.98	20200131	20200131
140991	17天津10	1.01	20200131	20200131
140992	17天津11	0.98	20200131	20200131
140993	17天津12	0.98	20200131	20200131
140994	17天津13	0.98	20200131	20200131
140995	17天津14	0.98	20200131	20200131
140996	17天津15	0.98	20200131	20200131
140997	17天津16	0.98	20200131	20200131
140998	17天津17	0.98	20200131	20200131
140999	17天津18	0.99	20200131	20200131
143001	17浦建01	0.72	20200131	20200131
143002	17中核01	0.90	20200131	20200131
143003	17中核02	0.90	20200131	20200131
143004	17联邦01	0.52	20200131	20200131
143005	17长发01	0.51	20200131	20200131
143009	17宏泰债	0.73	20200131	20200131
143010	17鲁资01	0.93	20200131	20200131
143011	17沪投01	0.94	20200131	20200131
143012	17渝信01	0.71	20200131	20200131
143013	17渝信02	0.50	20200131	20200131
143015	17锡公01	0.94	20200131	20200131
143016	17智慧01	0.39	20200131	20200131
143017	17华汽01	0.83	20200131	20200131
143018	18金地07	0.94	20200131	20200131
143019	17东莞债	0.72	20200131	20200131
143020	17复药01	0.83	20200131	20200131
143021	17东吴债	0.95	20200131	20200131
143023	17豫电01	0.72	20200131	20200131
143024	17桂农01	0.73	20200131	20200131
143025	17辽能01	0.73	20200131	20200131
143027	17荣盛01	0.73	20200131	20200131
143029	18沪资02	0.93	20200131	20200131
143030	17金元债	0.52	20200131	20200131
143031	17华置债	0.73	20200131	20200131
143032	17杭旅01	0.93	20200131	20200131
143033	17保文01	0.73	20200131	20200131
143034	17中保债	0.93	20200131	20200131
143036	17国证债	0.93	20200131	20200131
143037	17中科01	0.52	20200131	20200131
143039	17北方01	0.95	20200131	20200131
143041	17维维01	0.51	20200131	20200131
143042	17闽电01	0.73	20200131	20200131
143043	17邮政01	0.93	20200131	20200131
143044	17晋电05	0.53	20200131	20200131
143045	17广晟01	0.93	20200131	20200131
143048	17兵器01	0.93	20200131	20200131
143049	17国地01	0.67	20200131	20200131
143050	17海矿01	0.50	20200131	20200131
143051	17长峰01	0.51	20200131	20200131

143052	17成龙01	0.40	20200131	20200131
143053	17成龙02	0.52	20200131	20200131
143055	17南三01	0.63	20200131	20200131
143058	17中经债	0.72	20200131	20200131
143060	17蚌投02	0.52	20200131	20200131
143061	17正集01	0.72	20200131	20200131
143062	17首农01	0.93	20200131	20200131
143064	17邮政02	0.93	20200131	20200131
143065	17海资01	0.74	20200131	20200131
143066	17桂铁01	0.84	20200131	20200131
143067	17广晟02	0.93	20200131	20200131
143068	17新新能	0.62	20200131	20200131
143069	17川投01	0.93	20200131	20200131
143070	17鲁高01	0.93	20200131	20200131
143071	17鲁高02	0.92	20200131	20200131
143072	17北汽集	0.93	20200131	20200131
143073	17桂交01	0.93	20200131	20200131
143074	18亦庄01	0.93	20200131	20200131
143075	17重汽01	0.94	20200131	20200131
143076	17兵装01	0.92	20200131	20200131
143077	17兵装02	0.93	20200131	20200131
143079	17信投G1	0.93	20200131	20200131
143080	17津投01	0.93	20200131	20200131
143081	17长电01	0.91	20200131	20200131
143084	17国电资	0.93	20200131	20200131
143085	17光明01	0.93	20200131	20200131
143086	17鲁资02	0.93	20200131	20200131
143087	17穗发01	0.93	20200131	20200131
143088	17南水01	0.93	20200131	20200131
143089	17南水02	0.92	20200131	20200131
143090	17桂铁02	0.83	20200131	20200131
143091	17华资01	0.93	20200131	20200131
143098	18川投01	0.93	20200131	20200131
143099	17连港01	0.94	20200131	20200131
143102	17南海01	0.90	20200131	20200131
143103	17云投G1	0.83	20200131	20200131
143104	17陕能债	0.86	20200131	20200131
143105	17能投01	0.82	20200131	20200131
143106	17洋河01	0.96	20200131	20200131
143108	17翔业01	0.82	20200131	20200131
143109	18国证债	0.93	20200131	20200131
143110	G17龙源1	0.93	20200131	20200131
143112	17兵器03	0.93	20200131	20200131
143113	17亦庄01	0.92	20200131	20200131
143114	17电投01	0.91	20200131	20200131
143115	17电投02	0.93	20200131	20200131
143116	17信投G2	0.93	20200131	20200131
143120	17电投03	0.91	20200131	20200131
143121	17电投04	0.93	20200131	20200131
143122	皖交控01	0.93	20200131	20200131
143123	皖交控02	0.96	20200131	20200131
143124	17天图01	0.67	20200131	20200131
143125	17金隅01	0.93	20200131	20200131
143126	17金隅02	0.93	20200131	20200131
143127	17天风01	0.93	20200131	20200131
143129	17兵装04	0.93	20200131	20200131
143130	G17华电1	0.93	20200131	20200131
143132	17浦土01	0.72	20200131	20200131
143135	17东兴02	0.92	20200131	20200131
143136	17东兴03	0.95	20200131	20200131

143137	18际华01	0.93	20200131	20200131
143142	17武投01	0.93	20200131	20200131
143146	17恒信01	0.93	20200131	20200131
143152	17国信二	0.92	20200131	20200131
143153	17圆融01	0.72	20200131	20200131
143154	17光证G1	0.92	20200131	20200131
143155	17光证G2	0.94	20200131	20200131
143156	17港务01	0.92	20200131	20200131
143157	17华融G1	0.93	20200131	20200131
143158	17银河G1	0.92	20200131	20200131
143159	17联想01	0.81	20200131	20200131
143160	17电投05	0.91	20200131	20200131
143161	17电投06	0.92	20200131	20200131
143162	17电投07	0.91	20200131	20200131
143163	17电投08	0.92	20200131	20200131
143165	17世茂G1	0.72	20200131	20200131
143166	17光控01	0.92	20200131	20200131
143167	17光控02	0.95	20200131	20200131
143169	17兵装05	0.92	20200131	20200131
143170	17兵装06	0.89	20200131	20200131
143171	17杭旅02	0.93	20200131	20200131
143174	17广药02	0.92	20200131	20200131
143175	17金地01	0.93	20200131	20200131
143176	17金地02	0.95	20200131	20200131
143178	17杭金01	0.94	20200131	20200131
143179	17杭金02	0.92	20200131	20200131
143180	G17华电2	0.92	20200131	20200131
143181	G17华电3	0.93	20200131	20200131
143182	17建材01	0.92	20200131	20200131
143183	17建材02	0.94	20200131	20200131
143187	17洪政01	0.92	20200131	20200131
143188	18长电01	0.93	20200131	20200131
143189	18蓉产01	0.94	20200131	20200131
143191	17恒信02	0.92	20200131	20200131
143192	17邮政03	0.92	20200131	20200131
143193	17电投09	0.91	20200131	20200131
143194	17电投10	0.92	20200131	20200131
143195	18格地02	0.66	20200131	20200131
143196	17张江01	0.92	20200131	20200131
143197	17晋圣01	0.68	20200131	20200131
143198	17华鲁01	0.93	20200131	20200131
143199	17中煤01	0.92	20200131	20200131
143200	17产发01	0.93	20200131	20200131
143201	17南山01	0.80	20200131	20200131
143203	17电控01	0.92	20200131	20200131
143204	17平租02	0.92	20200131	20200131
143205	17福投01	0.94	20200131	20200131
143207	17皖交03	0.91	20200131	20200131
143208	17皖交04	0.86	20200131	20200131
143209	G17光水1	0.92	20200131	20200131
143215	17京资01	0.92	20200131	20200131
143216	17京资02	0.94	20200131	20200131
143218	17清控01	0.74	20200131	20200131
143222	17圆融02	0.71	20200131	20200131
143223	17南水03	0.92	20200131	20200131
143224	17南水04	0.93	20200131	20200131
143225	17津投03	0.91	20200131	20200131
143226	18格地03	0.68	20200131	20200131
143227	17船重01	0.92	20200131	20200131
143228	18中煤07	0.93	20200131	20200131

143229	17国君G1	0.92	20200131	20200131
143230	17国君G2	0.94	20200131	20200131
143231	17海通01	0.92	20200131	20200131
143232	17海通02	0.94	20200131	20200131
143233	17东方债	0.92	20200131	20200131
143234	17陕煤01	0.92	20200131	20200131
143236	17鲁信01	0.86	20200131	20200131
143237	17苏新02	0.95	20200131	20200131
143239	17电投11	0.91	20200131	20200131
143240	17电投12	0.92	20200131	20200131
143241	17南山02	0.79	20200131	20200131
143242	17首农02	0.92	20200131	20200131
143243	17光大01	0.92	20200131	20200131
143244	17光大02	0.93	20200131	20200131
143245	17电投13	0.91	20200131	20200131
143246	17电投14	0.92	20200131	20200131
143247	17浦土02	0.70	20200131	20200131
143248	18杭金03	0.92	20200131	20200131
143249	G17华电4	0.92	20200131	20200131
143250	18杭金04	0.93	20200131	20200131
143255	17中油01	0.92	20200131	20200131
143257	17广电01	0.94	20200131	20200131
143258	17洋河02	0.91	20200131	20200131
143259	18闽能02	0.93	20200131	20200131
143260	17国投01	0.92	20200131	20200131
143261	17百联01	0.92	20200131	20200131
143263	17平租04	0.92	20200131	20200131
143264	17港务02	0.92	20200131	20200131
143265	17泰达02	0.80	20200131	20200131
143266	17光大03	0.90	20200131	20200131
143267	17光大04	0.94	20200131	20200131
143268	17远东四	0.92	20200131	20200131
143269	17远东五	0.93	20200131	20200131
143271	17南铝债	0.86	20200131	20200131
143272	17建发01	0.91	20200131	20200131
143273	17两江01	0.92	20200131	20200131
143275	17沪国01	0.94	20200131	20200131
143278	17信债01	0.92	20200131	20200131
143281	18张江02	0.92	20200131	20200131
143282	17平租05	0.92	20200131	20200131
143285	G17风电1	0.71	20200131	20200131
143286	17杭汽01	0.82	20200131	20200131
143287	17联投01	0.82	20200131	20200131
143291	17渝高01	0.94	20200131	20200131
143292	17津投05	0.91	20200131	20200131
143293	18川发02	0.94	20200131	20200131
143294	17银河G2	0.92	20200131	20200131
143298	17兵装07	0.92	20200131	20200131
143299	17兵装08	0.94	20200131	20200131
143300	17兵装09	0.90	20200131	20200131
143301	17海通03	0.96	20200131	20200131
143303	17北方02	0.93	20200131	20200131
143304	17江铜01	0.92	20200131	20200131
143306	17不动01	0.92	20200131	20200131
143308	17世茂G2	0.72	20200131	20200131
143309	18苏通01	0.96	20200131	20200131
143317	18五资02	0.93	20200131	20200131
143319	17农投01	0.66	20200131	20200131
143324	17苏保债	0.92	20200131	20200131
143325	17光证G3	0.92	20200131	20200131

143326	17光证G4	0.94	20200131	20200131
143328	17中材03	0.89	20200131	20200131
143329	G17三峡3	0.91	20200131	20200131
143330	18华数02	0.93	20200131	20200131
143332	17世茂G3	0.71	20200131	20200131
143334	17蓉工01	0.92	20200131	20200131
143335	17国元01	0.91	20200131	20200131
143336	17海通04	0.92	20200131	20200131
143337	17国君G3	0.92	20200131	20200131
143340	17老窖01	0.90	20200131	20200131
143341	17南京01	0.73	20200131	20200131
143342	17招商G2	0.92	20200131	20200131
143343	17洪政02	0.92	20200131	20200131
143344	17红星01	0.79	20200131	20200131
143345	17红星02	0.74	20200131	20200131
143346	17科工01	0.91	20200131	20200131
143348	17五资01	0.91	20200131	20200131
143349	17天图02	0.65	20200131	20200131
143352	18翔业01	0.91	20200131	20200131
143353	17中车G1	0.91	20200131	20200131
143354	17中车G2	0.94	20200131	20200131
143355	17国控01	0.92	20200131	20200131
143358	17天风02	0.91	20200131	20200131
143360	17川发01	0.95	20200131	20200131
143361	17中冶01	0.94	20200131	20200131
143364	17北控02	0.91	20200131	20200131
143366	17环能01	0.94	20200131	20200131
143367	17金证01	0.66	20200131	20200131
143368	17招金01	0.92	20200131	20200131
143369	17招商G3	0.92	20200131	20200131
143372	18核建01	0.94	20200131	20200131
143373	18核建02	0.94	20200131	20200131
143377	17穗金控	0.93	20200131	20200131
143380	17华能01	0.92	20200131	20200131
143381	18宁安02	0.92	20200131	20200131
143386	18粤控01	0.92	20200131	20200131
143392	18招商G6	0.92	20200131	20200131
143394	17招金02	0.90	20200131	20200131
143397	18闽电01	0.82	20200131	20200131
143398	17中船01	0.91	20200131	20200131
143399	17中船02	0.94	20200131	20200131
143402	17远洋01	0.91	20200131	20200131
143407	17不动02	0.91	20200131	20200131
143408	18招金02	0.92	20200131	20200131
143413	17贵产01	0.75	20200131	20200131
143415	18钢钒02	0.67	20200131	20200131
143417	17中信G4	0.92	20200131	20200131
143419	18津投05	0.93	20200131	20200131
143420	18津投06	0.92	20200131	20200131
143422	18复药01	0.83	20200131	20200131
143427	17红星03	0.79	20200131	20200131
143430	18三峡01	0.96	20200131	20200131
143433	17陕能02	0.84	20200131	20200131
143434	17陕能03	0.86	20200131	20200131
143442	18光水01	0.92	20200131	20200131
143443	17中民G1	0.05	20200131	20200131
143446	18复星01	0.82	20200131	20200131
143450	18绿城01	0.75	20200131	20200131
143451	18市北02	0.92	20200131	20200131
143453	18吉高01	0.84	20200131	20200131

143454	18路桥01	0.91	20200131	20200131
143455	18红狮01	0.81	20200131	20200131
143460	18招商G1	0.96	20200131	20200131
143461	18紫金01	0.92	20200131	20200131
143462	18东风01	0.90	20200131	20200131
143463	18延长01	0.96	20200131	20200131
143464	18海通04	0.92	20200131	20200131
143465	18亦庄02	0.93	20200131	20200131
143467	18联想01	0.82	20200131	20200131
143469	18建材09	0.92	20200131	20200131
143470	18建材10	0.92	20200131	20200131
143473	18陕投01	0.83	20200131	20200131
143474	18陕投02	0.82	20200131	20200131
143475	18建材01	0.96	20200131	20200131
143478	18皖投01	0.96	20200131	20200131
143480	18海通01	0.96	20200131	20200131
143482	18京资01	0.96	20200131	20200131
143483	18京资02	0.98	20200131	20200131
143486	18南水02	0.93	20200131	20200131
143488	18复星02	0.86	20200131	20200131
143489	18渝高01	0.96	20200131	20200131
143492	18银河G1	0.96	20200131	20200131
143493	18象屿01	0.95	20200131	20200131
143496	18沪资01	0.96	20200131	20200131
143497	18天风01	0.96	20200131	20200131
143498	18国信三	0.92	20200131	20200131
143499	18深航02	0.95	20200131	20200131
143500	18公用01	0.96	20200131	20200131
143501	18南山03	0.78	20200131	20200131
143502	18铁建Y1	0.95	20200131	20200131
143503	18招金01	0.96	20200131	20200131
143504	18华能01	0.95	20200131	20200131
143507	18建材02	0.96	20200131	20200131
143510	18龙湖01	0.85	20200131	20200131
143512	18中信G1	0.96	20200131	20200131
143513	18国控01	0.99	20200131	20200131
143515	18粤桥01	0.90	20200131	20200131
143517	18锦江01	0.95	20200131	20200131
143518	G18临港1	0.83	20200131	20200131
143519	G18临港2	0.84	20200131	20200131
143520	18金地01	0.96	20200131	20200131
143522	18吉高02	0.86	20200131	20200131
143523	18宁安01	0.96	20200131	20200131
143525	G18光水1	0.91	20200131	20200131
143526	18老窖01	0.95	20200131	20200131
143528	18国君G1	0.96	20200131	20200131
143529	18海通02	0.96	20200131	20200131
143530	18陕投03	0.87	20200131	20200131
143531	18陕投04	0.85	20200131	20200131
143533	18国投01	0.96	20200131	20200131
143534	18天风02	0.96	20200131	20200131
143536	18复星03	0.82	20200131	20200131
143538	18陆债01	0.85	20200131	20200131
143542	18钢钒01	0.69	20200131	20200131
143544	G18华综1	0.90	20200131	20200131
143545	18建材11	0.91	20200131	20200131
143547	18旭辉03	0.71	20200131	20200131
143550	18华夏01	0.84	20200131	20200131
143551	18华夏02	0.85	20200131	20200131
143552	18市政01	0.73	20200131	20200131

143553	18市政02	0.72	20200131	20200131
143554	18国信一	0.93	20200131	20200131
143555	18国信二	0.95	20200131	20200131
143559	18桂交01	0.95	20200131	20200131
143561	18航集01	0.95	20200131	20200131
143562	18川发01	0.97	20200131	20200131
143563	18张江01	0.95	20200131	20200131
143564	18京投03	0.95	20200131	20200131
143565	18京投04	0.92	20200131	20200131
143566	18不动01	0.95	20200131	20200131
143567	18住总01	0.85	20200131	20200131
143568	18建材12	0.91	20200131	20200131
143569	18国控02	0.97	20200131	20200131
143570	18兵器01	0.95	20200131	20200131
143571	18南水01	0.95	20200131	20200131
143572	18南京01	0.74	20200131	20200131
143573	18杭金01	0.94	20200131	20200131
143574	18杭金02	0.93	20200131	20200131
143575	18光证G1	0.93	20200131	20200131
143576	18光证G2	0.95	20200131	20200131
143577	18南山01	0.81	20200131	20200131
143578	18南山02	0.72	20200131	20200131
143580	18穗发01	0.95	20200131	20200131
143581	18象屿02	0.94	20200131	20200131
143582	18中化01	0.94	20200131	20200131
143583	18龙湖03	0.83	20200131	20200131
143584	18电投01	0.94	20200131	20200131
143585	18深燃01	0.96	20200131	20200131
143587	18航集02	0.91	20200131	20200131
143588	18沪国01	0.95	20200131	20200131
143589	18建材03	0.94	20200131	20200131
143590	18建材04	0.95	20200131	20200131
143591	18鲁金02	0.94	20200131	20200131
143592	18能建01	0.94	20200131	20200131
143593	18招金03	0.92	20200131	20200131
143594	18华数01	0.94	20200131	20200131
143595	18君华01	0.55	20200131	20200131
143598	18陕煤01	0.95	20200131	20200131
143599	18甬投01	0.93	20200131	20200131
143601	18深航04	0.94	20200131	20200131
143602	18雅砻01	0.93	20200131	20200131
143607	18国君G2	0.94	20200131	20200131
143610	18新工01	0.94	20200131	20200131
143611	18新工02	0.94	20200131	20200131
143613	18市北01	0.91	20200131	20200131
143615	18远海01	0.94	20200131	20200131
143616	18浙能01	0.96	20200131	20200131
143620	18国科01	0.94	20200131	20200131
143621	18蓝星02	0.92	20200131	20200131
143623	18粤电01	0.94	20200131	20200131
143625	18贵产01	0.78	20200131	20200131
143626	18招商G2	0.93	20200131	20200131
143627	18招商G3	0.94	20200131	20200131
143629	18中凯01	0.68	20200131	20200131
143630	18华谊01	0.94	20200131	20200131
143632	18海通03	0.94	20200131	20200131
143633	18粤财01	0.93	20200131	20200131
143634	18中冶01	0.94	20200131	20200131
143635	18中冶02	0.93	20200131	20200131
143636	18国联G1	0.96	20200131	20200131

143638	18中煤01	0.94	20200131	20200131
143639	18中煤02	0.93	20200131	20200131
143640	18隧道01	0.94	20200131	20200131
143642	18国电01	0.93	20200131	20200131
143643	18联想02	0.83	20200131	20200131
143644	18复地01	0.73	20200131	20200131
143645	18电投02	0.94	20200131	20200131
143646	18中租一	0.15	20200131	20200131
143647	18电投03	0.94	20200131	20200131
143648	18国投02	0.94	20200131	20200131
143650	18绿城07	0.72	20200131	20200131
143651	18北方01	0.91	20200131	20200131
143652	18光证G3	0.92	20200131	20200131
143653	18元禾01	0.84	20200131	20200131
143654	18泰富01	0.94	20200131	20200131
143656	18文投01	0.94	20200131	20200131
143657	18金地03	0.93	20200131	20200131
143658	18金地04	0.95	20200131	20200131
143662	18国电02	0.94	20200131	20200131
143663	18苏城01	0.94	20200131	20200131
143666	18远洋01	0.93	20200131	20200131
143667	18农投01	0.68	20200131	20200131
143668	18皖高速	0.69	20200131	20200131
143670	18中煤03	0.94	20200131	20200131
143671	18恒安01	0.92	20200131	20200131
143673	18伊泰01	0.85	20200131	20200131
143674	18临债01	0.72	20200131	20200131
143676	18津投02	0.94	20200131	20200131
143677	18临债02	0.72	20200131	20200131
143678	18新望01	0.93	20200131	20200131
143679	18龙湖04	0.82	20200131	20200131
143681	18中银投	0.94	20200131	20200131
143682	18中核01	0.94	20200131	20200131
143684	18建材05	0.94	20200131	20200131
143685	18中证G1	0.94	20200131	20200131
143686	18中证G2	0.96	20200131	20200131
143687	18建材06	0.96	20200131	20200131
143689	18建投01	0.93	20200131	20200131
143690	18齐鲁01	0.94	20200131	20200131
143691	18桂交02	0.95	20200131	20200131
143693	18华夏03	0.84	20200131	20200131
143694	18金地05	0.93	20200131	20200131
143695	18金地06	0.95	20200131	20200131
143697	18中民G1	0.05	20200131	20200131
143699	18佛控01	0.94	20200131	20200131
143700	18宁资01	0.93	20200131	20200131
143704	18闽能01	0.93	20200131	20200131
143705	18蓝星01	0.95	20200131	20200131
143706	18中煤05	0.94	20200131	20200131
143707	18中煤06	0.93	20200131	20200131
143709	18诚通01	0.94	20200131	20200131
143712	18招商G5	0.93	20200131	20200131
143716	18国电03	0.93	20200131	20200131
143719	18渝高02	0.93	20200131	20200131
143721	18建材07	0.93	20200131	20200131
143722	18建材08	0.95	20200131	20200131
143723	G18风电1	0.72	20200131	20200131
143724	18津投03	0.94	20200131	20200131
143725	18光明01	0.93	20200131	20200131
143727	18津投04	0.95	20200131	20200131



143728	18国科02	0.93	20200131	20200131
143729	18国科03	0.94	20200131	20200131
143731	18金隅01	0.93	20200131	20200131
143732	18国君G3	0.93	20200131	20200131
143733	18国君G4	0.93	20200131	20200131
143734	18金隅02	0.95	20200131	20200131
143736	18远海02	0.93	20200131	20200131
143737	18远海03	0.94	20200131	20200131
143738	18广开01	0.94	20200131	20200131
143739	18广开02	0.93	20200131	20200131
143740	18公用03	0.92	20200131	20200131
143742	18华资01	0.93	20200131	20200131
143743	18公用04	0.94	20200131	20200131
143744	G18三峡1	0.92	20200131	20200131
143745	G18三峡2	0.93	20200131	20200131
143746	18光明02	0.93	20200131	20200131
143747	18粤财02	0.92	20200131	20200131
143748	18粤财03	0.92	20200131	20200131
143749	18云城01	0.81	20200131	20200131
143750	18云城02	0.81	20200131	20200131
143751	18华综01	0.87	20200131	20200131
143753	18京投05	0.92	20200131	20200131
143754	18京投06	0.93	20200131	20200131
143755	18CHNG1A	0.92	20200131	20200131
143756	18CHNG1B	0.91	20200131	20200131
143757	18CHNG1C	0.91	20200131	20200131
143758	18CHNG1D	0.91	20200131	20200131
143761	18电投04	0.93	20200131	20200131
143762	18招商G8	0.92	20200131	20200131
143764	18电投05	0.93	20200131	20200131
143765	18津投07	0.91	20200131	20200131
143769	18兵装01	0.92	20200131	20200131
143771	18诚通03	0.93	20200131	20200131
143772	18诚通02	0.93	20200131	20200131
143774	18北汽集	0.93	20200131	20200131
143777	18红星01	0.78	20200131	20200131
143779	18绿城09	0.71	20200131	20200131
143781	18中燃01	0.92	20200131	20200131
143783	18国元债	0.93	20200131	20200131
143787	18京投07	0.92	20200131	20200131
143788	18京投08	0.95	20200131	20200131
143789	18中车G1	0.92	20200131	20200131
143791	18电投06	0.92	20200131	20200131
143793	18深航06	0.92	20200131	20200131
143794	18兵器02	0.92	20200131	20200131
143798	18华能03	0.96	20200131	20200131
143800	18佛控02	0.92	20200131	20200131
143804	18中铝01	0.93	20200131	20200131
143805	18中铝02	0.94	20200131	20200131
143806	18纺织01	0.91	20200131	20200131
143807	18电投07	0.92	20200131	20200131
143808	18华宝01	0.93	20200131	20200131
143812	18首置01	0.83	20200131	20200131
143814	18通用01	0.92	20200131	20200131
143820	18杭城01	0.92	20200131	20200131
143821	18旭辉05	0.73	20200131	20200131
143822	G18绿园1	0.67	20200131	20200131
143823	18闽能03	0.92	20200131	20200131
143825	18长电02	0.91	20200131	20200131
143826	18粤电02	0.92	20200131	20200131

143827	18中航集	0.92	20200131	20200131
143828	18油气01	0.93	20200131	20200131
143829	18恒信01	0.93	20200131	20200131
143831	18保利01	0.91	20200131	20200131
143835	18奥园04	0.72	20200131	20200131
143836	18建投02	0.91	20200131	20200131
143846	18航租02	0.91	20200131	20200131
143848	18兴杭01	0.92	20200131	20200131
143849	S18红狮2	0.91	20200131	20200131
143850	18华宝03	0.92	20200131	20200131
143851	18华宝04	0.90	20200131	20200131
143852	18中凯02	0.66	20200131	20200131
143854	18穗建01	0.92	20200131	20200131
143855	18穗建02	0.92	20200131	20200131
143856	18北汽02	0.92	20200131	20200131
143858	18甬投02	0.92	20200131	20200131
143860	18南水04	0.92	20200131	20200131
143863	18腾越01	0.66	20200131	20200131
143865	18渝信01	0.56	20200131	20200131
143867	18电投08	0.92	20200131	20200131
143868	18电投09	0.93	20200131	20200131
143869	18格力01	0.91	20200131	20200131
143871	18蓉高01	0.71	20200131	20200131
143876	G18三峡3	0.92	20200131	20200131
143878	18浦土01	0.71	20200131	20200131
143879	18中民G2	0.05	20200131	20200131
143880	18滇城01	0.66	20200131	20200131
143883	18恒信03	0.91	20200131	20200131
143885	18复星04	0.81	20200131	20200131
143886	18津投09	0.92	20200131	20200131
143887	18津投10	0.91	20200131	20200131
143890	18陆债02	0.81	20200131	20200131
143891	18疏浚01	0.92	20200131	20200131
143893	18洋河01	0.92	20200131	20200131
143894	18洋河02	0.91	20200131	20200131
143896	18新控05	0.50	20200131	20200131
143897	18兴杭02	0.91	20200131	20200131
143900	17招金Y1	0.94	20200131	20200131
143901	17云续Y1	0.82	20200131	20200131
143902	17中冶Y5	0.92	20200131	20200131
143903	18能投Y5	0.82	20200131	20200131
143904	17远东Y1	0.93	20200131	20200131
143907	17中冶Y7	0.92	20200131	20200131
143909	17中航Y1	0.92	20200131	20200131
143910	18建五Y3	0.92	20200131	20200131
143913	17渝信Y1	0.63	20200131	20200131
143914	17渝信Y2	0.50	20200131	20200131
143915	17电投Y1	0.95	20200131	20200131
143916	17尧煤Y1	0.92	20200131	20200131
143917	17紫金Y1	0.91	20200131	20200131
143918	17华能Y1	0.91	20200131	20200131
143919	17华能Y2	0.92	20200131	20200131
143920	17云建Y1	0.90	20200131	20200131
143921	18阳煤Y3	0.94	20200131	20200131
143922	17锡投Y2	0.92	20200131	20200131
143923	17建材Y1	0.92	20200131	20200131
143924	17建材Y2	0.92	20200131	20200131
143925	17电投Y2	0.90	20200131	20200131
143926	17电投Y3	0.94	20200131	20200131
143927	17鲁高Y1	0.92	20200131	20200131

143928	17平租Y1	0.92	20200131	20200131
143929	17建集Y1	0.93	20200131	20200131
143930	17中保Y1	0.92	20200131	20200131
143931	17中保Y2	0.93	20200131	20200131
143932	17云建Y3	0.90	20200131	20200131
143933	18建集Y1	0.93	20200131	20200131
143934	17新际Y1	0.91	20200131	20200131
143935	17新际Y2	0.90	20200131	20200131
143936	17福新Y1	0.91	20200131	20200131
143938	17鲁高Y2	0.92	20200131	20200131
143939	17中交Y1	0.92	20200131	20200131
143940	17建集Y2	0.90	20200131	20200131
143941	18新际Y3	0.91	20200131	20200131
143945	17能投Y1	0.80	20200131	20200131
143946	18闽电Y1	0.81	20200131	20200131
143947	17铁投Y1	0.91	20200131	20200131
143948	18航集Y1	0.90	20200131	20200131
143950	18航集Y2	0.90	20200131	20200131
143951	18中建Y1	0.78	20200131	20200131
143952	G18新Y1	0.84	20200131	20200131
143953	18电力Y1	0.95	20200131	20200131
143954	18能投Y1	0.84	20200131	20200131
143955	18供销Y1	0.94	20200131	20200131
143956	18鲁高Y2	0.96	20200131	20200131
143957	18鲁高Y1	0.96	20200131	20200131
143958	18京汽Y1	0.95	20200131	20200131
143959	18尧煤Y1	0.96	20200131	20200131
143960	18阳煤Y1	0.98	20200131	20200131
143961	18铁建Y2	0.95	20200131	20200131
143962	18能投Y3	0.84	20200131	20200131
143963	18华电Y3	0.92	20200131	20200131
143964	18特变Y1	0.94	20200131	20200131
143965	18华电Y4	0.93	20200131	20200131
143966	18新际Y1	0.94	20200131	20200131
143967	18新际Y2	0.94	20200131	20200131
143968	18渝信Y1	0.61	20200131	20200131
143969	18新金Y1	0.73	20200131	20200131
143972	18厦贸Y1	0.93	20200131	20200131
143973	18电力Y2	0.94	20200131	20200131
143974	18铁投Y1	0.94	20200131	20200131
143975	18兵装Y1	0.95	20200131	20200131
143976	18建五Y1	0.95	20200131	20200131
143977	18沪建Y1	0.91	20200131	20200131
143978	18铁建Y3	0.94	20200131	20200131
143979	18阳煤Y2	0.96	20200131	20200131
143980	18建材Y1	0.95	20200131	20200131
143981	18建材Y2	0.96	20200131	20200131
143982	18电投Y1	0.96	20200131	20200131
143983	18电投Y2	0.95	20200131	20200131
143984	18建二Y1	0.95	20200131	20200131
143989	18中关Y1	0.94	20200131	20200131
143990	18铁投Y2	0.93	20200131	20200131
143991	18铁投Y3	0.94	20200131	20200131
143992	18华电Y1	0.93	20200131	20200131
143993	18华电Y2	0.94	20200131	20200131
143994	18电力Y3	0.93	20200131	20200131
143995	18福新Y1	0.91	20200131	20200131
143996	18福新Y2	0.94	20200131	20200131
143997	18山招Y2	0.92	20200131	20200131
143998	18建材Y3	0.92	20200131	20200131

143999	18建材Y4	0.91	20200131	20200131
147000	17河北22	0.98	20200131	20200131
147001	17河北23	0.98	20200131	20200131
147002	17河北24	0.98	20200131	20200131
147003	17河北25	0.98	20200131	20200131
147004	17河北26	0.98	20200131	20200131
147005	17河北27	0.98	20200131	20200131
147006	17河北28	0.98	20200131	20200131
147007	17河北29	0.98	20200131	20200131
147008	17河北30	0.98	20200131	20200131
147009	17河北31	0.98	20200131	20200131
147010	17河北32	0.98	20200131	20200131
147011	17新疆21	0.98	20200131	20200131
147012	17江西17	0.98	20200131	20200131
147013	17江西18	0.98	20200131	20200131
147014	17江西19	0.98	20200131	20200131
147015	17江西20	0.98	20200131	20200131
147016	17青海08	0.98	20200131	20200131
147017	17青海09	0.98	20200131	20200131
147018	17青海10	0.98	20200131	20200131
147019	17青海11	0.98	20200131	20200131
147020	17青海12	0.98	20200131	20200131
147021	17青海13	0.98	20200131	20200131
147022	17青海14	0.98	20200131	20200131
147023	17青海15	0.98	20200131	20200131
147024	17青海16	0.98	20200131	20200131
147025	17青海17	0.98	20200131	20200131
147026	17青海18	0.98	20200131	20200131
147027	17青海19	0.98	20200131	20200131
147028	17青海20	0.98	20200131	20200131
147029	17青海21	0.98	20200131	20200131
147030	17青海22	0.98	20200131	20200131
147031	17青海23	0.98	20200131	20200131
147032	17湖北14	0.98	20200131	20200131
147033	17湖北15	0.98	20200131	20200131
147034	17湖北16	0.98	20200131	20200131
147035	17湖北17	0.98	20200131	20200131
147036	17湖北18	0.98	20200131	20200131
147037	17湖北19	0.98	20200131	20200131
147038	17湖北20	0.98	20200131	20200131
147039	17湖北21	0.98	20200131	20200131
147040	17湖北22	0.98	20200131	20200131
147041	17湖北23	1.00	20200131	20200131
147042	17湖北24	0.98	20200131	20200131
147043	17湖北25	0.98	20200131	20200131
147044	17湖北26	0.98	20200131	20200131
147045	17湖北27	0.98	20200131	20200131
147046	17重庆11	0.98	20200131	20200131
147047	17重庆12	0.98	20200131	20200131
147048	17重庆13	0.98	20200131	20200131
147049	17重庆14	0.98	20200131	20200131
147050	17重庆15	0.98	20200131	20200131
147051	17甘肃07	0.98	20200131	20200131
147052	17甘肃08	0.98	20200131	20200131
147053	17甘肃09	0.98	20200131	20200131
147054	17甘肃10	0.98	20200131	20200131
147055	17甘肃11	0.98	20200131	20200131
147056	17甘肃12	0.98	20200131	20200131
147057	17甘肃13	0.98	20200131	20200131
147058	17甘肃14	0.98	20200131	20200131

147059	17甘肃15	0.98	20200131	20200131
147060	17甘肃16	0.98	20200131	20200131
147061	17甘肃17	0.98	20200131	20200131
147062	17甘肃18	0.98	20200131	20200131
147063	17甘肃19	0.98	20200131	20200131
147064	17甘肃20	0.98	20200131	20200131
147065	17甘肃21	0.98	20200131	20200131
147066	17四川33	0.98	20200131	20200131
147067	17四川34	0.98	20200131	20200131
147068	17四川35	0.98	20200131	20200131
147069	17四川36	0.98	20200131	20200131
147070	17河北33	0.98	20200131	20200131
147071	17河北34	0.98	20200131	20200131
147072	17广西24	0.98	20200131	20200131
147073	17广西25	0.98	20200131	20200131
147074	17广西26	0.98	20200131	20200131
147075	17广西27	0.98	20200131	20200131
147076	17广西28	0.98	20200131	20200131
147077	17辽宁15	0.99	20200131	20200131
147078	17辽宁16	0.98	20200131	20200131
147079	17辽宁17	0.98	20200131	20200131
147080	17辽宁18	1.00	20200131	20200131
147081	17辽宁19	0.98	20200131	20200131
147082	17辽宁20	0.98	20200131	20200131
147083	17浙江29	0.98	20200131	20200131
147084	17浙江30	0.98	20200131	20200131
147085	17浙江31	0.98	20200131	20200131
147086	17浙江32	0.98	20200131	20200131
147087	17浙江33	0.98	20200131	20200131
147088	17浙江34	0.98	20200131	20200131
147089	17贵州17	0.98	20200131	20200131
147090	17贵州18	0.98	20200131	20200131
147091	17贵州19	0.98	20200131	20200131
147092	17贵州20	0.98	20200131	20200131
147093	17贵州21	0.98	20200131	20200131
147094	17贵州22	0.98	20200131	20200131
147095	17江苏24	0.98	20200131	20200131
147096	17江苏25	0.98	20200131	20200131
147097	17江苏26	0.98	20200131	20200131
147098	17江苏27	0.98	20200131	20200131
147099	17江苏28	0.98	20200131	20200131
147100	17江苏29	0.98	20200131	20200131
147101	17上海04	0.98	20200131	20200131
147102	17上海05	0.98	20200131	20200131
147103	17上海06	0.98	20200131	20200131
147104	17上海07	0.98	20200131	20200131
147105	17新疆22	0.98	20200131	20200131
147106	17新疆23	0.98	20200131	20200131
147107	17山东28	0.98	20200131	20200131
147108	17山东29	0.98	20200131	20200131
147109	17山东30	0.98	20200131	20200131
147110	17山东31	0.98	20200131	20200131
147111	17山东32	0.98	20200131	20200131
147112	17山东33	0.98	20200131	20200131
147113	17宁夏07	0.98	20200131	20200131
147114	17宁夏08	0.98	20200131	20200131
147115	17宁夏09	0.98	20200131	20200131
147116	17宁夏10	0.98	20200131	20200131
147117	17宁夏11	0.98	20200131	20200131
147118	17大连01	0.98	20200131	20200131

147119	17大连02	0.98	20200131	20200131
147120	17大连03	0.98	20200131	20200131
147121	17大连04	0.98	20200131	20200131
147122	17大连05	0.98	20200131	20200131
147123	17大连06	0.98	20200131	20200131
147124	17大连07	0.98	20200131	20200131
147125	17大连08	0.98	20200131	20200131
147126	17山西19	0.98	20200131	20200131
147127	17山西20	0.98	20200131	20200131
147128	17山西21	0.98	20200131	20200131
147129	17山西22	0.98	20200131	20200131
147130	17山西23	0.98	20200131	20200131
147131	17山西24	0.98	20200131	20200131
147132	17山西25	0.98	20200131	20200131
147133	17广东41	0.98	20200131	20200131
147134	17广东42	0.98	20200131	20200131
147135	17河北35	0.98	20200131	20200131
147136	17河北36	0.98	20200131	20200131
147137	17河北37	0.98	20200131	20200131
147138	17海南07	0.98	20200131	20200131
147139	17海南08	0.98	20200131	20200131
147140	17海南09	0.98	20200131	20200131
147141	17海南10	0.98	20200131	20200131
147142	17海南11	0.98	20200131	20200131
147143	17海南12	0.98	20200131	20200131
147144	17海南13	0.98	20200131	20200131
147145	17海南14	0.98	20200131	20200131
147146	17海南15	0.98	20200131	20200131
147147	17海南16	0.98	20200131	20200131
147148	17海南17	0.98	20200131	20200131
147149	17海南18	1.00	20200131	20200131
147150	17海南19	1.00	20200131	20200131
147151	17海南20	1.00	20200131	20200131
147152	17海南21	1.00	20200131	20200131
147153	17海南22	0.98	20200131	20200131
147154	17海南23	1.00	20200131	20200131
147155	17福建16	0.98	20200131	20200131
147156	17福建17	0.98	20200131	20200131
147157	17福建18	0.98	20200131	20200131
147158	17福建19	0.98	20200131	20200131
147159	17福建20	1.00	20200131	20200131
147160	17福建21	0.98	20200131	20200131
147161	17福建22	1.00	20200131	20200131
147162	17安徽10	0.98	20200131	20200131
147163	17安徽11	0.98	20200131	20200131
147164	17安徽12	0.98	20200131	20200131
147165	17安徽13	0.98	20200131	20200131
147166	17安徽14	0.98	20200131	20200131
147167	17安徽15	0.98	20200131	20200131
147168	17安徽16	0.98	20200131	20200131
147169	17安徽17	0.96	20200131	20200131
147170	17安徽18	0.98	20200131	20200131
147171	17安徽19	0.98	20200131	20200131
147172	17安徽20	0.98	20200131	20200131
147173	17安徽21	0.98	20200131	20200131
147174	17安徽22	0.98	20200131	20200131
147175	17四川37	0.98	20200131	20200131
147176	17四川38	0.98	20200131	20200131
147177	17四川39	0.98	20200131	20200131
147178	17四川40	0.98	20200131	20200131

147179	17湖北28	0.98	20200131	20200131
147180	17湖北29	1.05	20200131	20200131
147181	17湖北30	0.98	20200131	20200131
147182	17青海24	0.98	20200131	20200131
147183	17青海25	0.98	20200131	20200131
147184	17青海26	0.98	20200131	20200131
147185	17青海27	0.98	20200131	20200131
147186	17青海28	0.98	20200131	20200131
147187	17青海29	0.98	20200131	20200131
147188	17青海30	0.98	20200131	20200131
147189	17青海31	0.98	20200131	20200131
147190	17青海32	0.98	20200131	20200131
147191	17吉林10	0.98	20200131	20200131
147192	17吉林11	0.98	20200131	20200131
147193	17吉林12	0.98	20200131	20200131
147194	17北京16	0.99	20200131	20200131
147195	17北京17	0.98	20200131	20200131
147196	17北京18	0.98	20200131	20200131
147197	17北京19	0.98	20200131	20200131
147198	17陕西17	0.98	20200131	20200131
147199	17陕西18	0.98	20200131	20200131
147200	17陕西19	0.98	20200131	20200131
147201	17陕西20	0.98	20200131	20200131
147202	17陕西21	0.98	20200131	20200131
147203	17陕西22	0.98	20200131	20200131
147204	17陕西23	0.98	20200131	20200131
147205	17天津25	1.00	20200131	20200131
147206	17天津26	0.98	20200131	20200131
147207	17天津27	0.98	20200131	20200131
147208	17甘肃22	0.98	20200131	20200131
147209	17甘肃23	0.98	20200131	20200131
147210	17河南38	0.98	20200131	20200131
147211	17深圳01	0.98	20200131	20200131
147212	17内蒙13	0.98	20200131	20200131
147213	17内蒙14	0.98	20200131	20200131
147214	17内蒙15	0.98	20200131	20200131
147215	17内蒙16	0.98	20200131	20200131
147216	17内蒙17	0.98	20200131	20200131
147217	17内蒙18	0.98	20200131	20200131
147218	17内蒙19	0.98	20200131	20200131
147219	17内蒙20	0.99	20200131	20200131
147220	17内蒙21	0.97	20200131	20200131
147221	17内蒙22	0.98	20200131	20200131
147222	17内蒙23	0.98	20200131	20200131
147223	17内蒙24	0.98	20200131	20200131
147224	17内蒙25	0.98	20200131	20200131
147225	17内蒙26	0.98	20200131	20200131
147226	17云南23	0.98	20200131	20200131
147227	18新疆01	0.98	20200131	20200131
147228	18新疆02	0.98	20200131	20200131
147229	18广西01	0.98	20200131	20200131
147230	18广西02	0.98	20200131	20200131
147231	18广西03	0.98	20200131	20200131
147232	18广西04	1.06	20200131	20200131
147233	18内蒙01	0.98	20200131	20200131
147234	18内蒙02	0.98	20200131	20200131
147235	18内蒙03	0.98	20200131	20200131
147236	18内蒙04	0.98	20200131	20200131
147237	18内蒙05	0.98	20200131	20200131
147238	18内蒙06	0.98	20200131	20200131

147239	18贵州01	1.03	20200131	20200131
147240	18贵州02	1.02	20200131	20200131
147241	18贵州03	1.02	20200131	20200131
147242	18贵州04	0.98	20200131	20200131
147243	18河北01	1.02	20200131	20200131
147244	18河北02	0.98	20200131	20200131
147245	18河北03	0.98	20200131	20200131
147246	18河北04	0.98	20200131	20200131
147247	18河北05	0.98	20200131	20200131
147248	18河北06	0.98	20200131	20200131
147250	18湖北02	0.98	20200131	20200131
147251	18山东01	1.04	20200131	20200131
147252	18山东02	0.98	20200131	20200131
147253	18山东03	0.98	20200131	20200131
147254	18山东04	0.98	20200131	20200131
147255	18辽宁01	0.98	20200131	20200131
147256	18辽宁02	0.98	20200131	20200131
147257	18辽宁03	0.98	20200131	20200131
147258	18辽宁04	0.98	20200131	20200131
147259	18辽宁05	1.01	20200131	20200131
147260	18辽宁06	0.98	20200131	20200131
147261	18山西01	1.00	20200131	20200131
147262	18山西02	1.00	20200131	20200131
147263	18山西03	0.98	20200131	20200131
147264	18广东01	1.02	20200131	20200131
147265	18广东02	1.01	20200131	20200131
147266	18宁夏01	0.98	20200131	20200131
147267	18重庆01	0.98	20200131	20200131
147268	18重庆02	0.98	20200131	20200131
147269	18甘肃01	0.98	20200131	20200131
147270	18陕西01	0.98	20200131	20200131
147271	18陕西02	0.98	20200131	20200131
147272	18陕西03	0.98	20200131	20200131
147273	18陕西04	0.98	20200131	20200131
147274	18陕西05	0.98	20200131	20200131
147275	18陕西06	0.98	20200131	20200131
147276	18陕西07	0.98	20200131	20200131
147277	18陕西08	0.98	20200131	20200131
147278	18新疆03	0.98	20200131	20200131
147279	18大连01	0.98	20200131	20200131
147280	18大连02	0.98	20200131	20200131
147281	18大连03	0.98	20200131	20200131
147282	18大连04	0.98	20200131	20200131
147283	18江苏02	0.98	20200131	20200131
147284	18江苏03	0.98	20200131	20200131
147285	18江苏04	0.98	20200131	20200131
147286	18江苏05	0.98	20200131	20200131
147287	18广西05	0.98	20200131	20200131
147288	18广西06	0.98	20200131	20200131
147289	18广西07	0.98	20200131	20200131
147290	18河北07	1.01	20200131	20200131
147291	18河北08	0.98	20200131	20200131
147292	18河北09	0.98	20200131	20200131
147293	18贵州05	0.98	20200131	20200131
147294	18贵州06	0.98	20200131	20200131
147295	18贵州07	0.98	20200131	20200131
147296	18贵州08	1.00	20200131	20200131
147297	18贵州09	1.01	20200131	20200131
147298	18贵州10	1.00	20200131	20200131
147299	18贵州11	0.98	20200131	20200131



147300	18贵州12	0.98	20200131	20200131
147301	18安徽01	1.01	20200131	20200131
147302	18安徽02	0.98	20200131	20200131
147303	18安徽03	0.98	20200131	20200131
147304	18安徽04	0.98	20200131	20200131
147305	18安徽05	0.98	20200131	20200131
147306	18四川04	1.02	20200131	20200131
147307	18四川05	0.98	20200131	20200131
147308	18新疆04	0.98	20200131	20200131
147309	18新疆05	0.98	20200131	20200131
147310	18广西08	0.98	20200131	20200131
147311	18重庆03	0.98	20200131	20200131
147312	18重庆04	0.98	20200131	20200131
147313	18重庆05	0.98	20200131	20200131
147314	18重庆06	0.98	20200131	20200131
147315	18陕西09	1.01	20200131	20200131
147316	18陕西10	0.98	20200131	20200131
147317	18陕西11	0.98	20200131	20200131
147318	18陕西12	0.98	20200131	20200131
147319	18广东03	0.98	20200131	20200131
147320	18广东04	0.98	20200131	20200131
147321	18湖北03	0.98	20200131	20200131
147322	18湖北04	0.98	20200131	20200131
147323	18山东07	0.98	20200131	20200131
147324	18青海01	1.01	20200131	20200131
147325	18青海02	0.98	20200131	20200131
147326	18青海03	0.98	20200131	20200131
147327	18浙江01	0.98	20200131	20200131
147328	18浙江02	0.99	20200131	20200131
147329	18海南01	0.98	20200131	20200131
147330	18海南02	0.98	20200131	20200131
147331	18海南03	0.98	20200131	20200131
147332	18海南04	0.98	20200131	20200131
147333	18河北10	0.98	20200131	20200131
147334	18河北11	0.98	20200131	20200131
147335	18贵州13	1.02	20200131	20200131
147336	18贵州14	1.00	20200131	20200131
147337	18贵州15	1.00	20200131	20200131
147338	18新疆06	1.01	20200131	20200131
147339	18广东05	0.98	20200131	20200131
147340	18广东06	0.98	20200131	20200131
147341	18广东07	0.98	20200131	20200131
147342	18广东08	0.98	20200131	20200131
147343	18广东09	0.98	20200131	20200131
147344	18宁波01	0.98	20200131	20200131
147345	18宁波02	0.98	20200131	20200131
147346	18宁波03	0.99	20200131	20200131
147347	18宁波04	0.98	20200131	20200131
147348	18宁波05	1.00	20200131	20200131
147349	18宁波06	0.98	20200131	20200131
147350	18宁波07	1.00	20200131	20200131
147351	18宁波08	0.98	20200131	20200131
147352	18广东10	0.98	20200131	20200131
147353	18广东11	0.98	20200131	20200131
147354	18广东12	0.98	20200131	20200131
147355	18广东13	0.98	20200131	20200131
147356	18广东14	0.98	20200131	20200131
147357	18广东15	0.98	20200131	20200131
147358	18广东16	0.98	20200131	20200131
147359	18广东17	0.98	20200131	20200131

147360	18广东18	0.98	20200131	20200131
147361	18广东19	0.98	20200131	20200131
147362	18江苏06	0.98	20200131	20200131
147363	18江苏07	0.98	20200131	20200131
147364	18江苏08	1.00	20200131	20200131
147365	18浙江03	0.98	20200131	20200131
147366	18广西09	1.02	20200131	20200131
147367	18广西10	0.98	20200131	20200131
147368	18上海01	0.98	20200131	20200131
147369	18上海02	0.98	20200131	20200131
147370	18上海03	0.98	20200131	20200131
147371	18上海04	0.98	20200131	20200131
147372	18上海05	0.98	20200131	20200131
147373	18上海06	0.99	20200131	20200131
147374	18重庆07	1.00	20200131	20200131
147375	18重庆08	0.98	20200131	20200131
147376	18重庆09	0.98	20200131	20200131
147377	18甘肃06	0.98	20200131	20200131
147378	18甘肃07	0.98	20200131	20200131
147379	18甘肃08	0.98	20200131	20200131
147380	18四川08	0.99	20200131	20200131
147381	18新疆07	0.98	20200131	20200131
147382	18新疆08	0.98	20200131	20200131
147383	18新疆09	0.98	20200131	20200131
147384	18北京01	0.98	20200131	20200131
147385	18北京02	0.98	20200131	20200131
147386	18北京03	0.98	20200131	20200131
147387	18北京04	0.98	20200131	20200131
147388	18云南12	0.98	20200131	20200131
147389	18云南13	0.98	20200131	20200131
147390	18云南14	1.02	20200131	20200131
147391	18云南15	0.98	20200131	20200131
147392	18湖南13	1.00	20200131	20200131
147393	18湖南14	1.02	20200131	20200131
147394	18湖南15	0.99	20200131	20200131
147395	18厦门01	0.98	20200131	20200131
147396	18厦门02	0.98	20200131	20200131
147397	18厦门03	0.98	20200131	20200131
147398	18厦门04	0.98	20200131	20200131
147399	18厦门05	0.98	20200131	20200131
147400	18厦门06	0.99	20200131	20200131
147401	18新疆10	0.98	20200131	20200131
147402	18新疆11	0.98	20200131	20200131
147403	18新疆12	0.98	20200131	20200131
147404	18新疆13	0.98	20200131	20200131
147405	18新疆14	0.98	20200131	20200131
147406	18新疆15	0.98	20200131	20200131
147407	18新疆16	0.98	20200131	20200131
147408	18新疆17	0.98	20200131	20200131
147409	18新疆18	0.98	20200131	20200131
147410	18新疆19	0.98	20200131	20200131
147411	18江苏09	1.00	20200131	20200131
147412	18江苏10	0.98	20200131	20200131
147413	18江苏11	0.98	20200131	20200131
147414	18海南05	0.98	20200131	20200131
147415	18海南06	0.98	20200131	20200131
147416	18海南07	0.99	20200131	20200131
147417	18海南08	0.98	20200131	20200131
147418	18海南09	0.98	20200131	20200131
147419	18广东20	0.98	20200131	20200131

147420	18广东21	0.98	20200131	20200131
147421	18广东22	0.98	20200131	20200131
147422	18广东23	0.98	20200131	20200131
147423	18广东24	0.98	20200131	20200131
147424	18广东25	0.98	20200131	20200131
147425	18广东26	0.98	20200131	20200131
147426	18广东27	0.98	20200131	20200131
147427	18广东28	0.98	20200131	20200131
147428	18广东29	0.98	20200131	20200131
147429	18广东30	0.98	20200131	20200131
147430	18广东31	0.98	20200131	20200131
147431	18广东32	0.98	20200131	20200131
147432	18广东33	0.98	20200131	20200131
147433	18广东34	0.98	20200131	20200131
147434	18龙江11	0.98	20200131	20200131
147435	18龙江12	0.98	20200131	20200131
147436	18龙江13	0.98	20200131	20200131
147437	18龙江14	0.98	20200131	20200131
147438	18龙江15	0.98	20200131	20200131
147439	18龙江16	1.00	20200131	20200131
147440	18龙江17	1.00	20200131	20200131
147441	18甘肃09	0.99	20200131	20200131
147442	18甘肃10	0.99	20200131	20200131
147443	18甘肃11	1.00	20200131	20200131
147444	18龙江18	0.98	20200131	20200131
147445	18广西11	0.98	20200131	20200131
147446	18广西12	0.99	20200131	20200131
147447	18广西13	0.98	20200131	20200131
147448	18广西14	0.99	20200131	20200131
147449	18新疆20	0.99	20200131	20200131
147450	18安徽09	0.98	20200131	20200131
147451	18安徽10	0.98	20200131	20200131
147452	18安徽11	0.98	20200131	20200131
147453	18青海04	0.99	20200131	20200131
147454	18青海05	0.98	20200131	20200131
147455	18青海06	0.98	20200131	20200131
147456	18青海07	0.98	20200131	20200131
147457	18青海08	0.98	20200131	20200131
147458	18青海09	0.98	20200131	20200131
147459	18湖北08	0.98	20200131	20200131
147460	18湖北09	0.98	20200131	20200131
147461	18湖北10	0.98	20200131	20200131
147462	18内蒙21	0.98	20200131	20200131
147463	18深圳01	0.98	20200131	20200131
147464	18深圳02	0.99	20200131	20200131
147465	18浙江12	1.00	20200131	20200131
147466	18浙江13	1.03	20200131	20200131
147467	18北京05	1.02	20200131	20200131
147468	18北京06	1.01	20200131	20200131
147469	18北京07	1.02	20200131	20200131
147470	18北京08	0.99	20200131	20200131
147471	18北京09	1.01	20200131	20200131
147472	18四川18	0.99	20200131	20200131
147473	18四川19	0.96	20200131	20200131
147474	18四川20	0.98	20200131	20200131
147475	18四川21	0.98	20200131	20200131
147476	18四川22	0.98	20200131	20200131
147477	18四川23	0.98	20200131	20200131
147478	18四川24	0.98	20200131	20200131
147479	18四川25	0.98	20200131	20200131

147480	18四川26	0.98	20200131	20200131
147481	18四川27	0.98	20200131	20200131
147482	18四川28	0.98	20200131	20200131
147483	18四川29	0.98	20200131	20200131
147484	18河北37	1.01	20200131	20200131
147485	18河北38	1.02	20200131	20200131
147486	18河北39	0.98	20200131	20200131
147487	18河北40	1.01	20200131	20200131
147488	18湖北11	1.00	20200131	20200131
147489	18湖北12	0.99	20200131	20200131
147490	18湖北13	0.98	20200131	20200131
147491	18湖北14	0.98	20200131	20200131
147492	18陕西24	0.99	20200131	20200131
147493	18陕西25	1.02	20200131	20200131
147494	18陕西26	0.98	20200131	20200131
147495	18陕西27	0.98	20200131	20200131
147496	18陕西28	0.98	20200131	20200131
147497	18广西15	0.99	20200131	20200131
147498	18广西16	0.98	20200131	20200131
147499	18广西17	0.98	20200131	20200131
147501	18河北31	0.98	20200131	20200131
147502	18河北32	0.98	20200131	20200131
147503	18河北33	0.98	20200131	20200131
147504	18河北34	0.98	20200131	20200131
147505	18河北35	0.98	20200131	20200131
147506	18河北36	0.98	20200131	20200131
147507	18山西11	0.98	20200131	20200131
147508	18山西12	0.98	20200131	20200131
147509	18山西13	1.01	20200131	20200131
147510	18山西14	0.96	20200131	20200131
147511	18山西15	0.98	20200131	20200131
147512	18山西16	0.99	20200131	20200131
147513	18山西17	0.98	20200131	20200131
147514	18内蒙22	0.98	20200131	20200131
147515	18内蒙23	0.98	20200131	20200131
147518	18天津27	1.01	20200131	20200131
147519	18天津28	0.98	20200131	20200131
147520	18天津29	1.00	20200131	20200131
147521	18天津30	0.98	20200131	20200131
147523	18山东13	0.98	20200131	20200131
147524	18山东14	1.00	20200131	20200131
147525	18山东15	1.00	20200131	20200131
147526	18山东16	0.99	20200131	20200131
147527	18山东17	1.00	20200131	20200131
147528	18辽宁15	1.00	20200131	20200131
147529	18辽宁16	0.98	20200131	20200131
147530	18宁波09	0.99	20200131	20200131
147531	18宁波10	1.02	20200131	20200131
147532	18宁波11	0.99	20200131	20200131
147533	18宁波12	0.98	20200131	20200131
147534	18宁波13	0.98	20200131	20200131
147535	18宁波14	0.99	20200131	20200131
147536	18宁波15	0.98	20200131	20200131
147537	18甘肃12	0.99	20200131	20200131
147538	18甘肃13	0.98	20200131	20200131
147539	18江西18	0.99	20200131	20200131
147540	18江西19	1.00	20200131	20200131
147541	18宁夏07	0.98	20200131	20200131
147542	18宁夏08	1.00	20200131	20200131
147543	18宁夏09	0.98	20200131	20200131

147544	18宁夏10	0.99	20200131	20200131
147545	18宁夏11	0.99	20200131	20200131
147546	18宁夏12	0.98	20200131	20200131
147547	18宁夏13	0.98	20200131	20200131
147548	18上海07	1.00	20200131	20200131
147549	18上海08	0.98	20200131	20200131
147550	18上海09	0.99	20200131	20200131
147551	18上海10	1.02	20200131	20200131
147552	18上海11	1.02	20200131	20200131
147553	18上海12	1.01	20200131	20200131
147554	18上海13	1.02	20200131	20200131
147555	18上海14	1.01	20200131	20200131
147556	18贵州22	0.98	20200131	20200131
147557	18贵州23	0.98	20200131	20200131
147558	18福建14	0.99	20200131	20200131
147559	18福建15	0.98	20200131	20200131
147560	18福建16	1.05	20200131	20200131
147561	18海南10	0.98	20200131	20200131
147562	18海南11	0.99	20200131	20200131
147563	18海南12	0.99	20200131	20200131
147564	18河南25	0.99	20200131	20200131
147565	18河南26	0.98	20200131	20200131
147566	18河南27	0.99	20200131	20200131
147567	18河南28	0.98	20200131	20200131
147568	18河南29	0.98	20200131	20200131
147569	18河南30	0.98	20200131	20200131
147570	18河南31	0.98	20200131	20200131
147571	18云南19	0.98	20200131	20200131
147572	18云南20	0.98	20200131	20200131
147573	18云南21	0.98	20200131	20200131
147574	18云南22	0.98	20200131	20200131
147575	18云南23	0.98	20200131	20200131
147576	18广东35	0.99	20200131	20200131
147577	18广东36	0.98	20200131	20200131
147578	18四川30	1.00	20200131	20200131
147579	18宁夏14	0.99	20200131	20200131
147580	18宁夏15	0.98	20200131	20200131
147581	18宁夏16	0.98	20200131	20200131
147582	18宁夏17	0.98	20200131	20200131
147583	18宁夏18	0.98	20200131	20200131
147584	18宁夏19	0.98	20200131	20200131
147585	18辽宁17	0.99	20200131	20200131
147586	18辽宁18	1.03	20200131	20200131
147587	18辽宁19	0.98	20200131	20200131
147588	18辽宁20	0.98	20200131	20200131
147589	18辽宁21	0.98	20200131	20200131
147590	18辽宁22	0.98	20200131	20200131
147591	18辽宁23	0.98	20200131	20200131
147592	18重庆13	1.00	20200131	20200131
147593	18重庆14	1.00	20200131	20200131
147595	18四川31	1.00	20200131	20200131
147596	18四川32	1.00	20200131	20200131
147597	18吉林09	0.99	20200131	20200131
147598	18吉林10	1.00	20200131	20200131
147599	18吉林11	0.98	20200131	20200131
147601	18吉林04	0.99	20200131	20200131
147602	18吉林05	1.01	20200131	20200131
147603	18吉林06	0.98	20200131	20200131
147604	18吉林07	0.99	20200131	20200131
147605	18吉林08	1.00	20200131	20200131

147607	18山东08	0.98	20200131	20200131
147608	18山东09	0.99	20200131	20200131
147609	18浙江04	1.01	20200131	20200131
147610	18浙江05	0.98	20200131	20200131
147611	18浙江06	0.98	20200131	20200131
147612	18浙江07	0.98	20200131	20200131
147613	18陕西19	0.98	20200131	20200131
147614	18陕西20	0.98	20200131	20200131
147615	18陕西21	1.00	20200131	20200131
147616	18陕西22	0.98	20200131	20200131
147617	18陕西23	0.98	20200131	20200131
147618	18河南04	0.98	20200131	20200131
147619	18河南05	0.98	20200131	20200131
147620	18河南06	0.98	20200131	20200131
147621	18河南07	1.00	20200131	20200131
147622	18河南08	0.98	20200131	20200131
147623	18河南09	0.99	20200131	20200131
147624	18河南10	0.98	20200131	20200131
147625	18河南11	0.99	20200131	20200131
147626	18河南12	1.00	20200131	20200131
147627	18河南13	0.99	20200131	20200131
147628	18河南14	0.98	20200131	20200131
147629	18河南15	1.00	20200131	20200131
147630	18河南16	0.98	20200131	20200131
147631	18河南17	0.99	20200131	20200131
147632	18河南18	0.98	20200131	20200131
147633	18河南19	0.98	20200131	20200131
147634	18河南20	0.98	20200131	20200131
147635	18河南21	1.02	20200131	20200131
147636	18河南22	0.98	20200131	20200131
147637	18河南23	0.99	20200131	20200131
147638	18河南24	0.98	20200131	20200131
147639	18天津16	1.01	20200131	20200131
147640	18天津17	1.00	20200131	20200131
147641	18天津18	0.99	20200131	20200131
147642	18天津19	0.99	20200131	20200131
147643	18天津20	0.98	20200131	20200131
147644	18天津21	0.99	20200131	20200131
147645	18天津22	0.99	20200131	20200131
147646	18天津23	0.98	20200131	20200131
147647	18天津24	0.98	20200131	20200131
147648	18天津25	0.98	20200131	20200131
147649	18天津26	0.98	20200131	20200131
147650	18大连09	0.98	20200131	20200131
147651	18大连10	0.98	20200131	20200131
147652	18大连11	0.98	20200131	20200131
147653	18大连12	0.98	20200131	20200131
147655	18内蒙15	1.00	20200131	20200131
147656	18内蒙16	1.00	20200131	20200131
147657	18内蒙17	1.02	20200131	20200131
147658	18内蒙18	0.99	20200131	20200131
147659	18内蒙19	1.07	20200131	20200131
147660	18内蒙20	0.98	20200131	20200131
147661	18贵州19	0.98	20200131	20200131
147662	18贵州20	1.02	20200131	20200131
147663	18贵州21	0.98	20200131	20200131
147664	18四川09	0.98	20200131	20200131
147665	18四川10	0.98	20200131	20200131
147666	18四川11	0.98	20200131	20200131
147667	18四川12	0.98	20200131	20200131

147668	18四川13	1.02	20200131	20200131
147669	18四川14	0.99	20200131	20200131
147670	18四川15	0.98	20200131	20200131
147671	18四川16	0.98	20200131	20200131
147672	18四川17	0.98	20200131	20200131
147673	18云南16	0.98	20200131	20200131
147674	18云南17	0.98	20200131	20200131
147675	18云南18	0.98	20200131	20200131
147676	18青岛04	0.98	20200131	20200131
147677	18青岛05	0.98	20200131	20200131
147678	18青岛06	1.01	20200131	20200131
147679	18青岛07	0.98	20200131	20200131
147680	18浙江08	1.00	20200131	20200131
147681	18浙江09	0.99	20200131	20200131
147682	18浙江10	0.98	20200131	20200131
147683	18浙江11	0.99	20200131	20200131
147684	18重庆10	0.99	20200131	20200131
147685	18重庆11	0.99	20200131	20200131
147686	18重庆12	0.98	20200131	20200131
147687	18青海10	0.98	20200131	20200131
147688	18青海11	0.98	20200131	20200131
147689	18青海12	0.99	20200131	20200131
147690	18青海13	0.98	20200131	20200131
147691	18青海14	0.98	20200131	20200131
147692	18山东10	0.99	20200131	20200131
147693	18山东11	0.98	20200131	20200131
147694	18山东12	1.01	20200131	20200131
147695	18河北26	0.99	20200131	20200131
147696	18河北27	0.98	20200131	20200131
147697	18河北28	0.98	20200131	20200131
147698	18河北29	0.98	20200131	20200131
147699	18河北30	0.99	20200131	20200131
147701	18天津09	0.98	20200131	20200131
147702	18天津10	1.00	20200131	20200131
147703	18天津11	0.98	20200131	20200131
147704	18天津12	1.03	20200131	20200131
147705	18天津13	0.98	20200131	20200131
147706	18天津14	1.00	20200131	20200131
147707	18天津15	1.00	20200131	20200131
147708	18甘肃02	0.98	20200131	20200131
147709	18甘肃03	0.98	20200131	20200131
147710	18甘肃04	0.98	20200131	20200131
147711	18甘肃05	0.98	20200131	20200131
147712	18龙江04	1.00	20200131	20200131
147713	18龙江05	1.03	20200131	20200131
147714	18龙江06	1.04	20200131	20200131
147715	18龙江07	1.03	20200131	20200131
147716	18龙江08	1.03	20200131	20200131
147717	18湖南09	0.98	20200131	20200131
147718	18湖南10	0.98	20200131	20200131
147719	18辽宁09	0.99	20200131	20200131
147720	18辽宁10	0.98	20200131	20200131
147721	18青岛01	0.98	20200131	20200131
147722	18青岛02	0.98	20200131	20200131
147723	18青岛03	0.98	20200131	20200131
147724	18江西09	0.98	20200131	20200131
147725	18江西10	0.99	20200131	20200131
147726	18江西11	1.00	20200131	20200131
147727	18江西12	1.02	20200131	20200131
147728	18江西13	1.01	20200131	20200131

147729	18江西14	0.98	20200131	20200131
147730	18江西15	0.98	20200131	20200131
147731	18江西16	1.00	20200131	20200131
147732	18内蒙13	1.00	20200131	20200131
147733	18山西04	0.98	20200131	20200131
147734	18山西05	0.98	20200131	20200131
147735	18山西06	0.98	20200131	20200131
147736	18山西07	0.98	20200131	20200131
147737	18山西08	0.98	20200131	20200131
147738	18山西09	0.98	20200131	20200131
147739	18山西10	1.00	20200131	20200131
147740	18云南08	1.00	20200131	20200131
147741	18云南09	1.02	20200131	20200131
147742	18云南10	1.02	20200131	20200131
147743	18云南11	0.98	20200131	20200131
147744	18江西17	1.00	20200131	20200131
147745	18四川06	1.01	20200131	20200131
147746	18四川07	1.00	20200131	20200131
147747	18宁夏02	0.98	20200131	20200131
147748	18宁夏03	0.98	20200131	20200131
147749	18宁夏04	0.98	20200131	20200131
147750	18宁夏05	0.98	20200131	20200131
147751	18宁夏06	0.98	20200131	20200131
147752	18龙江09	0.99	20200131	20200131
147753	18龙江10	1.02	20200131	20200131
147754	18辽宁11	1.00	20200131	20200131
147755	18辽宁12	0.99	20200131	20200131
147756	18辽宁13	0.98	20200131	20200131
147757	18辽宁14	0.98	20200131	20200131
147758	18大连05	0.99	20200131	20200131
147759	18大连06	1.00	20200131	20200131
147760	18大连07	0.98	20200131	20200131
147761	18大连08	0.98	20200131	20200131
147762	18陕西13	0.98	20200131	20200131
147763	18陕西14	0.99	20200131	20200131
147764	18陕西15	1.00	20200131	20200131
147765	18陕西16	0.95	20200131	20200131
147766	18陕西17	0.99	20200131	20200131
147767	18陕西18	1.03	20200131	20200131
147769	18福建08	1.00	20200131	20200131
147770	18福建09	0.98	20200131	20200131
147771	18福建10	1.00	20200131	20200131
147772	18福建11	1.00	20200131	20200131
147773	18福建12	0.98	20200131	20200131
147774	18福建13	0.98	20200131	20200131
147775	18湖南11	0.98	20200131	20200131
147776	18湖南12	1.00	20200131	20200131
147777	18安徽06	1.01	20200131	20200131
147778	18安徽07	0.98	20200131	20200131
147779	18安徽08	1.01	20200131	20200131
147780	18河北12	0.99	20200131	20200131
147781	18河北13	1.02	20200131	20200131
147782	18河北14	1.01	20200131	20200131
147783	18河北15	1.00	20200131	20200131
147784	18河北16	1.02	20200131	20200131
147785	18河北17	0.99	20200131	20200131
147786	18河北18	0.99	20200131	20200131
147787	18河北19	0.98	20200131	20200131
147788	18河北20	0.99	20200131	20200131
147789	18河北21	0.98	20200131	20200131



147790	18河北22	0.98	20200131	20200131
147791	18河北23	0.99	20200131	20200131
147792	18河北24	0.98	20200131	20200131
147793	18河北25	0.98	20200131	20200131
147794	18湖北05	0.99	20200131	20200131
147795	18湖北06	0.98	20200131	20200131
147796	18湖北07	0.98	20200131	20200131
147797	18贵州16	0.98	20200131	20200131
147798	18贵州17	1.01	20200131	20200131
147799	18贵州18	0.98	20200131	20200131
147801	17江西34	0.99	20200131	20200131
147802	17龙江12	0.98	20200131	20200131
147803	17龙江13	0.98	20200131	20200131
147804	17龙江14	0.98	20200131	20200131
147805	17龙江15	0.98	20200131	20200131
147806	17龙江16	1.01	20200131	20200131
147807	17龙江17	0.98	20200131	20200131
147808	17龙江18	0.98	20200131	20200131
147809	17龙江19	0.98	20200131	20200131
147810	17龙江20	0.98	20200131	20200131
147811	17龙江21	0.98	20200131	20200131
147812	17四川41	0.98	20200131	20200131
147813	17四川42	0.98	20200131	20200131
147814	17四川43	0.98	20200131	20200131
147815	17四川44	0.98	20200131	20200131
147816	17四川45	0.98	20200131	20200131
147817	17四川46	0.98	20200131	20200131
147818	17四川47	0.98	20200131	20200131
147819	17四川48	0.98	20200131	20200131
147820	17四川49	0.98	20200131	20200131
147821	17四川50	0.98	20200131	20200131
147822	17四川51	0.98	20200131	20200131
147823	17四川52	0.98	20200131	20200131
147824	17四川53	0.98	20200131	20200131
147825	17四川54	0.98	20200131	20200131
147826	17四川55	0.98	20200131	20200131
147827	17四川56	0.98	20200131	20200131
147828	17四川57	0.98	20200131	20200131
147829	17湖南07	0.99	20200131	20200131
147830	17湖南08	0.98	20200131	20200131
147831	17湖南09	0.98	20200131	20200131
147833	17湖南11	0.99	20200131	20200131
147834	17湖南12	0.99	20200131	20200131
147835	17青岛17	0.98	20200131	20200131
147836	17青岛18	0.98	20200131	20200131
147837	17青岛19	0.98	20200131	20200131
147838	17湖南13	0.98	20200131	20200131
147839	18江西01	0.98	20200131	20200131
147840	18江西02	0.98	20200131	20200131
147841	18江西03	0.98	20200131	20200131
147842	18江西04	0.98	20200131	20200131
147843	18江西05	0.98	20200131	20200131
147844	18江西06	1.01	20200131	20200131
147845	18江西07	0.98	20200131	20200131
147846	18江西08	0.98	20200131	20200131
147847	18云南01	0.98	20200131	20200131
147848	18云南02	1.02	20200131	20200131
147849	18云南03	0.98	20200131	20200131
147850	18四川01	0.98	20200131	20200131
147851	18四川02	0.98	20200131	20200131

147852	18四川03	0.98	20200131	20200131
147853	18江苏01	0.98	20200131	20200131
147854	18福建01	1.01	20200131	20200131
147855	18福建02	0.98	20200131	20200131
147856	18福建03	0.98	20200131	20200131
147857	18福建04	0.99	20200131	20200131
147858	18福建05	0.98	20200131	20200131
147859	18福建06	0.98	20200131	20200131
147860	18福建07	0.98	20200131	20200131
147861	18湖南01	0.98	20200131	20200131
147862	18湖南02	0.98	20200131	20200131
147863	18湖南03	0.98	20200131	20200131
147864	18辽宁07	1.01	20200131	20200131
147865	18辽宁08	1.02	20200131	20200131
147866	18山东05	1.03	20200131	20200131
147867	18山东06	1.03	20200131	20200131
147868	18内蒙07	1.00	20200131	20200131
147869	18内蒙08	1.00	20200131	20200131
147870	18内蒙09	0.98	20200131	20200131
147871	18内蒙10	0.98	20200131	20200131
147872	18内蒙11	0.98	20200131	20200131
147873	18内蒙12	1.00	20200131	20200131
147874	18湖南04	1.01	20200131	20200131
147875	18湖南05	0.98	20200131	20200131
147876	18湖南06	0.98	20200131	20200131
147877	18湖南07	1.03	20200131	20200131
147878	18湖南08	0.98	20200131	20200131
147879	18云南04	1.02	20200131	20200131
147880	18云南05	0.98	20200131	20200131
147881	18云南06	0.98	20200131	20200131
147882	18云南07	1.03	20200131	20200131
147883	18吉林01	0.98	20200131	20200131
147884	18吉林02	0.98	20200131	20200131
147885	18吉林03	0.98	20200131	20200131
147886	18龙江01	0.98	20200131	20200131
147887	18龙江02	1.02	20200131	20200131
147888	18龙江03	0.98	20200131	20200131
147889	18河南01	1.01	20200131	20200131
147890	18河南02	1.03	20200131	20200131
147891	18河南03	0.98	20200131	20200131
147892	18天津01	1.00	20200131	20200131
147893	18天津02	1.03	20200131	20200131
147894	18天津03	1.03	20200131	20200131
147895	18天津04	0.98	20200131	20200131
147896	18天津05	0.98	20200131	20200131
147897	18天津06	0.98	20200131	20200131
147898	18天津07	0.98	20200131	20200131
147899	18天津08	0.98	20200131	20200131
147901	17天津19	0.98	20200131	20200131
147902	17天津20	0.99	20200131	20200131
147903	17天津21	0.98	20200131	20200131
147904	17天津22	0.99	20200131	20200131
147905	17天津23	0.98	20200131	20200131
147906	17天津24	0.98	20200131	20200131
147907	17宁波09	0.99	20200131	20200131
147908	17宁波10	0.98	20200131	20200131
147909	17宁波11	0.98	20200131	20200131
147910	17宁波12	0.98	20200131	20200131
147911	17宁波13	0.98	20200131	20200131
147912	17宁波14	0.98	20200131	20200131

147913	17宁波15	0.98	20200131	20200131
147914	17宁波16	0.98	20200131	20200131
147915	17宁波17	0.98	20200131	20200131
147916	17宁波18	0.98	20200131	20200131
147917	17宁波19	0.99	20200131	20200131
147918	17湖南05	0.98	20200131	20200131
147919	17湖南06	0.98	20200131	20200131
147920	17山东11	0.98	20200131	20200131
147921	17山东12	0.98	20200131	20200131
147922	17山东13	0.98	20200131	20200131
147923	17山东14	0.98	20200131	20200131
147924	17山东15	0.98	20200131	20200131
147925	17山东16	0.98	20200131	20200131
147926	17山东17	0.98	20200131	20200131
147927	17山东18	0.98	20200131	20200131
147928	17山东19	0.98	20200131	20200131
147929	17山东20	0.98	20200131	20200131
147930	17山东21	0.98	20200131	20200131
147931	17山东22	0.98	20200131	20200131
147932	17山东23	0.98	20200131	20200131
147933	17山东24	0.99	20200131	20200131
147934	17山东25	0.98	20200131	20200131
147935	17山东26	1.02	20200131	20200131
147936	17山东27	0.99	20200131	20200131
147937	17河南14	1.00	20200131	20200131
147938	17河南15	0.98	20200131	20200131
147939	17河南16	0.98	20200131	20200131
147940	17河南17	0.98	20200131	20200131
147941	17河南18	0.98	20200131	20200131
147942	17河南19	0.98	20200131	20200131
147943	17河南20	0.98	20200131	20200131
147944	17河南21	0.98	20200131	20200131
147945	17河南22	0.98	20200131	20200131
147946	17河南23	0.99	20200131	20200131
147947	17河南24	0.98	20200131	20200131
147948	17河南25	0.98	20200131	20200131
147949	17河南26	0.98	20200131	20200131
147950	17河南27	0.98	20200131	20200131
147951	17河南28	0.98	20200131	20200131
147952	17河南29	0.98	20200131	20200131
147953	17河南30	0.98	20200131	20200131
147954	17河南31	0.98	20200131	20200131
147955	17内蒙08	0.99	20200131	20200131
147956	17内蒙09	0.98	20200131	20200131
147957	17内蒙10	0.98	20200131	20200131
147958	17内蒙11	0.98	20200131	20200131
147959	17内蒙12	0.98	20200131	20200131
147960	17安徽07	0.99	20200131	20200131
147961	17安徽08	0.98	20200131	20200131
147962	17安徽09	0.98	20200131	20200131
147963	17云南20	0.98	20200131	20200131
147964	17云南21	0.98	20200131	20200131
147965	17云南22	0.98	20200131	20200131
147966	17青岛08	0.98	20200131	20200131
147967	17青岛09	0.98	20200131	20200131
147968	17青岛10	0.98	20200131	20200131
147969	17青岛11	0.98	20200131	20200131
147970	17青岛12	0.98	20200131	20200131
147971	17青岛13	0.98	20200131	20200131
147972	17青岛14	0.98	20200131	20200131

147973	17青岛15	0.98	20200131	20200131
147974	17青岛16	0.98	20200131	20200131
147975	17河南32	0.98	20200131	20200131
147976	17河南33	0.98	20200131	20200131
147977	17河南34	0.98	20200131	20200131
147978	17河南35	0.98	20200131	20200131
147979	17河南36	0.98	20200131	20200131
147980	17河南37	0.98	20200131	20200131
147981	17上海08	0.98	20200131	20200131
147982	17上海09	0.98	20200131	20200131
147983	17上海10	0.98	20200131	20200131
147984	17上海11	0.98	20200131	20200131
147985	17上海12	0.98	20200131	20200131
147986	17上海13	0.98	20200131	20200131
147987	17江西21	0.98	20200131	20200131
147988	17江西22	0.98	20200131	20200131
147989	17江西23	0.98	20200131	20200131
147990	17江西24	1.01	20200131	20200131
147991	17江西25	0.98	20200131	20200131
147992	17江西26	0.98	20200131	20200131
147993	17江西27	1.02	20200131	20200131
147994	17江西28	0.98	20200131	20200131
147995	17江西29	0.98	20200131	20200131
147996	17江西30	1.01	20200131	20200131
147997	17江西31	0.99	20200131	20200131
147998	17江西32	0.99	20200131	20200131
147999	17江西33	1.02	20200131	20200131
152009	18赤壁债	0.67	20200131	20200131
152010	18梧州01	0.67	20200131	20200131
152011	18京投09	0.92	20200131	20200131
152012	18京投10	0.92	20200131	20200131
152021	18易盛德	0.64	20200131	20200131
152022	18邵赛02	0.75	20200131	20200131
152023	18宁地铁	0.91	20200131	20200131
152031	18粤高01	0.90	20200131	20200131
152034	18锡惠债	0.66	20200131	20200131
152035	18合力01	0.65	20200131	20200131
152036	18大冶债	0.67	20200131	20200131
152037	18海发01	0.66	20200131	20200131
152040	18国盛01	0.90	20200131	20200131
152041	18蓉高投	0.70	20200131	20200131
152042	18浙资01	0.91	20200131	20200131
152043	18济西投	0.91	20200131	20200131
152047	G18先行	0.66	20200131	20200131
152048	18泗阳02	0.64	20200131	20200131
152050	18泰新债	0.66	20200131	20200131
152051	18榕城02	0.92	20200131	20200131
152054	18众鑫01	0.66	20200131	20200131
152057	18国新债	0.88	20200131	20200131
152058	18珠管01	0.65	20200131	20200131
152065	18湘高速	0.90	20200131	20200131
152073	19鑫鸿01	0.65	20200131	20200131
152075	G19广铁1	0.80	20200131	20200131
152078	G19水投1	0.89	20200131	20200131
152079	19怀远债	0.66	20200131	20200131
152081	19常鼎01	0.64	20200131	20200131
152088	19贾旅01	0.64	20200131	20200131
152099	19冶高01	0.65	20200131	20200131
152110	19渝江01	0.95	20200131	20200131
152111	19弥勒01	0.69	20200131	20200131

152118	19东台债	0.69	20200131	20200131
152120	19简州债	0.69	20200131	20200131
152122	19鄂科01	0.93	20200131	20200131
152123	19粤路建	0.72	20200131	20200131
152125	19榕城01	0.94	20200131	20200131
152129	19扬子01	0.95	20200131	20200131
152131	19射阳01	0.67	20200131	20200131
152133	19海城投	0.72	20200131	20200131
152134	19华汽01	0.77	20200131	20200131
152136	19梧州01	0.68	20200131	20200131
152141	G19云投1	0.94	20200131	20200131
152146	19翠屏债	0.67	20200131	20200131
152150	19安高债	0.65	20200131	20200131
152152	19淄创01	0.67	20200131	20200131
152156	19海城发	0.72	20200131	20200131
152157	19粤高01	0.92	20200131	20200131
152161	19木渎债	0.69	20200131	20200131
152164	19德清01	0.65	20200131	20200131
152167	19同建债	0.66	20200131	20200131
152173	19川投01	0.90	20200131	20200131
152174	19川投02	0.90	20200131	20200131
152176	19国盛01	0.92	20200131	20200131
152179	19锡西债	0.68	20200131	20200131
152180	19靖滨债	0.68	20200131	20200131
152181	19鄂科02	0.96	20200131	20200131
152186	19贾旅02	0.70	20200131	20200131
152197	19福州01	0.95	20200131	20200131
152199	19东财01	0.65	20200131	20200131
152205	19锡藕01	0.67	20200131	20200131
152212	19伊川债	0.67	20200131	20200131
152215	19金东01	0.66	20200131	20200131
152216	G19广铁2	0.81	20200131	20200131
152218	19华汽02	0.82	20200131	20200131
152221	G19城南1	0.72	20200131	20200131
152227	19海控01	0.71	20200131	20200131
152228	19广控01	0.81	20200131	20200131
152229	19云建01	0.92	20200131	20200131
152230	19句容债	0.66	20200131	20200131
152231	19中豫01	0.90	20200131	20200131
152233	19南网05	0.91	20200131	20200131
152242	19颍上债	0.77	20200131	20200131
152243	19兴蜀债	0.76	20200131	20200131
152244	19扬子02	0.91	20200131	20200131
152246	19金灌01	0.66	20200131	20200131
152248	19东财03	0.56	20200131	20200131
152251	19金凤凰	0.56	20200131	20200131
152252	19南网06	0.91	20200131	20200131
152253	19蓉兴01	0.91	20200131	20200131
152254	19中电01	0.90	20200131	20200131
152255	19浙资01	0.91	20200131	20200131
152257	19陕投01	0.91	20200131	20200131
152258	19陕投02	0.92	20200131	20200131
152260	19苏交01	0.90	20200131	20200131
152261	19滨海债	0.75	20200131	20200131
152264	19桂建01	0.81	20200131	20200131
152265	G19广铁3	0.90	20200131	20200131
152270	19河投01	0.91	20200131	20200131
152271	19齐交01	0.90	20200131	20200131
152274	19沪建01	0.90	20200131	20200131
152275	19沪建02	0.90	20200131	20200131

152277	19皋高债	0.75	20200131	20200131
152278	19皖投02	0.90	20200131	20200131
152282	19通瑞01	0.56	20200131	20200131
152286	19西峡债	0.66	20200131	20200131
152288	G19宁铁1	0.91	20200131	20200131
152290	G19武铁1	0.91	20200131	20200131
152294	19中豫02	0.90	20200131	20200131
152297	19张建发	0.75	20200131	20200131
152298	19山高01	0.90	20200131	20200131
152300	19扬子03	0.90	20200131	20200131
152301	19沪国际	0.90	20200131	20200131
152302	19国资债	0.65	20200131	20200131
152303	19南网07	0.90	20200131	20200131
152304	19易盛德	0.65	20200131	20200131
152305	19海资01	0.90	20200131	20200131
152308	19扬子04	0.90	20200131	20200131
152312	19梁平债	0.56	20200131	20200131
152316	19兴堰01	0.56	20200131	20200131
152319	19西咸01	0.80	20200131	20200131
152320	19西咸02	0.80	20200131	20200131
152321	19众鑫01	0.75	20200131	20200131
152322	19蓉产01	0.90	20200131	20200131
152323	19蓉产02	0.90	20200131	20200131
152324	19云建02	0.90	20200131	20200131
152331	19齐交02	0.90	20200131	20200131
152333	19南网08	0.90	20200131	20200131
152335	19山高02	0.90	20200131	20200131
152340	G19水投2	0.90	20200131	20200131
152341	19赣城投	0.65	20200131	20200131
152342	19埔桥债	0.75	20200131	20200131
152345	19天山债	0.75	20200131	20200131
152347	19天水02	0.65	20200131	20200131
152348	19渝江02	0.90	20200131	20200131
152349	19国开投	0.90	20200131	20200131
152355	G19广铁4	0.90	20200131	20200131
152358	19福州02	0.90	20200131	20200131
152359	19天轨01	0.90	20200131	20200131
152360	19樊城01	0.75	20200131	20200131
152362	19皖投03	0.90	20200131	20200131
152364	19北部湾	0.90	20200131	20200131
152365	19栾川02	0.75	20200131	20200131
152370	19益阳01	0.75	20200131	20200131
152371	19阳交债	0.75	20200131	20200131
152373	19邵东债	0.75	20200131	20200131
152374	19惠临债	0.75	20200131	20200131
152375	19六横02	0.75	20200131	20200131
152376	19杭投01	0.89	20200131	20200131
152378	19济建设	0.90	20200131	20200131
152379	20龙川01	0.80	20200131	20200131
152383	20吉利01	0.90	20200131	20200131
152384	G20广铁1	0.89	20200131	20200131
152386	20福州01	0.90	20200131	20200131
152388	20海控01	0.80	20200123	20200131
152389	20豫辉债	0.75	20200123	20200131
155001	18红美01	0.81	20200131	20200131
155004	18平证06	0.91	20200131	20200131
155006	18上药01	0.91	20200131	20200131
155009	18远海05	0.90	20200131	20200131
155010	18龙湖06	0.82	20200131	20200131
155012	18广核01	0.91	20200131	20200131

155013	18中租二	0.15	20200131	20200131
155015	18电投10	0.91	20200131	20200131
155016	18电投11	0.92	20200131	20200131
155018	18邮政01	0.91	20200131	20200131
155019	18浙商01	0.92	20200131	20200131
155025	18光大01	0.91	20200131	20200131
155026	18沪资03	0.91	20200131	20200131
155027	18杭机01	0.91	20200131	20200131
155028	18闽纾债	0.91	20200131	20200131
155029	18青城05	0.92	20200131	20200131
155032	18中铝03	0.91	20200131	20200131
155033	18中铝04	0.91	20200131	20200131
155036	18电投12	0.91	20200131	20200131
155037	18电投13	0.92	20200131	20200131
155038	18海通05	0.91	20200131	20200131
155039	18粤桥02	0.91	20200131	20200131
155040	18高新01	0.70	20200131	20200131
155042	18锦江02	0.90	20200131	20200131
155043	18复星05	0.81	20200131	20200131
155044	18元禾02	0.80	20200131	20200131
155045	18豫园01	0.92	20200131	20200131
155047	18华泰G1	0.91	20200131	20200131
155048	18华泰G2	0.92	20200131	20200131
155049	18齐鲁02	0.90	20200131	20200131
155050	18中航G1	0.70	20200131	20200131
155052	18南航01	0.91	20200131	20200131
155053	G18首股	0.91	20200131	20200131
155054	18国药01	0.91	20200131	20200131
155055	18津投11	0.91	20200131	20200131
155056	18津投12	0.91	20200131	20200131
155057	G18龙源2	0.91	20200131	20200131
155058	18京能01	0.91	20200131	20200131
155060	18联想03	0.80	20200131	20200131
155061	18富力08	0.50	20200131	20200131
155063	18渝信03	0.54	20200131	20200131
155067	18复药02	0.80	20200131	20200131
155068	18复药03	0.81	20200131	20200131
155070	18大众01	0.90	20200131	20200131
155071	18首置03	0.81	20200131	20200131
155072	18首置04	0.81	20200131	20200131
155077	18东风03	0.91	20200131	20200131
155078	18东风04	0.90	20200131	20200131
155082	18时代13	0.61	20200131	20200131
155083	18时代14	0.62	20200131	20200131
155085	18紫光04	0.72	20200131	20200131
155086	18津投13	0.90	20200131	20200131
155087	18津投14	0.91	20200131	20200131
155088	18粤控02	0.90	20200131	20200131
155089	18中泰01	0.90	20200131	20200131
155095	18皖投02	0.91	20200131	20200131
155098	19国管01	0.90	20200131	20200131
155100	18海纾困	0.91	20200131	20200131
155102	18华夏06	0.82	20200131	20200131
155103	18华夏07	0.81	20200131	20200131
155106	18富力10	0.49	20200131	20200131
155108	19浦土01	0.70	20200131	20200131
155112	18金光01	0.80	20200131	20200131
155115	18南山05	0.77	20200131	20200131
155118	18伊泰02	0.81	20200131	20200131
155123	19中粮01	0.90	20200131	20200131

155124	19中粮02	0.90	20200131	20200131
155125	19津投01	0.90	20200131	20200131
155126	19津投02	0.90	20200131	20200131
155127	19铁工01	0.90	20200131	20200131
155129	19葛洲01	0.88	20200131	20200131
155130	19京投01	0.90	20200131	20200131
155131	19京投02	0.89	20200131	20200131
155132	19蓝星01	0.90	20200131	20200131
155133	19金隅01	0.90	20200131	20200131
155134	19金隅02	0.89	20200131	20200131
155136	19闽电01	0.80	20200131	20200131
155138	19联想01	0.79	20200131	20200131
155139	19联想02	0.80	20200131	20200131
155142	19世茂G1	0.70	20200131	20200131
155148	19南山01	0.74	20200131	20200131
155150	19临债01	0.70	20200131	20200131
155151	19临债02	0.69	20200131	20200131
155152	19红星01	0.78	20200131	20200131
155154	19渤海01	0.90	20200131	20200131
155155	19光水01	0.89	20200131	20200131
155156	19绿城01	0.69	20200131	20200131
155158	19新燃01	0.90	20200131	20200131
155159	19CHNE01	0.90	20200131	20200131
155161	19津投03	0.90	20200131	20200131
155162	19津投04	0.87	20200131	20200131
155164	19建材01	0.89	20200131	20200131
155165	19建材02	0.89	20200131	20200131
155166	19中铝01	0.90	20200131	20200131
155167	19航租01	0.90	20200131	20200131
155169	19紫光01	0.78	20200131	20200131
155176	19山招01	0.95	20200131	20200131
155177	19长电01	0.93	20200131	20200131
155178	19住总01	0.83	20200131	20200131
155180	G19三峡1	0.93	20200131	20200131
155181	G19三峡2	0.93	20200131	20200131
155182	19CHNE02	0.92	20200131	20200131
155183	19翔业01	0.92	20200131	20200131
155185	19南航01	0.92	20200131	20200131
155186	19蓝星02	0.93	20200131	20200131
155188	19金茂投	0.72	20200131	20200131
155189	19龙湖01	0.82	20200131	20200131
155190	19龙湖02	0.81	20200131	20200131
155191	19信债01	0.92	20200131	20200131
155192	19信债02	0.90	20200131	20200131
155193	19平证01	0.93	20200131	20200131
155194	19泰达01	0.75	20200131	20200131
155196	19津投05	0.93	20200131	20200131
155197	19津投06	0.93	20200131	20200131
155200	19远海02	0.93	20200131	20200131
155201	19陆债01	0.83	20200131	20200131
155203	19渝高01	0.93	20200131	20200131
155207	19新燃02	0.94	20200131	20200131
155208	19招商G1	0.92	20200131	20200131
155210	19苏城01	0.93	20200131	20200131
155211	19建材03	0.93	20200131	20200131
155213	19苏垦01	0.93	20200131	20200131
155215	19北汽01	0.93	20200131	20200131
155217	19洪政G1	0.93	20200131	20200131
155219	19中航G1	0.72	20200131	20200131
155220	19兵装01	0.92	20200131	20200131



155221	19兵装02	0.93	20200131	20200131
155222	19兵装03	0.93	20200131	20200131
155223	19葛洲02	0.93	20200131	20200131
155224	19住总03	0.84	20200131	20200131
155229	19阳煤01	0.94	20200131	20200131
155232	19红星03	0.81	20200131	20200131
155236	19杭纾01	0.92	20200131	20200131
155240	19华泰G1	0.93	20200131	20200131
155245	19风电01	0.93	20200131	20200131
155246	19风电02	0.93	20200131	20200131
155247	19京发G1	0.67	20200131	20200131
155248	19华润01	0.92	20200131	20200131
155250	19中信02	0.95	20200131	20200131
155252	19中铁04	0.72	20200131	20200131
155254	19世茂G2	0.73	20200131	20200131
155255	19远洋01	0.93	20200131	20200131
155256	19远洋02	0.94	20200131	20200131
155257	19北方01	0.93	20200131	20200131
155259	19中原01	0.92	20200131	20200131
155261	19东风01	0.93	20200131	20200131
155263	19国科01	0.92	20200131	20200131
155266	19建集01	0.92	20200131	20200131
155268	19新城01	0.50	20200131	20200131
155269	19新城02	0.50	20200131	20200131
155270	G19鲁金1	0.93	20200131	20200131
155271	19鲁创01	0.66	20200131	20200131
155272	19五资01	0.93	20200131	20200131
155273	19华夏01	0.83	20200131	20200131
155274	19国新01	0.93	20200131	20200131
155277	19川发01	0.94	20200131	20200131
155278	19川发02	0.94	20200131	20200131
155279	19紫光02	0.68	20200131	20200131
155280	19云投01	0.84	20200131	20200131
155287	19平证03	0.92	20200131	20200131
155289	19三峡01	0.94	20200131	20200131
155290	19中保01	0.92	20200131	20200131
155295	19光明01	0.92	20200131	20200131
155296	19西南01	0.93	20200131	20200131
155298	19建银01	0.93	20200131	20200131
155301	19兰石01	0.68	20200131	20200131
155302	19特电01	0.93	20200131	20200131
155303	19京客隆	0.75	20200131	20200131
155306	19伊泰01	0.82	20200131	20200131
155307	19建材05	0.92	20200131	20200131
155309	19新工01	0.93	20200131	20200131
155313	19碧地01	0.93	20200131	20200131
155314	19洋河01	0.94	20200131	20200131
155315	19路桥01	0.93	20200131	20200131
155316	19海通01	0.92	20200131	20200131
155318	19铁投01	0.92	20200131	20200131
155319	19津投07	0.94	20200131	20200131
155320	19津投08	0.95	20200131	20200131
155325	19佛控01	0.94	20200131	20200131
155326	19汇金01	0.72	20200131	20200131
155328	19首集01	0.94	20200131	20200131
155329	19国信一	0.92	20200131	20200131
155331	19铁工03	0.92	20200131	20200131
155332	19铁工04	0.92	20200131	20200131
155334	19中旅01	0.92	20200131	20200131
155336	19沪国01	0.92	20200131	20200131

155339	19中产01	0.93	20200131	20200131
155340	19华宝01	0.93	20200131	20200131
155342	19建材07	0.92	20200131	20200131
155344	19鲁资01	0.94	20200131	20200131
155346	19安租01	0.93	20200131	20200131
155348	19京能01	0.92	20200131	20200131
155349	19中信03	0.96	20200131	20200131
155350	19国联01	0.93	20200131	20200131
155351	19兴杭01	0.94	20200131	20200131
155352	19华电01	0.93	20200131	20200131
155353	19创控01	0.82	20200131	20200131
155355	19航控02	0.93	20200131	20200131
155357	19华能01	0.93	20200131	20200131
155358	19华泰G3	0.92	20200131	20200131
155362	19杭机01	0.92	20200131	20200131
155366	19浦集01	0.93	20200131	20200131
155368	19能投01	0.84	20200131	20200131
155370	19葛洲03	0.92	20200131	20200131
155371	19国君G1	0.93	20200131	20200131
155373	19津投09	0.94	20200131	20200131
155374	19津投10	0.93	20200131	20200131
155376	19雅蓉01	0.92	20200131	20200131
155377	19朝纾01	0.93	20200131	20200131
155378	19赣投01	0.93	20200131	20200131
155382	19金光01	0.94	20200131	20200131
155383	19邮政01	0.93	20200131	20200131
155385	19电控01	0.92	20200131	20200131
155388	19深航01	0.92	20200131	20200131
155389	19南网01	0.93	20200131	20200131
155391	19世茂G3	0.71	20200131	20200131
155392	19新际01	0.93	20200131	20200131
155395	19陆债03	0.82	20200131	20200131
155399	19鲁高01	0.93	20200131	20200131
155400	19杭实01	0.93	20200131	20200131
155402	19齐鲁01	0.92	20200131	20200131
155404	19富力01	0.50	20200131	20200131
155405	19富力02	0.51	20200131	20200131
155406	19恒大01	0.71	20200131	20200131
155407	19恒大02	0.69	20200131	20200131
155411	19穗专01	0.92	20200131	20200131
155413	19宇通01	0.92	20200131	20200131
155414	19粤港01	0.92	20200131	20200131
155415	19中银01	0.93	20200131	20200131
155416	19隧道01	0.92	20200131	20200131
155417	19南航02	0.92	20200131	20200131
155418	19泰富01	0.92	20200131	20200131
155419	19南网02	0.92	20200131	20200131
155420	19南网03	0.93	20200131	20200131
155421	19津投11	0.92	20200131	20200131
155422	19津投12	0.94	20200131	20200131
155423	19国君G3	0.92	20200131	20200131
155424	19风电03	0.92	20200131	20200131
155425	19风电04	0.92	20200131	20200131
155426	19国投01	0.92	20200131	20200131
155429	19平证05	0.90	20200131	20200131
155430	19润药01	0.92	20200131	20200131
155431	19京投03	0.92	20200131	20200131
155432	19京投04	0.93	20200131	20200131
155433	19中泰01	0.91	20200131	20200131
155434	19苏城02	0.92	20200131	20200131

155435	19南网04	0.93	20200131	20200131
155436	19穗建01	0.92	20200131	20200131
155437	19穗建02	0.92	20200131	20200131
155439	19中船01	0.92	20200131	20200131
155441	19中核01	0.92	20200131	20200131
155444	19津投13	0.92	20200131	20200131
155446	19安租04	0.93	20200131	20200131
155449	19航控04	0.92	20200131	20200131
155451	19泰达02	0.77	20200131	20200131
155452	19京电01	0.92	20200131	20200131
155454	19时代04	0.62	20200131	20200131
155456	19南山03	0.70	20200131	20200131
155457	19国投电	0.93	20200131	20200131
155458	19红美02	0.72	20200131	20200131
155459	19航控05	0.91	20200131	20200131
155460	19津投15	0.93	20200131	20200131
155461	19津投16	0.92	20200131	20200131
155462	19中船03	0.91	20200131	20200131
155463	19环球01	0.82	20200131	20200131
155466	19兴泰01	0.92	20200131	20200131
155469	19能源01	0.92	20200131	20200131
155472	19华电02	0.92	20200131	20200131
155473	19华电03	0.92	20200131	20200131
155475	19沪国02	0.92	20200131	20200131
155477	19联想03	0.81	20200131	20200131
155478	19联通01	0.92	20200131	20200131
155480	G19天成1	0.82	20200131	20200131
155481	19光大01	0.92	20200131	20200131
155482	19光大02	0.92	20200131	20200131
155483	19鲁高Y1	0.93	20200131	20200131
155486	19北控01	0.92	20200131	20200131
155489	19芯鑫01	0.92	20200131	20200131
155491	19中产02	0.82	20200131	20200131
155494	19伊泰02	0.80	20200131	20200131
155496	19美置03	0.71	20200131	20200131
155499	19兰石02	0.57	20200131	20200131
155500	19融信01	0.62	20200131	20200131
155501	19融信02	0.62	20200131	20200131
155504	19北汽02	0.91	20200131	20200131
155505	19北汽03	0.92	20200131	20200131
155507	19文投01	0.92	20200131	20200131
155508	19津投17	0.92	20200131	20200131
155509	19津投18	0.92	20200131	20200131
155510	19恒健01	0.91	20200131	20200131
155511	19华润02	0.91	20200131	20200131
155512	19铁工05	0.92	20200131	20200131
155513	19铁工06	0.92	20200131	20200131
155514	19华能02	0.91	20200131	20200131
155516	19北新01	0.71	20200131	20200131
155518	19建房01	0.71	20200131	20200131
155519	19建房02	0.71	20200131	20200131
155520	19龙湖03	0.80	20200131	20200131
155521	19龙湖04	0.81	20200131	20200131
155522	19国电01	0.91	20200131	20200131
155524	19中证G1	0.90	20200131	20200131
155525	19中证G2	0.91	20200131	20200131
155526	19青控02	0.71	20200131	20200131
155527	19京融G1	0.71	20200131	20200131
155528	19京融G2	0.70	20200131	20200131
155529	19中信04	0.92	20200131	20200131

155530	19中信05	0.92	20200131	20200131
155531	19国联02	0.91	20200131	20200131
155535	19建银03	0.92	20200131	20200131
155536	19建银04	0.91	20200131	20200131
155537	19邮政02	0.91	20200131	20200131
155538	19新工02	0.91	20200131	20200131
155539	19西南02	0.91	20200131	20200131
155540	19津保01	0.82	20200131	20200131
155541	19环球02	0.80	20200131	20200131
155542	19京发G2	0.66	20200131	20200131
155543	19华电04	0.91	20200131	20200131
155548	19电气01	0.91	20200131	20200131
155549	19财金01	0.91	20200131	20200131
155551	19皖投01	0.91	20200131	20200131
155552	19鲁能01	0.71	20200131	20200131
155554	19金证债	0.66	20200131	20200131
155555	19津投19	0.92	20200131	20200131
155556	19津投20	0.93	20200131	20200131
155558	19伊泰03	0.80	20200131	20200131
155559	19渤海02	0.91	20200131	20200131
155561	19国投02	0.93	20200131	20200131
155562	19北汽05	0.91	20200131	20200131
155563	19北汽06	0.91	20200131	20200131
155565	19中交G1	0.91	20200131	20200131
155566	19中交G2	0.91	20200131	20200131
155569	19碧地02	0.82	20200131	20200131
155570	19宁安01	0.92	20200131	20200131
155571	19中核03	0.91	20200131	20200131
155573	19不动04	0.92	20200131	20200131
155575	19兵装05	0.90	20200131	20200131
155576	19锡公01	0.91	20200131	20200131
155578	19国科03	0.90	20200131	20200131
155579	19国科04	0.91	20200131	20200131
155583	19南山04	0.79	20200131	20200131
155584	19国创01	0.66	20200131	20200131
155585	19建材09	0.92	20200131	20200131
155586	19建房03	0.71	20200131	20200131
155587	19建房04	0.71	20200131	20200131
155588	19京融G3	0.81	20200131	20200131
155589	19京融G4	0.80	20200131	20200131
155594	19中铝G3	0.91	20200131	20200131
155595	19美置04	0.72	20200131	20200131
155596	19东吴债	0.91	20200131	20200131
155599	19航集01	0.91	20200131	20200131
155600	19联发01	0.81	20200131	20200131
155601	19联发02	0.80	20200131	20200131
155602	19焦煤01	0.90	20200131	20200131
155603	19焦煤02	0.91	20200131	20200131
155604	G19天成2	0.91	20200131	20200131
155605	19中交G3	0.90	20200131	20200131
155606	19中交G4	0.91	20200131	20200131
155608	19宇通02	0.91	20200131	20200131
155609	19津投21	0.91	20200131	20200131
155612	19中车G1	0.91	20200131	20200131
155613	19中车G2	0.90	20200131	20200131
155614	19中信06	0.91	20200131	20200131
155615	19中信07	0.91	20200131	20200131
155616	19恒健02	0.91	20200131	20200131
155618	19东航01	0.90	20200131	20200131
155619	19航集02	0.90	20200131	20200131

155620	19津保02	0.81	20200131	20200131
155621	19大唐Y5	0.91	20200131	20200131
155622	19大唐Y6	0.90	20200131	20200131
155623	19川发03	0.91	20200131	20200131
155624	19川发04	0.90	20200131	20200131
155626	19新际03	0.90	20200131	20200131
155627	19新际04	0.91	20200131	20200131
155629	19建材11	0.89	20200131	20200131
155631	19不动05	0.91	20200131	20200131
155632	19不动06	0.91	20200131	20200131
155633	19豫投01	0.90	20200131	20200131
155634	19云投G1	0.81	20200131	20200131
155635	19云投G2	0.81	20200131	20200131
155638	19包钢联	0.71	20200131	20200131
155639	19国管02	0.91	20200131	20200131
155642	19浦土02	0.81	20200131	20200131
155643	19航集03	0.90	20200131	20200131
155644	19陕金01	0.91	20200131	20200131
155646	19金茂02	0.71	20200131	20200131
155648	19滇城01	0.56	20200131	20200131
155651	19华集01	0.81	20200131	20200131
155653	19杭旅01	0.90	20200131	20200131
155656	19保利01	0.91	20200131	20200131
155657	19保利02	0.91	20200131	20200131
155660	19红狮01	0.81	20200131	20200131
155661	19建房05	0.70	20200131	20200131
155662	19建房06	0.71	20200131	20200131
155663	19国控01	0.90	20200131	20200131
155664	19鲁资03	0.91	20200131	20200131
155665	19鲁资04	0.91	20200131	20200131
155666	19阳股02	0.81	20200131	20200131
155667	19君创01	0.66	20200131	20200131
155670	19北汽08	0.90	20200131	20200131
155671	19北汽09	0.91	20200131	20200131
155673	19洪政G3	0.90	20200131	20200131
155674	19长电02	0.91	20200131	20200131
155675	19国新02	0.91	20200131	20200131
155677	19中铝G4	0.90	20200131	20200131
155680	G19三峡3	0.91	20200131	20200131
155681	G19三峡4	0.91	20200131	20200131
155683	19云建G1	0.81	20200131	20200131
155684	G19鲁高1	0.90	20200131	20200131
155688	19奥园02	0.71	20200131	20200131
155689	19正荣02	0.71	20200131	20200131
155692	19航控07	0.91	20200131	20200131
155693	19航控08	0.91	20200131	20200131
155694	19安租07	0.91	20200131	20200131
155699	19希望01	0.71	20200131	20200131
155701	19杭城01	0.90	20200131	20200131
155702	G19科环	0.80	20200131	20200131
155703	19昆交05	0.71	20200131	20200131
155706	19建材12	0.90	20200131	20200131
155708	19建材14	0.90	20200131	20200131
155709	19上汽01	0.90	20200131	20200131
155712	19钢联03	0.71	20200131	20200131
155713	19CHNE03	0.91	20200131	20200131
155714	19建银05	0.91	20200131	20200131
155715	19建银06	0.90	20200131	20200131
155719	19世茂01	0.70	20200131	20200131
155721	19通用01	0.90	20200131	20200131

155726	19北方03	0.90	20200131	20200131
155728	19招金01	0.90	20200131	20200131
155729	19建工01	0.90	20200131	20200131
155733	19潘矿01	0.80	20200131	20200131
155734	19邮政03	0.90	20200131	20200131
155735	19国贸01	0.90	20200131	20200131
155738	19朝纾02	0.90	20200131	20200131
155740	19财信01	0.90	20200131	20200131
155741	19华兴01	0.76	20200131	20200131
155742	19赣国资	0.90	20200131	20200131
155743	19保利03	0.90	20200131	20200131
155745	19沪众01	0.90	20200131	20200131
155747	19HDCJ01	0.91	20200131	20200131
155749	19恒力01	0.71	20200131	20200131
155751	19正奇01	0.55	20200131	20200131
155756	19唐新01	0.91	20200131	20200131
155758	19发展01	0.91	20200131	20200131
155760	19穗建04	0.90	20200131	20200131
155761	19青城G1	0.91	20200131	20200131
155762	19国发01	0.90	20200131	20200131
155765	19建发01	0.90	20200131	20200131
155766	19南山05	0.79	20200131	20200131
155768	19中财01	0.90	20200131	20200131
155769	19能源03	0.90	20200131	20200131
155771	19国君G4	0.90	20200131	20200131
155772	19CHNE04	0.91	20200131	20200131
155773	19津投23	0.90	20200131	20200131
155774	19津投24	0.90	20200131	20200131
155775	19中地01	0.65	20200131	20200131
155776	19东风03	0.90	20200131	20200131
155778	19联想04	0.80	20200131	20200131
155780	19陕金02	0.90	20200131	20200131
155781	19新燃03	0.90	20200131	20200131
155782	19同方01	0.80	20200131	20200131
155792	19赣投03	0.90	20200131	20200131
155794	19CHNE05	0.90	20200131	20200131
155797	19沪城01	0.90	20200131	20200131
155801	19宝钛01	0.75	20200131	20200131
155806	19青城G2	0.90	20200131	20200131
155807	19中华01	0.91	20200131	20200131
155808	19中信08	0.91	20200131	20200131
155809	19油气01	0.90	20200131	20200131
155814	19兴业G1	0.91	20200131	20200131
155816	19紫金01	0.90	20200131	20200131
155817	19川发05	0.90	20200131	20200131
155818	19川发06	0.92	20200131	20200131
155821	19新际05	0.90	20200131	20200131
155822	19财金02	0.90	20200131	20200131
155826	19杭交01	0.90	20200131	20200131
155827	19国丰01	0.90	20200131	20200131
155828	19国丰02	0.90	20200131	20200131
155830	19海通02	0.90	20200131	20200131
155831	19世茂03	0.70	20200131	20200131
155832	19世茂04	0.68	20200131	20200131
155833	19中大01	0.89	20200131	20200131
155834	19华电06	0.90	20200131	20200131
155835	19国联03	0.90	20200131	20200131
155836	19张江01	0.89	20200131	20200131
155837	19渝高股	0.80	20200131	20200131
155838	19安信G1	0.90	20200131	20200131

155840	19京投05	0.90	20200131	20200131
155842	19国投03	0.90	20200131	20200131
155843	19国投04	0.91	20200131	20200131
155845	19京洁01	0.90	20200131	20200131
155846	19电建Y1	0.90	20200131	20200131
155847	19上汽02	0.90	20200131	20200131
155848	19延长Y5	0.90	20200131	20200131
155850	19滇建Y1	0.80	20200131	20200131
155852	19润药Y1	0.90	20200131	20200131
155853	19交建Y1	0.90	20200131	20200131
155855	19铁建Y3	0.90	20200131	20200131
155856	19铁建Y4	0.90	20200131	20200131
155857	19首股Y1	0.90	20200131	20200131
155859	19通用Y1	0.90	20200131	20200131
155862	19中化Y1	0.90	20200131	20200131
155864	19CHNG9Y	0.90	20200131	20200131
155865	19CHNG0Y	0.91	20200131	20200131
155867	19中工Y1	0.80	20200131	20200131
155868	19铁建Y1	0.90	20200131	20200131
155869	19铁建Y2	0.89	20200131	20200131
155870	19信保Y1	0.90	20200131	20200131
155871	19延长Y3	0.90	20200131	20200131
155872	19延长Y4	0.90	20200131	20200131
155873	19平煤Y1	0.90	20200131	20200131
155874	19华电Y3	0.90	20200131	20200131
155875	19华电Y4	0.91	20200131	20200131
155876	电投Y25	0.90	20200131	20200131
155877	电投Y26	0.91	20200131	20200131
155878	19延长Y1	0.90	20200131	20200131
155879	19延长Y2	0.90	20200131	20200131
155881	19大唐Y7	0.91	20200131	20200131
155882	19大唐Y8	0.91	20200131	20200131
155883	19住总Y1	0.70	20200131	20200131
155884	19CHNG7Y	0.91	20200131	20200131
155885	19CHNG8Y	0.90	20200131	20200131
155886	G19京Y1	0.91	20200131	20200131
155887	G19京Y2	0.91	20200131	20200131
155888	19建集Y1	0.91	20200131	20200131
155889	19华电Y1	0.91	20200131	20200131
155890	19华电Y2	0.91	20200131	20200131
155891	电投Y23	0.91	20200131	20200131
155892	电投Y24	0.91	20200131	20200131
155893	电投Y21	0.91	20200131	20200131
155894	电投Y22	0.91	20200131	20200131
155895	电投Y19	0.91	20200131	20200131
155896	电投Y20	0.91	20200131	20200131
155897	19象屿Y2	0.91	20200131	20200131
155898	19山招Y3	0.90	20200131	20200131
155899	19北控Y1	0.91	20200131	20200131
155901	19晋建Y2	0.81	20200131	20200131
155902	电投Y17	0.91	20200131	20200131
155903	电投Y18	0.92	20200131	20200131
155904	电投Y15	0.91	20200131	20200131
155905	电投Y16	0.92	20200131	20200131
155906	19四局Y1	0.80	20200131	20200131
155907	电投Y13	0.92	20200131	20200131
155908	电投Y14	0.91	20200131	20200131
155910	19路建Y1	0.91	20200131	20200131
155911	19中交Y1	0.92	20200131	20200131
155914	19远发Y8	0.93	20200131	20200131

155916	19风电Y1	0.93	20200131	20200131
155917	19风电Y2	0.94	20200131	20200131
155918	19核建Y5	0.93	20200131	20200131
155919	19核建Y3	0.91	20200131	20200131
155920	19大唐Y3	0.93	20200131	20200131
155921	19大唐Y4	0.94	20200131	20200131
155922	19CHNG5Y	0.92	20200131	20200131
155923	19CHNG6Y	0.94	20200131	20200131
155924	19特变Y1	0.94	20200131	20200131
155925	电投Y11	0.93	20200131	20200131
155926	电投Y12	0.93	20200131	20200131
155927	19远发Y6	0.93	20200131	20200131
155929	19CHNG3Y	0.93	20200131	20200131
155930	19CHNG4Y	0.91	20200131	20200131
155931	19葛洲Y1	0.93	20200131	20200131
155933	19电投Y9	0.93	20200131	20200131
155934	19电投Y0	0.92	20200131	20200131
155935	19电投Y7	0.93	20200131	20200131
155936	19电投Y8	0.91	20200131	20200131
155937	19象屿Y1	0.94	20200131	20200131
155938	19电投Y5	0.94	20200131	20200131
155939	19电投Y6	0.93	20200131	20200131
155940	19山招Y1	0.93	20200131	20200131
155941	19远发Y3	0.93	20200131	20200131
155943	19大唐Y1	0.94	20200131	20200131
155944	19大唐Y2	0.94	20200131	20200131
155945	19桂建Y1	0.80	20200131	20200131
155948	19中航Y5	0.93	20200131	20200131
155950	19CHNG1Y	0.94	20200131	20200131
155952	19远发Y1	0.93	20200131	20200131
155954	19中航Y3	0.93	20200131	20200131
155956	G19新Y1	0.83	20200131	20200131
155957	19电投Y3	0.94	20200131	20200131
155958	19电投Y4	0.95	20200131	20200131
155959	19不动Y2	0.93	20200131	20200131
155960	19中航Y1	0.89	20200131	20200131
155962	19建材Y1	0.87	20200131	20200131
155964	19安租Y1	0.89	20200131	20200131
155966	19电投Y1	0.90	20200131	20200131
155967	19电投Y2	0.90	20200131	20200131
155969	19中公Y1	0.88	20200131	20200131
155970	19核建Y1	0.90	20200131	20200131
155971	19核建Y2	0.89	20200131	20200131
155972	18远发Y1	0.91	20200131	20200131
155974	18中电Y1	0.91	20200131	20200131
155977	18环球Y1	0.80	20200131	20200131
155979	18化学Y1	0.91	20200131	20200131
155982	18铁Y09	0.91	20200131	20200131
155983	18铁Y10	0.92	20200131	20200131
155984	18象屿Y3	0.90	20200131	20200131
155985	18津保Y3	0.91	20200131	20200131
155988	18铁投Y4	0.90	20200131	20200131
155989	18阳煤Y4	0.92	20200131	20200131
155992	18中化Y7	0.90	20200131	20200131
155993	18中化Y8	0.91	20200131	20200131
155994	18鲁高Y3	0.91	20200131	20200131
155996	18青城Y4	0.92	20200131	20200131
155997	18建集Y4	0.91	20200131	20200131
155998	18联投Y3	0.91	20200131	20200131
155999	19不动Y1	0.89	20200131	20200131



157000	18广西18	0.98	20200131	20200131
157001	18广西19	0.98	20200131	20200131
157002	18湖南16	0.98	20200131	20200131
157003	18湖南17	0.98	20200131	20200131
157004	18湖南18	0.98	20200131	20200131
157005	18湖南19	1.03	20200131	20200131
157006	18江苏12	1.00	20200131	20200131
157007	18江苏13	1.02	20200131	20200131
157008	18江苏14	1.00	20200131	20200131
157009	18江苏15	0.98	20200131	20200131
157010	18新疆21	0.98	20200131	20200131
157011	18新疆22	0.98	20200131	20200131
157012	18新疆23	0.98	20200131	20200131
157013	18新疆24	0.98	20200131	20200131
157014	18新疆25	0.98	20200131	20200131
157015	18青岛08	0.98	20200131	20200131
157016	18青岛09	0.98	20200131	20200131
157017	18青岛10	1.02	20200131	20200131
157018	18内蒙26	0.98	20200131	20200131
157019	18内蒙27	0.98	20200131	20200131
157020	18内蒙28	0.98	20200131	20200131
157021	18内蒙29	0.98	20200131	20200131
157022	18内蒙30	0.98	20200131	20200131
157023	18安徽12	1.00	20200131	20200131
157024	18安徽13	1.02	20200131	20200131
157025	18安徽14	1.02	20200131	20200131
157026	18安徽15	0.98	20200131	20200131
157027	18安徽16	0.98	20200131	20200131
157028	18福建17	1.02	20200131	20200131
157029	18福建18	0.98	20200131	20200131
157030	18福建19	0.98	20200131	20200131
157031	18深圳03	0.98	20200131	20200131
157032	18深圳04	0.98	20200131	20200131
157033	18深圳05	0.98	20200131	20200131
157034	18深圳06	0.98	20200131	20200131
157035	18深圳07	0.98	20200131	20200131
157036	18深圳08	0.98	20200131	20200131
157037	18山西18	0.99	20200131	20200131
157038	18山西19	0.99	20200131	20200131
157039	18山西20	0.98	20200131	20200131
157040	18湖北15	0.98	20200131	20200131
157041	18湖北16	0.98	20200131	20200131
157042	18湖北17	0.98	20200131	20200131
157043	18天津31	0.98	20200131	20200131
157044	18天津32	0.98	20200131	20200131
157045	18天津33	0.98	20200131	20200131
157046	18天津34	1.01	20200131	20200131
157047	18云南24	0.98	20200131	20200131
157048	18云南25	0.98	20200131	20200131
157049	18青海15	0.99	20200131	20200131
157050	18青海16	0.98	20200131	20200131
157051	18湖南20	0.98	20200131	20200131
157052	18浙江14	1.01	20200131	20200131
157053	18浙江15	0.98	20200131	20200131
157054	18浙江16	0.99	20200131	20200131
157055	18新疆26	0.99	20200131	20200131
157056	18西藏01	0.98	20200131	20200131
157057	18西藏02	0.99	20200131	20200131
157058	18西藏03	0.99	20200131	20200131
157059	18西藏04	0.98	20200131	20200131

157060	18西藏05	0.98	20200131	20200131
157061	18西藏06	0.98	20200131	20200131
157062	18内蒙31	0.98	20200131	20200131
157063	18内蒙32	0.98	20200131	20200131
157064	18内蒙33	0.98	20200131	20200131
157065	18山东18	1.03	20200131	20200131
157066	18河南32	1.01	20200131	20200131
157067	18河南33	0.99	20200131	20200131
157068	18兵团01	0.98	20200131	20200131
157069	18兵团02	1.00	20200131	20200131
157070	18兵团03	0.98	20200131	20200131
157071	18广西20	1.01	20200131	20200131
157072	18山西21	0.98	20200131	20200131
157073	18山西22	0.98	20200131	20200131
157074	18山西23	0.99	20200131	20200131
157075	18山西24	1.00	20200131	20200131
157076	18山西25	0.98	20200131	20200131
157077	18天津35	0.99	20200131	20200131
157078	18天津36	0.98	20200131	20200131
157079	18北京10	0.99	20200131	20200131
157080	18北京11	0.99	20200131	20200131
157081	18北京12	1.00	20200131	20200131
157082	18北京13	0.99	20200131	20200131
157083	18北京14	0.99	20200131	20200131
157084	18北京15	0.98	20200131	20200131
157085	18四川50	0.99	20200131	20200131
157086	18大连13	0.99	20200131	20200131
157087	18大连14	0.98	20200131	20200131
157088	18湖南21	1.04	20200131	20200131
157089	18江西20	0.99	20200131	20200131
157090	18湖北18	0.98	20200131	20200131
157091	18内蒙34	0.98	20200131	20200131
157092	18内蒙35	0.98	20200131	20200131
157093	18广东37	0.98	20200131	20200131
157094	18广东38	0.99	20200131	20200131
157095	18广东39	0.98	20200131	20200131
157096	18新疆27	0.98	20200131	20200131
157097	18新疆28	0.98	20200131	20200131
157098	18青海17	0.98	20200131	20200131
157099	18青海18	0.98	20200131	20200131
157100	18广西21	0.98	20200131	20200131
157101	18广西22	0.98	20200131	20200131
157102	18山东19	0.98	20200131	20200131
157103	18山东20	0.99	20200131	20200131
157104	18浙江17	0.99	20200131	20200131
157105	18浙江18	0.98	20200131	20200131
157106	18天津37	0.98	20200131	20200131
157107	18天津38	0.98	20200131	20200131
157108	18天津39	0.99	20200131	20200131
157109	18龙江20	0.98	20200131	20200131
157110	18龙江21	0.98	20200131	20200131
157111	19新疆01	0.98	20200131	20200131
157112	19河南01	0.97	20200131	20200131
157113	19河南02	0.98	20200131	20200131
157114	19河南03	0.98	20200131	20200131
157115	19河南04	0.97	20200131	20200131
157116	19河南05	0.98	20200131	20200131
157117	19河南06	0.98	20200131	20200131
157118	19河南07	0.98	20200131	20200131
157119	19兵团01	0.98	20200131	20200131

157120	19兵团02	0.98	20200131	20200131
157121	19兵团03	0.98	20200131	20200131
157122	19兵团04	0.98	20200131	20200131
157123	19山东01	0.96	20200131	20200131
157124	19山东02	0.98	20200131	20200131
157125	19山东03	0.98	20200131	20200131
157126	19山东04	0.98	20200131	20200131
157127	19山东05	0.98	20200131	20200131
157128	19河北01	0.98	20200131	20200131
157129	19河北02	0.98	20200131	20200131
157130	19湖北01	0.98	20200131	20200131
157131	19湖北02	0.98	20200131	20200131
157132	19安徽01	0.98	20200131	20200131
157133	19厦门01	0.98	20200131	20200131
157134	19厦门02	0.98	20200131	20200131
157135	19厦门03	0.98	20200131	20200131
157136	19深圳01	0.98	20200131	20200131
157137	19甘肃01	0.98	20200131	20200131
157138	19甘肃02	0.98	20200131	20200131
157139	19陕西01	0.98	20200131	20200131
157140	19江苏01	0.98	20200131	20200131
157141	19海南01	0.98	20200131	20200131
157142	19海南02	0.98	20200131	20200131
157143	19内蒙01	1.00	20200131	20200131
157144	19广西01	0.98	20200131	20200131
157145	19北京01	0.98	20200131	20200131
157146	19北京02	1.01	20200131	20200131
157147	19北京03	0.98	20200131	20200131
157148	19北京04	0.98	20200131	20200131
157149	19浙江01	0.98	20200131	20200131
157150	19浙江02	0.98	20200131	20200131
157151	19浙江03	0.98	20200131	20200131
157152	19广东01	1.01	20200131	20200131
157153	19广东02	0.98	20200131	20200131
157154	19广东03	0.98	20200131	20200131
157155	19广东04	0.98	20200131	20200131
157156	19广东05	0.98	20200131	20200131
157157	19广东06	0.98	20200131	20200131
157158	19广东07	0.98	20200131	20200131
157159	19广东08	0.99	20200131	20200131
157160	19广东09	0.96	20200131	20200131
157161	19广东10	0.98	20200131	20200131
157162	19广东11	0.98	20200131	20200131
157163	19广东12	0.98	20200131	20200131
157164	19广东13	0.98	20200131	20200131
157165	19广东14	0.98	20200131	20200131
157166	19广东15	0.98	20200131	20200131
157167	19广东16	0.98	20200131	20200131
157168	19广东17	0.98	20200131	20200131
157169	19广东18	0.98	20200131	20200131
157170	19上海01	0.98	20200131	20200131
157171	19上海02	0.98	20200131	20200131
157172	19上海03	0.98	20200131	20200131
157173	19新疆02	1.01	20200131	20200131
157174	19新疆03	0.98	20200131	20200131
157175	19新疆04	1.01	20200131	20200131
157176	19新疆05	0.98	20200131	20200131
157177	19湖南01	0.98	20200131	20200131
157178	19山东06	0.98	20200131	20200131
157179	19山东07	0.98	20200131	20200131

157180	19山东08	0.98	20200131	20200131
157181	19山东09	0.98	20200131	20200131
157182	19山东10	0.98	20200131	20200131
157183	19山东11	0.98	20200131	20200131
157184	19山东12	0.98	20200131	20200131
157185	19四川20	0.98	20200131	20200131
157186	19四川21	0.98	20200131	20200131
157187	19四川22	0.98	20200131	20200131
157188	19四川23	0.98	20200131	20200131
157189	19四川24	0.98	20200131	20200131
157190	19四川25	0.98	20200131	20200131
157191	19四川26	0.98	20200131	20200131
157192	19四川27	0.98	20200131	20200131
157193	19四川28	0.98	20200131	20200131
157194	19四川29	0.98	20200131	20200131
157195	19四川30	0.98	20200131	20200131
157196	19四川31	0.98	20200131	20200131
157197	19四川32	0.98	20200131	20200131
157198	19四川33	0.98	20200131	20200131
157199	19四川34	0.98	20200131	20200131
157200	19陕西02	0.98	20200131	20200131
157201	19陕西03	0.98	20200131	20200131
157202	19青海01	0.98	20200131	20200131
157203	19广西02	0.98	20200131	20200131
157204	19广西03	0.98	20200131	20200131
157205	19广西04	0.98	20200131	20200131
157206	19宁波01	0.98	20200131	20200131
157207	19宁波02	0.98	20200131	20200131
157208	19内蒙02	1.01	20200131	20200131
157209	19天津12	0.98	20200131	20200131
157210	19天津13	0.99	20200131	20200131
157211	19内蒙03	0.98	20200131	20200131
157212	19新疆06	0.98	20200131	20200131
157213	19新疆07	0.98	20200131	20200131
157214	19新疆08	0.98	20200131	20200131
157215	19新疆09	0.98	20200131	20200131
157216	19新疆10	0.98	20200131	20200131
157217	19江苏02	0.98	20200131	20200131
157218	19江苏03	0.98	20200131	20200131
157219	19江苏04	0.98	20200131	20200131
157220	19江苏05	0.98	20200131	20200131
157221	19江苏06	0.98	20200131	20200131
157222	19江苏07	0.98	20200131	20200131
157223	19湖北14	0.98	20200131	20200131
157224	19龙江01	0.98	20200131	20200131
157225	19龙江02	0.98	20200131	20200131
157226	19天津14	0.98	20200131	20200131
157227	19天津15	0.98	20200131	20200131
157228	19天津16	0.98	20200131	20200131
157229	19天津17	1.01	20200131	20200131
157230	19天津18	1.01	20200131	20200131
157231	19龙江03	0.98	20200131	20200131
157232	19云南07	0.98	20200131	20200131
157233	19云南08	1.01	20200131	20200131
157234	19贵州02	0.98	20200131	20200131
157235	19宁波03	1.00	20200131	20200131
157236	19宁波04	0.98	20200131	20200131
157237	19浙江04	0.98	20200131	20200131
157238	19河北06	0.98	20200131	20200131
157239	19河北07	0.98	20200131	20200131

157240	19河北08	0.98	20200131	20200131
157241	19河北09	0.98	20200131	20200131
157242	19河北10	0.98	20200131	20200131
157243	19宁夏03	0.98	20200131	20200131
157244	19宁夏04	0.98	20200131	20200131
157245	19宁夏05	0.98	20200131	20200131
157246	19宁夏06	0.98	20200131	20200131
157247	19宁夏07	0.98	20200131	20200131
157248	19宁夏08	0.98	20200131	20200131
157249	19宁夏09	0.98	20200131	20200131
157250	19宁夏10	0.98	20200131	20200131
157251	19宁夏11	0.98	20200131	20200131
157252	19青岛03	0.98	20200131	20200131
157253	19青岛04	0.98	20200131	20200131
157254	19青岛05	0.98	20200131	20200131
157255	19青岛06	0.98	20200131	20200131
157256	19青岛07	0.98	20200131	20200131
157257	19青岛08	0.98	20200131	20200131
157258	19甘肃04	0.98	20200131	20200131
157260	19甘肃06	0.98	20200131	20200131
157261	19四川35	0.98	20200131	20200131
157262	19四川36	0.98	20200131	20200131
157263	19四川37	0.98	20200131	20200131
157264	19四川38	0.98	20200131	20200131
157265	19四川39	0.98	20200131	20200131
157266	19四川40	0.98	20200131	20200131
157267	19四川41	0.98	20200131	20200131
157268	19四川42	0.98	20200131	20200131
157269	19四川43	0.98	20200131	20200131
157270	19四川44	0.98	20200131	20200131
157271	19四川45	0.98	20200131	20200131
157272	19四川46	0.98	20200131	20200131
157273	19四川47	0.98	20200131	20200131
157274	19四川48	0.98	20200131	20200131
157275	19四川49	0.98	20200131	20200131
157276	19四川50	0.98	20200131	20200131
157277	19四川51	0.98	20200131	20200131
157278	19四川52	0.98	20200131	20200131
157279	19四川53	0.98	20200131	20200131
157280	19四川54	0.98	20200131	20200131
157281	19四川55	0.98	20200131	20200131
157282	19四川56	0.98	20200131	20200131
157283	19四川57	0.98	20200131	20200131
157284	19四川58	0.98	20200131	20200131
157285	19四川59	0.98	20200131	20200131
157286	19福建05	0.98	20200131	20200131
157287	19福建06	0.98	20200131	20200131
157288	19福建07	0.98	20200131	20200131
157289	19福建08	0.98	20200131	20200131
157290	19福建09	0.98	20200131	20200131
157291	19福建10	0.98	20200131	20200131
157292	19福建11	0.98	20200131	20200131
157293	19吉林01	0.98	20200131	20200131
157294	19吉林02	0.98	20200131	20200131
157295	19陕西04	0.98	20200131	20200131
157296	19陕西05	0.98	20200131	20200131
157297	19陕西06	0.98	20200131	20200131
157298	19陕西07	0.98	20200131	20200131
157299	19陕西08	0.98	20200131	20200131
157300	19陕西09	0.98	20200131	20200131

157301	19山东13	1.01	20200131	20200131
157302	19山东14	1.00	20200131	20200131
157303	19山东15	0.98	20200131	20200131
157304	19山东16	0.98	20200131	20200131
157305	19山东17	1.01	20200131	20200131
157306	19山东18	0.98	20200131	20200131
157307	19山东19	0.98	20200131	20200131
157308	19山东20	0.98	20200131	20200131
157309	19广西05	0.98	20200131	20200131
157310	19广西06	0.98	20200131	20200131
157311	19广西07	0.98	20200131	20200131
157312	19广西08	0.98	20200131	20200131
157313	19广西09	0.98	20200131	20200131
157314	19广西10	0.98	20200131	20200131
157315	19西藏01	0.98	20200131	20200131
157316	19西藏02	0.98	20200131	20200131
157317	19西藏03	0.98	20200131	20200131
157318	19辽宁03	0.98	20200131	20200131
157319	19辽宁04	0.98	20200131	20200131
157320	19深圳02	0.98	20200131	20200131
157321	19深圳03	0.98	20200131	20200131
157322	19深圳04	0.98	20200131	20200131
157323	19深圳05	0.98	20200131	20200131
157324	19深圳06	0.98	20200131	20200131
157325	19深圳07	0.98	20200131	20200131
157326	19深圳08	0.98	20200131	20200131
157327	19深圳09	0.98	20200131	20200131
157328	19深圳10	0.98	20200131	20200131
157329	19深圳11	0.98	20200131	20200131
157330	19深圳12	0.98	20200131	20200131
157331	19深圳13	0.98	20200131	20200131
157332	19深圳14	0.98	20200131	20200131
157333	19北京05	0.98	20200131	20200131
157334	19北京06	0.98	20200131	20200131
157335	19北京07	1.01	20200131	20200131
157336	19北京08	0.98	20200131	20200131
157337	19北京09	0.98	20200131	20200131
157338	19湖北15	0.98	20200131	20200131
157339	19湖北16	0.98	20200131	20200131
157340	19浙江05	0.98	20200131	20200131
157341	19浙江06	0.98	20200131	20200131
157342	19浙江07	0.98	20200131	20200131
157343	19浙江08	0.98	20200131	20200131
157344	19山西12	0.98	20200131	20200131
157345	19山西13	0.98	20200131	20200131
157346	19山西14	0.98	20200131	20200131
157347	19山西15	0.98	20200131	20200131
157348	19山西16	0.98	20200131	20200131
157349	19山西17	0.98	20200131	20200131
157350	19山西18	0.98	20200131	20200131
157351	19山西19	0.98	20200131	20200131
157352	19山西20	0.98	20200131	20200131
157353	19山西21	0.98	20200131	20200131
157354	19山西22	0.98	20200131	20200131
157355	19山西23	0.98	20200131	20200131
157356	19甘肃07	0.98	20200131	20200131
157357	19龙江04	0.98	20200131	20200131
157358	19广东19	0.98	20200131	20200131
157359	19广东20	0.98	20200131	20200131
157360	19湖南04	0.98	20200131	20200131

157361	19湖南05	0.98	20200131	20200131
157362	19湖南06	0.98	20200131	20200131
157363	19湖南07	0.98	20200131	20200131
157364	19河北13	1.00	20200131	20200131
157365	19青海05	0.98	20200131	20200131
157366	19青海06	0.98	20200131	20200131
157367	19青海07	0.98	20200131	20200131
157368	19宁夏12	0.98	20200131	20200131
157369	19宁夏13	0.98	20200131	20200131
157370	19福建12	0.98	20200131	20200131
157371	19青岛09	0.98	20200131	20200131
157372	19青岛10	0.98	20200131	20200131
157373	19青岛11	0.98	20200131	20200131
157374	19青岛12	0.98	20200131	20200131
157375	19宁波05	0.98	20200131	20200131
157376	19宁波06	0.98	20200131	20200131
157377	19宁波07	0.98	20200131	20200131
157378	19宁波08	0.98	20200131	20200131
157379	19宁波09	0.98	20200131	20200131
157380	19内蒙12	0.98	20200131	20200131
157381	19新疆11	0.98	20200131	20200131
157382	19新疆12	0.98	20200131	20200131
157383	19河南14	0.98	20200131	20200131
157384	19河南15	0.98	20200131	20200131
157385	19广西11	0.98	20200131	20200131
157386	19广西12	0.98	20200131	20200131
157387	19广东21	0.98	20200131	20200131
157388	19广东22	0.98	20200131	20200131
157389	19广东23	0.98	20200131	20200131
157390	19广东24	0.98	20200131	20200131
157391	19广东25	0.98	20200131	20200131
157392	19广东26	0.98	20200131	20200131
157393	19广东27	0.98	20200131	20200131
157394	19广东28	0.98	20200131	20200131
157395	19广东29	0.98	20200131	20200131
157396	19广东30	0.98	20200131	20200131
157397	19广东31	0.98	20200131	20200131
157398	19广东32	0.98	20200131	20200131
157399	19广东33	0.98	20200131	20200131
157400	19广东34	0.98	20200131	20200131
157401	19湖北17	0.98	20200131	20200131
157402	19湖北18	0.98	20200131	20200131
157403	19四川85	0.98	20200131	20200131
157404	19四川86	0.98	20200131	20200131
157405	19四川87	0.98	20200131	20200131
157406	19四川88	0.98	20200131	20200131
157407	19四川89	0.98	20200131	20200131
157408	19四川90	0.98	20200131	20200131
157409	19四川91	0.98	20200131	20200131
157410	19四川92	0.98	20200131	20200131
157411	19四川93	0.98	20200131	20200131
157412	19四川94	0.98	20200131	20200131
157413	19四川95	0.98	20200131	20200131
157414	19四川96	0.98	20200131	20200131
157415	19北京10	1.00	20200131	20200131
157416	19北京11	0.99	20200131	20200131
157417	19北京12	0.98	20200131	20200131
157418	19北京13	0.98	20200131	20200131
157419	19湖南08	0.98	20200131	20200131
157420	19大连05	0.98	20200131	20200131

157421	19大连06	0.98	20200131	20200131
157422	19海南08	0.98	20200131	20200131
157423	19海南09	0.98	20200131	20200131
157424	19海南10	0.98	20200131	20200131
157425	19海南11	0.98	20200131	20200131
157426	19海南12	0.98	20200131	20200131
157427	19海南13	0.98	20200131	20200131
157428	19海南14	0.98	20200131	20200131
157429	19山西24	0.98	20200131	20200131
157430	19山西25	0.98	20200131	20200131
157431	19山西26	0.98	20200131	20200131
157432	19山西27	0.98	20200131	20200131
157433	19山西28	0.98	20200131	20200131
157434	19山西29	0.98	20200131	20200131
157435	19山西30	0.98	20200131	20200131
157436	19山西31	0.98	20200131	20200131
157437	19山西32	0.98	20200131	20200131
157438	19山西33	0.98	20200131	20200131
157439	19山西34	0.98	20200131	20200131
157440	19上海04	0.99	20200131	20200131
157441	19上海05	0.98	20200131	20200131
157442	19上海06	1.00	20200131	20200131
157443	19上海07	0.99	20200131	20200131
157444	19上海08	0.98	20200131	20200131
157445	19上海09	0.98	20200131	20200131
157446	19广东35	0.98	20200131	20200131
157447	19广东36	0.98	20200131	20200131
157448	19广东37	0.98	20200131	20200131
157449	19广东38	0.98	20200131	20200131
157450	19广东39	0.98	20200131	20200131
157451	19广东40	0.98	20200131	20200131
157452	19广东41	0.98	20200131	20200131
157453	19广东42	0.98	20200131	20200131
157454	19广东43	0.98	20200131	20200131
157455	19广东44	0.98	20200131	20200131
157456	19广东45	0.98	20200131	20200131
157457	19广东46	0.98	20200131	20200131
157458	19广东47	0.98	20200131	20200131
157459	19广东48	0.98	20200131	20200131
157460	19广东49	0.98	20200131	20200131
157461	19广东50	0.98	20200131	20200131
157462	19广东51	0.98	20200131	20200131
157463	19广东52	0.98	20200131	20200131
157464	19深圳15	0.98	20200131	20200131
157465	19深圳16	0.98	20200131	20200131
157466	19深圳17	0.98	20200131	20200131
157467	19深圳18	0.98	20200131	20200131
157468	19深圳19	0.98	20200131	20200131
157469	19深圳20	0.98	20200131	20200131
157470	19内蒙13	0.98	20200131	20200131
157471	19内蒙14	0.98	20200131	20200131
157472	19广西13	0.98	20200131	20200131
157473	19广西14	1.00	20200131	20200131
157474	19广西15	0.98	20200131	20200131
157475	19广西16	0.98	20200131	20200131
157476	19广西17	0.98	20200131	20200131
157477	19广西18	0.98	20200131	20200131
157478	19广西19	0.98	20200131	20200131
157479	19福建13	0.98	20200131	20200131
157480	19福建14	0.98	20200131	20200131



157481	19福建15	0.98	20200131	20200131
157482	19陕西13	0.98	20200131	20200131
157483	19陕西14	0.98	20200131	20200131
157484	19陕西15	0.98	20200131	20200131
157485	19陕西16	0.98	20200131	20200131
157486	19湖北19	0.98	20200131	20200131
157487	19湖北20	0.98	20200131	20200131
157488	19湖北21	0.98	20200131	20200131
157489	19云南09	0.98	20200131	20200131
157490	19湖南09	0.98	20200131	20200131
157491	19湖南10	0.98	20200131	20200131
157492	19湖南11	0.98	20200131	20200131
157493	19湖南12	0.98	20200131	20200131
157494	19湖南13	0.98	20200131	20200131
157495	19新疆13	0.98	20200131	20200131
157496	19新疆14	0.98	20200131	20200131
157497	19新疆15	0.98	20200131	20200131
157498	19新疆16	0.98	20200131	20200131
157499	19新疆17	0.98	20200131	20200131
157500	18吉林12	0.98	20200131	20200131
157501	18吉林13	0.98	20200131	20200131
157502	18吉林14	0.98	20200131	20200131
157503	18吉林15	0.98	20200131	20200131
157504	18江苏16	0.98	20200131	20200131
157505	18龙江19	0.98	20200131	20200131
157506	18青岛11	0.99	20200131	20200131
157507	18青岛12	0.99	20200131	20200131
157508	18安徽17	0.98	20200131	20200131
157509	18安徽18	1.01	20200131	20200131
157510	18四川33	0.98	20200131	20200131
157511	18四川34	0.98	20200131	20200131
157512	18四川35	0.98	20200131	20200131
157513	18四川36	0.98	20200131	20200131
157514	18四川37	0.98	20200131	20200131
157515	18四川38	0.98	20200131	20200131
157516	18四川39	0.98	20200131	20200131
157517	18四川40	0.98	20200131	20200131
157518	18四川41	0.98	20200131	20200131
157519	18四川42	0.98	20200131	20200131
157520	18四川43	0.98	20200131	20200131
157521	18四川44	0.98	20200131	20200131
157522	18四川45	0.98	20200131	20200131
157523	18四川46	0.98	20200131	20200131
157524	18四川47	0.98	20200131	20200131
157525	18四川48	1.02	20200131	20200131
157526	18四川49	0.98	20200131	20200131
157527	18贵州24	0.99	20200131	20200131
157528	18贵州25	1.00	20200131	20200131
157529	18宁波16	0.98	20200131	20200131
157530	18宁波17	0.99	20200131	20200131
157531	18宁波18	0.98	20200131	20200131
157532	18宁波19	0.99	20200131	20200131
157533	18贵州26	0.98	20200131	20200131
157534	18贵州27	0.98	20200131	20200131
157535	18辽宁24	0.98	20200131	20200131
157536	18河北41	0.97	20200131	20200131
157537	18河北42	1.00	20200131	20200131
157538	18河北43	1.00	20200131	20200131
157539	18河北44	1.01	20200131	20200131
157540	18河北45	0.98	20200131	20200131

157541	18江西21	0.98	20200131	20200131
157542	18江西22	0.98	20200131	20200131
157543	18青岛13	0.98	20200131	20200131
157544	18青岛14	0.98	20200131	20200131
157546	19江西01	0.98	20200131	20200131
157547	19江西02	0.98	20200131	20200131
157548	19江西03	0.98	20200131	20200131
157549	19江西04	0.98	20200131	20200131
157550	19江西05	0.98	20200131	20200131
157551	19天津01	0.97	20200131	20200131
157552	19天津02	0.97	20200131	20200131
157553	19天津03	0.98	20200131	20200131
157554	19天津04	0.97	20200131	20200131
157555	19天津05	0.98	20200131	20200131
157556	19天津06	0.98	20200131	20200131
157557	19天津07	0.98	20200131	20200131
157558	19天津08	0.97	20200131	20200131
157559	19天津09	0.98	20200131	20200131
157560	19天津10	0.98	20200131	20200131
157561	19天津11	0.98	20200131	20200131
157562	19福建01	0.98	20200131	20200131
157563	19福建02	0.96	20200131	20200131
157564	19福建03	0.97	20200131	20200131
157565	19青岛01	0.98	20200131	20200131
157566	19青岛02	0.99	20200131	20200131
157567	19云南01	0.98	20200131	20200131
157568	19云南02	0.97	20200131	20200131
157569	19云南03	0.96	20200131	20200131
157570	19云南04	0.98	20200131	20200131
157571	19云南05	0.98	20200131	20200131
157572	19云南06	0.98	20200131	20200131
157573	19贵州01	0.97	20200131	20200131
157574	19四川01	0.98	20200131	20200131
157575	19四川02	0.97	20200131	20200131
157576	19四川03	0.98	20200131	20200131
157577	19四川04	0.98	20200131	20200131
157578	19四川05	0.98	20200131	20200131
157579	19四川06	0.98	20200131	20200131
157580	19四川07	0.98	20200131	20200131
157581	19四川08	0.98	20200131	20200131
157582	19四川09	0.98	20200131	20200131
157583	19四川10	0.98	20200131	20200131
157584	19四川11	0.98	20200131	20200131
157585	19四川12	0.98	20200131	20200131
157586	19四川13	0.98	20200131	20200131
157587	19四川14	0.98	20200131	20200131
157588	19四川15	0.98	20200131	20200131
157589	19四川16	0.98	20200131	20200131
157590	19四川17	0.98	20200131	20200131
157591	19四川18	0.98	20200131	20200131
157592	19四川19	0.98	20200131	20200131
157593	19山西01	0.98	20200131	20200131
157594	19山西02	0.98	20200131	20200131
157595	19山西03	0.98	20200131	20200131
157596	19山西04	0.98	20200131	20200131
157597	19山西05	0.98	20200131	20200131
157598	19山西06	0.98	20200131	20200131
157599	19山西07	0.98	20200131	20200131
157600	19山西08	0.98	20200131	20200131
157601	19山西09	0.98	20200131	20200131

157602	19山西10	0.98	20200131	20200131
157603	19山西11	0.98	20200131	20200131
157604	19辽宁01	0.98	20200131	20200131
157605	19辽宁02	0.98	20200131	20200131
157606	19湖北03	0.98	20200131	20200131
157607	19湖北04	0.98	20200131	20200131
157608	19湖北05	0.98	20200131	20200131
157609	19湖北06	0.98	20200131	20200131
157610	19湖北07	0.98	20200131	20200131
157611	19湖北08	0.98	20200131	20200131
157612	19湖北09	0.98	20200131	20200131
157613	19湖北10	0.98	20200131	20200131
157614	19湖北11	0.98	20200131	20200131
157615	19湖北12	0.98	20200131	20200131
157616	19湖北13	0.98	20200131	20200131
157617	19宁夏01	1.01	20200131	20200131
157618	19宁夏02	0.98	20200131	20200131
157619	19重庆01	0.98	20200131	20200131
157620	19重庆02	0.98	20200131	20200131
157621	19重庆03	0.98	20200131	20200131
157622	19重庆04	0.98	20200131	20200131
157623	19重庆05	0.98	20200131	20200131
157624	19甘肃03	0.98	20200131	20200131
157625	19福建04	0.98	20200131	20200131
157626	19河南08	0.98	20200131	20200131
157627	19河南09	0.98	20200131	20200131
157628	19河南10	0.98	20200131	20200131
157629	19河南11	0.98	20200131	20200131
157630	19河南12	0.98	20200131	20200131
157631	19河南13	0.98	20200131	20200131
157632	19大连01	0.98	20200131	20200131
157633	19大连02	0.98	20200131	20200131
157634	19厦门04	0.98	20200131	20200131
157635	19河北03	0.98	20200131	20200131
157636	19河北04	0.98	20200131	20200131
157637	19河北05	0.98	20200131	20200131
157638	19江西06	0.98	20200131	20200131
157639	19江西07	0.98	20200131	20200131
157640	19江西08	0.98	20200131	20200131
157641	19江西09	0.98	20200131	20200131
157642	19江西10	0.98	20200131	20200131
157643	19湖南02	0.98	20200131	20200131
157644	19湖南03	0.98	20200131	20200131
157645	19安徽02	1.01	20200131	20200131
157646	19安徽03	0.98	20200131	20200131
157647	19安徽04	0.98	20200131	20200131
157648	19青海02	0.98	20200131	20200131
157649	19青海03	0.98	20200131	20200131
157650	19青海04	0.98	20200131	20200131
157651	19贵州03	0.98	20200131	20200131
157652	19贵州04	0.98	20200131	20200131
157653	19内蒙04	1.00	20200131	20200131
157654	19内蒙05	0.98	20200131	20200131
157655	19内蒙06	0.98	20200131	20200131
157656	19内蒙07	0.98	20200131	20200131
157657	19内蒙08	0.98	20200131	20200131
157658	19内蒙09	0.98	20200131	20200131
157659	19内蒙10	0.98	20200131	20200131
157660	19内蒙11	0.98	20200131	20200131
157661	19江苏08	1.00	20200131	20200131

157662	19江苏09	0.98	20200131	20200131
157663	19河北11	0.98	20200131	20200131
157664	19河北12	0.98	20200131	20200131
157665	19吉林03	0.98	20200131	20200131
157666	19吉林04	0.98	20200131	20200131
157667	19吉林05	0.98	20200131	20200131
157668	19吉林06	0.98	20200131	20200131
157669	19吉林07	0.98	20200131	20200131
157670	19吉林08	0.98	20200131	20200131
157671	19陕西10	0.98	20200131	20200131
157672	19陕西11	0.98	20200131	20200131
157673	19陕西12	0.99	20200131	20200131
157674	19辽宁05	0.98	20200131	20200131
157675	19辽宁06	0.98	20200131	20200131
157676	19海南03	0.98	20200131	20200131
157677	19海南04	0.98	20200131	20200131
157678	19海南05	0.98	20200131	20200131
157679	19海南06	0.98	20200131	20200131
157680	19海南07	0.98	20200131	20200131
157681	19大连03	0.98	20200131	20200131
157682	19大连04	0.98	20200131	20200131
157683	19龙江05	1.02	20200131	20200131
157684	19甘肃08	0.98	20200131	20200131
157685	19四川60	0.98	20200131	20200131
157686	19四川61	0.98	20200131	20200131
157687	19四川62	0.98	20200131	20200131
157688	19四川63	0.98	20200131	20200131
157689	19四川64	0.98	20200131	20200131
157690	19四川65	0.98	20200131	20200131
157691	19四川66	0.98	20200131	20200131
157692	19四川67	0.98	20200131	20200131
157693	19四川68	0.98	20200131	20200131
157694	19四川69	0.98	20200131	20200131
157695	19四川70	0.98	20200131	20200131
157696	19四川71	0.98	20200131	20200131
157697	19四川72	0.98	20200131	20200131
157698	19四川73	0.98	20200131	20200131
157699	19四川74	0.98	20200131	20200131
157700	19四川75	0.98	20200131	20200131
157701	19四川76	0.98	20200131	20200131
157702	19四川77	0.98	20200131	20200131
157703	19四川78	0.98	20200131	20200131
157704	19四川79	0.98	20200131	20200131
157705	19四川80	0.98	20200131	20200131
157706	19四川81	0.98	20200131	20200131
157707	19四川82	0.98	20200131	20200131
157708	19四川83	0.98	20200131	20200131
157709	19四川84	0.98	20200131	20200131
157710	19山东21	1.00	20200131	20200131
157711	19山东22	0.99	20200131	20200131
157712	19山东23	0.98	20200131	20200131
157713	19天津19	0.98	20200131	20200131
157714	19天津20	0.98	20200131	20200131
157715	19天津21	0.98	20200131	20200131
157716	19天津22	0.98	20200131	20200131
157717	19天津23	0.98	20200131	20200131
157718	19天津24	0.98	20200131	20200131
157719	19辽宁07	0.98	20200131	20200131
157720	19龙江06	0.98	20200131	20200131
157721	19贵州05	0.98	20200131	20200131

157722	19吉林09	0.98	20200131	20200131
157723	19吉林10	0.98	20200131	20200131
157724	19吉林11	0.98	20200131	20200131
157725	19吉林12	0.98	20200131	20200131
157726	19宁夏14	0.98	20200131	20200131
157727	19甘肃09	0.98	20200131	20200131
157728	19甘肃10	0.98	20200131	20200131
157729	19河北14	0.98	20200131	20200131
157730	19河北15	0.98	20200131	20200131
157731	19天津25	0.98	20200131	20200131
157732	19天津26	0.98	20200131	20200131
157733	19天津27	1.00	20200131	20200131
157734	19天津28	1.00	20200131	20200131
157735	19天津29	0.98	20200131	20200131
157736	19天津30	0.98	20200131	20200131
157737	19天津31	0.98	20200131	20200131
157738	19天津32	0.98	20200131	20200131
157739	19天津33	0.98	20200131	20200131
157740	19天津34	0.98	20200131	20200131
157741	19重庆06	0.99	20200131	20200131
157742	19重庆07	0.98	20200131	20200131
157743	19重庆08	0.98	20200131	20200131
157744	19重庆09	0.98	20200131	20200131
157745	19重庆10	0.98	20200131	20200131
157746	19浙江09	0.98	20200131	20200131
157747	19浙江10	0.98	20200131	20200131
157748	19浙江11	0.98	20200131	20200131
157749	19浙江12	0.99	20200131	20200131
157750	19浙江13	0.98	20200131	20200131
157751	19浙江14	0.98	20200131	20200131
157752	19甘肃11	0.98	20200131	20200131
157753	19甘肃12	0.98	20200131	20200131
157754	19甘肃13	0.98	20200131	20200131
157757	19河南16	1.00	20200131	20200131
157758	19河南17	0.98	20200131	20200131
157759	19河南18	0.98	20200131	20200131
157760	19河南19	0.98	20200131	20200131
157761	19安徽05	0.98	20200131	20200131
157762	19安徽06	0.98	20200131	20200131
157763	19安徽07	0.98	20200131	20200131
157764	19江西11	0.98	20200131	20200131
157765	19江西12	0.98	20200131	20200131
157766	19江西13	0.98	20200131	20200131
157767	19江西14	0.98	20200131	20200131
157768	19江西15	0.98	20200131	20200131
157769	19江西16	0.98	20200131	20200131
157770	19河北16	0.98	20200131	20200131
157771	19河北17	0.98	20200131	20200131
157772	19河北18	0.98	20200131	20200131
157773	19河北19	0.98	20200131	20200131
157774	19龙江07	0.98	20200131	20200131
157775	19辽宁08	0.98	20200131	20200131
157776	19辽宁09	0.98	20200131	20200131
157777	19山东24	0.98	20200131	20200131
157778	19山东25	0.98	20200131	20200131
157779	19山东26	1.00	20200131	20200131
157780	19山东27	1.00	20200131	20200131
157781	19山东28	0.98	20200131	20200131
157782	19山东29	0.98	20200131	20200131
157783	19山东30	0.98	20200131	20200131

157784	19山东31	0.98	20200131	20200131
157785	19江苏10	0.99	20200131	20200131
157786	19江苏11	0.98	20200131	20200131
157787	19江苏12	0.98	20200131	20200131
157788	19江苏13	1.00	20200131	20200131
157789	19贵州06	0.98	20200131	20200131
157790	19贵州07	0.98	20200131	20200131
157791	19贵州08	0.98	20200131	20200131
157792	19宁夏15	0.98	20200131	20200131
157793	19厦门05	0.98	20200131	20200131
157794	19厦门06	0.98	20200131	20200131
157795	19厦门07	0.98	20200131	20200131
157796	19青海08	0.98	20200131	20200131
157797	19青海09	0.98	20200131	20200131
157798	19青海10	0.98	20200131	20200131
157799	19青海11	0.98	20200131	20200131
157800	19青海12	0.98	20200131	20200131
157801	19青海13	0.98	20200131	20200131
157802	19青海14	0.98	20200131	20200131
157803	19青海15	0.98	20200131	20200131
157804	19青海16	0.98	20200131	20200131
157805	19青海17	0.98	20200131	20200131
157806	19青海18	0.98	20200131	20200131
157807	19青海19	0.98	20200131	20200131
157808	19山西35	0.98	20200131	20200131
157809	19山西36	0.98	20200131	20200131
157810	19山西37	0.98	20200131	20200131
157811	19山西38	0.98	20200131	20200131
157812	19山西39	0.98	20200131	20200131
157813	19山西40	0.98	20200131	20200131
157814	19山西41	0.98	20200131	20200131
157815	19山西42	0.98	20200131	20200131
157816	19山西43	0.98	20200131	20200131
157817	19山西44	0.98	20200131	20200131
157818	19山西45	0.98	20200131	20200131
157819	19山西46	0.98	20200131	20200131
157820	19陕西17	0.98	20200131	20200131
157821	19陕西18	0.98	20200131	20200131
157822	19陕西19	0.98	20200131	20200131
157823	19陕西20	0.98	20200131	20200131
157824	19陕西21	0.98	20200131	20200131
157825	19陕西22	0.98	20200131	20200131
157826	19青岛13	0.98	20200131	20200131
157827	19青岛14	0.98	20200131	20200131
157828	19青岛15	0.98	20200131	20200131
157829	19青岛16	0.98	20200131	20200131
157830	19青岛17	0.98	20200131	20200131
157831	19青岛18	0.98	20200131	20200131
157832	19青岛19	0.98	20200131	20200131
157833	19青岛20	0.98	20200131	20200131
157834	19青岛21	0.98	20200131	20200131
157835	19青岛22	0.98	20200131	20200131
157836	19青岛23	0.98	20200131	20200131
157837	19青岛24	0.98	20200131	20200131
157838	19青岛25	0.98	20200131	20200131
157839	19青岛26	0.98	20200131	20200131
157840	19吉林13	0.98	20200131	20200131
157841	19吉林14	0.98	20200131	20200131
157842	19吉林15	0.98	20200131	20200131
157843	19吉林16	0.98	20200131	20200131

157844	19重庆11	0.97	20200131	20200131
157845	19重庆12	0.98	20200131	20200131
157846	19重庆13	0.98	20200131	20200131
157847	19重庆14	0.98	20200131	20200131
157848	19重庆15	0.98	20200131	20200131
157849	19宁夏16	0.98	20200131	20200131
157850	19宁夏17	0.98	20200131	20200131
157851	19宁夏18	0.98	20200131	20200131
157852	19宁夏19	0.98	20200131	20200131
157853	19宁夏20	0.98	20200131	20200131
157854	19宁夏21	0.98	20200131	20200131
157855	19宁夏22	0.98	20200131	20200131
157856	19宁夏23	0.98	20200131	20200131
157857	19宁夏24	0.98	20200131	20200131
157858	19宁夏25	0.98	20200131	20200131
157859	19辽宁11	0.98	20200131	20200131
157860	19辽宁12	0.97	20200131	20200131
157861	19辽宁13	0.98	20200131	20200131
157862	19辽宁14	0.97	20200131	20200131
157863	19内蒙15	0.97	20200131	20200131
157864	19内蒙16	0.98	20200131	20200131
157865	19内蒙17	0.97	20200131	20200131
157866	19内蒙18	0.98	20200131	20200131
157867	19内蒙19	0.97	20200131	20200131
157868	19内蒙20	0.98	20200131	20200131
157869	19内蒙21	0.98	20200131	20200131
157870	19内蒙22	0.97	20200131	20200131
157871	19内蒙23	0.98	20200131	20200131
157872	19云南10	0.99	20200131	20200131
157873	19云南11	0.98	20200131	20200131
157874	19云南12	0.99	20200131	20200131
157875	19云南13	0.98	20200131	20200131
157876	19云南14	0.97	20200131	20200131
157877	19云南15	0.97	20200131	20200131
157878	19福建16	0.98	20200131	20200131
157879	19福建17	0.98	20200131	20200131
157880	19福建18	0.98	20200131	20200131
157881	19福建19	0.98	20200131	20200131
157882	19福建20	0.98	20200131	20200131
157883	19福建21	0.98	20200131	20200131
157884	19福建22	0.98	20200131	20200131
157885	19福建23	0.98	20200131	20200131
157886	19福建24	0.98	20200131	20200131
157887	19福建25	0.98	20200131	20200131
157888	19福建26	0.98	20200131	20200131
157889	19福建27	0.98	20200131	20200131
157890	19湖南14	0.98	20200131	20200131
157891	19湖南15	0.98	20200131	20200131
157892	19湖南16	0.98	20200131	20200131
157893	19湖南17	0.98	20200131	20200131
157894	19湖南18	0.98	20200131	20200131
157895	19湖南19	0.98	20200131	20200131
157896	19贵州09	0.99	20200131	20200131
157897	19贵州10	0.98	20200131	20200131
157898	19贵州11	0.98	20200131	20200131
157899	19山东32	0.99	20200131	20200131
157900	19山东33	0.99	20200131	20200131
157901	19山东34	0.98	20200131	20200131
157902	19山东35	0.98	20200131	20200131
157903	19山东36	0.98	20200131	20200131

157904	19山东37	0.98	20200131	20200131
157905	19山东38	0.98	20200131	20200131
157906	19山东39	0.98	20200131	20200131
157907	19四川97	0.98	20200131	20200131
157908	19四川98	0.98	20200131	20200131
157909	19四川99	0.98	20200131	20200131
157910	19川100	0.98	20200131	20200131
157911	19川101	0.98	20200131	20200131
157912	19川102	0.98	20200131	20200131
157913	19川103	0.98	20200131	20200131
157914	19川104	0.98	20200131	20200131
157915	19川105	0.98	20200131	20200131
157916	19川106	0.98	20200131	20200131
157917	19川107	0.98	20200131	20200131
157918	19川108	0.98	20200131	20200131
157919	19川109	0.98	20200131	20200131
157920	19川110	0.98	20200131	20200131
157921	19川111	0.98	20200131	20200131
157922	19川112	0.98	20200131	20200131
157923	19川113	0.98	20200131	20200131
157924	19川114	0.98	20200131	20200131
157925	19川115	0.98	20200131	20200131
157926	19川116	0.98	20200131	20200131
157927	19川117	0.98	20200131	20200131
157928	19湖北23	0.98	20200131	20200131
157929	19湖北24	0.98	20200131	20200131
157930	19湖北25	0.98	20200131	20200131
157931	19湖北26	0.98	20200131	20200131
157934	19河南20	0.98	20200131	20200131
157935	19河南21	0.98	20200131	20200131
157936	19河南22	0.98	20200131	20200131
157937	19河南23	0.98	20200131	20200131
157938	19河南24	0.98	20200131	20200131
157939	19河南25	0.98	20200131	20200131
157940	19河南26	0.98	20200131	20200131
157941	19河南27	0.98	20200131	20200131
157942	19河南28	0.98	20200131	20200131
157943	19河南29	0.98	20200131	20200131
157944	19河南30	0.98	20200131	20200131
157945	19河南31	0.98	20200131	20200131
157946	19河南32	0.98	20200131	20200131
157947	19河南33	0.98	20200131	20200131
157948	19宁夏26	0.98	20200131	20200131
157949	19宁夏27	0.98	20200131	20200131
157950	19宁夏28	0.98	20200131	20200131
157951	19宁夏29	0.98	20200131	20200131
157952	19宁夏30	0.98	20200131	20200131
157953	19吉林17	0.98	20200131	20200131
157954	19吉林18	0.99	20200131	20200131
157955	19吉林19	0.98	20200131	20200131
157956	19吉林20	0.98	20200131	20200131
157957	19吉林21	0.98	20200131	20200131
157958	19吉林22	0.98	20200131	20200131
157959	19吉林23	0.98	20200131	20200131
157960	19吉林24	0.98	20200131	20200131
157961	19云南16	0.98	20200131	20200131
157962	19云南17	0.98	20200131	20200131
157963	19云南18	0.98	20200131	20200131
157964	19云南19	0.98	20200131	20200131
157965	19云南20	0.98	20200131	20200131



157966	19云南21	0.98	20200131	20200131
157967	19云南22	0.98	20200131	20200131
157968	19云南23	0.98	20200131	20200131
157969	19青岛27	0.98	20200131	20200131
157970	19上海10	0.98	20200131	20200131
157971	19上海11	0.98	20200131	20200131
157972	19上海12	0.98	20200131	20200131
157973	19辽宁17	0.98	20200131	20200131
157974	19辽宁18	0.97	20200131	20200131
157975	19河北24	0.98	20200131	20200131
157976	19河北25	0.98	20200131	20200131
157977	19河北26	0.98	20200131	20200131
157978	19河北27	0.98	20200131	20200131
157979	19河北28	0.99	20200131	20200131
157980	19天津48	0.99	20200131	20200131
157981	19天津49	0.98	20200131	20200131
157982	19天津50	0.98	20200131	20200131
157983	19湖南24	0.98	20200131	20200131
157984	19湖南25	0.98	20200131	20200131
157985	19湖南26	0.98	20200131	20200131
157986	19湖南27	0.98	20200131	20200131
157987	19湖南28	0.98	20200131	20200131
157988	19湖南29	0.98	20200131	20200131
157989	19贵州12	0.96	20200131	20200131
157990	19贵州13	0.98	20200131	20200131
157991	19甘肃15	0.98	20200131	20200131
157992	19甘肃16	0.98	20200131	20200131
157993	19甘肃17	0.98	20200131	20200131
157994	19甘肃18	0.98	20200131	20200131
157995	19宁波14	0.98	20200131	20200131
157996	19宁波15	0.98	20200131	20200131
157997	19内蒙26	0.98	20200131	20200131
157998	19内蒙27	0.98	20200131	20200131
157999	19内蒙28	0.98	20200131	20200131
160000	19深圳21	0.98	20200131	20200131
160001	19深圳22	0.98	20200131	20200131
160002	19北京14	0.98	20200131	20200131
160003	19北京15	0.98	20200131	20200131
160004	19北京16	0.98	20200131	20200131
160005	19北京17	0.98	20200131	20200131
160006	19北京18	0.98	20200131	20200131
160007	19北京19	0.98	20200131	20200131
160008	19北京20	0.98	20200131	20200131
160009	19北京21	0.98	20200131	20200131
160010	19北京22	0.98	20200131	20200131
160011	19北京23	0.98	20200131	20200131
160012	19北京24	0.98	20200131	20200131
160013	19北京25	0.98	20200131	20200131
160014	19北京26	0.98	20200131	20200131
160015	19北京27	0.98	20200131	20200131
160016	19北京28	0.98	20200131	20200131
160017	19江西17	0.98	20200131	20200131
160018	19江西18	0.99	20200131	20200131
160019	19江西19	0.98	20200131	20200131
160020	19江西20	0.98	20200131	20200131
160021	19江西21	0.98	20200131	20200131
160022	19江西22	0.98	20200131	20200131
160023	19江西23	0.98	20200131	20200131
160024	19江西24	0.98	20200131	20200131
160025	19江西25	0.98	20200131	20200131

160026	19江西26	0.98	20200131	20200131
160027	19湖北22	0.98	20200131	20200131
160028	19天津35	0.98	20200131	20200131
160029	19天津36	0.98	20200131	20200131
160030	19天津37	1.00	20200131	20200131
160031	19天津38	0.98	20200131	20200131
160032	19天津39	0.98	20200131	20200131
160033	19天津40	0.98	20200131	20200131
160034	19深圳23	0.98	20200131	20200131
160035	19辽宁10	0.98	20200131	20200131
160036	19江苏14	0.98	20200131	20200131
160037	19江苏15	0.98	20200131	20200131
160038	19宁波10	0.98	20200131	20200131
160039	19宁波11	0.98	20200131	20200131
160040	19宁波12	0.98	20200131	20200131
160041	19宁波13	0.98	20200131	20200131
160042	19新疆18	0.98	20200131	20200131
160043	19新疆19	0.98	20200131	20200131
160044	19新疆20	0.98	20200131	20200131
160045	19新疆21	0.98	20200131	20200131
160046	19甘肃14	0.98	20200131	20200131
160047	19甘肃05	0.98	20200131	20200131
160048	19河北20	0.98	20200131	20200131
160049	19河北21	0.99	20200131	20200131
160050	19河北22	0.98	20200131	20200131
160051	19河北23	0.98	20200131	20200131
160052	19安徽08	0.98	20200131	20200131
160053	19安徽09	1.00	20200131	20200131
160054	19安徽10	0.98	20200131	20200131
160055	19安徽11	0.98	20200131	20200131
160056	19浙江15	0.99	20200131	20200131
160057	19浙江16	0.98	20200131	20200131
160058	19浙江17	0.98	20200131	20200131
160059	19天津41	0.98	20200131	20200131
160060	19天津42	0.99	20200131	20200131
160061	19天津43	0.98	20200131	20200131
160062	19天津44	0.98	20200131	20200131
160063	19天津45	0.98	20200131	20200131
160064	19天津46	0.98	20200131	20200131
160065	19天津47	0.98	20200131	20200131
160066	19北京29	0.98	20200131	20200131
160067	19北京30	0.98	20200131	20200131
160068	19北京31	0.98	20200131	20200131
160069	19辽宁15	0.98	20200131	20200131
160070	19辽宁16	0.98	20200131	20200131
160071	19湖南20	0.98	20200131	20200131
160072	19湖南21	0.98	20200131	20200131
160073	19湖南22	0.98	20200131	20200131
160074	19湖南23	0.98	20200131	20200131
160075	19江西27	0.99	20200131	20200131
160076	19江西28	0.98	20200131	20200131
160077	19内蒙24	0.98	20200131	20200131
160078	19内蒙25	0.98	20200131	20200131
160079	19海南15	0.99	20200131	20200131
160080	19海南16	0.98	20200131	20200131
160081	19海南17	0.98	20200131	20200131
160082	19海南18	0.98	20200131	20200131
160083	19海南19	0.98	20200131	20200131
160084	19海南20	0.98	20200131	20200131
160085	19海南21	0.98	20200131	20200131

160086	19安徽12	0.98	20200131	20200131
160087	19安徽13	0.98	20200131	20200131
160088	19安徽14	0.98	20200131	20200131
160089	19安徽15	0.98	20200131	20200131
160090	19安徽16	0.98	20200131	20200131
160091	19山西47	0.98	20200131	20200131
160092	19山西48	0.98	20200131	20200131
160093	19山西49	0.98	20200131	20200131
160094	19山西50	0.98	20200131	20200131
160095	19山西51	0.98	20200131	20200131
160096	19山西52	0.98	20200131	20200131
160097	19山西53	0.98	20200131	20200131
160098	19山东40	0.98	20200131	20200131
160099	19山东41	0.98	20200131	20200131
160100	19山东42	0.98	20200131	20200131
160101	19山东43	0.98	20200131	20200131
160102	19山东44	0.98	20200131	20200131
160103	19山东45	0.98	20200131	20200131
160104	19山东46	0.98	20200131	20200131
160105	19山东47	0.98	20200131	20200131
160106	19山东48	0.99	20200131	20200131
160107	19陕西23	0.98	20200131	20200131
160108	19陕西24	0.98	20200131	20200131
160109	19陕西25	0.98	20200131	20200131
160110	19陕西26	0.98	20200131	20200131
160111	19西藏04	0.98	20200131	20200131
160112	19西藏05	0.98	20200131	20200131
160113	19西藏06	0.98	20200131	20200131
160114	19西藏07	0.98	20200131	20200131
160115	19西藏08	0.98	20200131	20200131
160116	19湖北27	0.98	20200131	20200131
160117	19湖北28	0.98	20200131	20200131
160118	19江苏16	0.98	20200131	20200131
160119	19江苏17	0.98	20200131	20200131
160120	19江苏18	0.95	20200131	20200131
160121	19江苏19	0.98	20200131	20200131
160122	19龙江08	0.98	20200131	20200131
160123	19龙江09	0.98	20200131	20200131
160124	19龙江10	0.98	20200131	20200131
160125	19龙江11	0.98	20200131	20200131
160126	19龙江12	0.98	20200131	20200131
160127	19龙江13	0.98	20200131	20200131
160128	19龙江14	0.98	20200131	20200131
160129	19龙江15	0.98	20200131	20200131
160130	19龙江16	0.98	20200131	20200131
160131	19龙江17	0.98	20200131	20200131
160132	19青海20	0.98	20200131	20200131
160133	19青海21	0.98	20200131	20200131
160134	19青海22	0.98	20200131	20200131
160135	19青海23	0.98	20200131	20200131
160136	19青海24	0.98	20200131	20200131
160137	19新疆22	0.98	20200131	20200131
160138	19新疆23	0.98	20200131	20200131
160139	19兵团05	0.98	20200131	20200131
160140	19兵团06	0.98	20200131	20200131
160141	19兵团07	0.98	20200131	20200131
160142	19兵团08	0.98	20200131	20200131
160143	19天津51	0.99	20200131	20200131
160144	19天津52	0.98	20200131	20200131
160145	19宁夏31	0.98	20200131	20200131

160146	19山西54	0.98	20200131	20200131
160147	19山西55	0.98	20200131	20200131
160148	19山西56	0.98	20200131	20200131
160149	19山西57	0.98	20200131	20200131
160150	19山西58	0.98	20200131	20200131
160151	19山西59	0.98	20200131	20200131
160152	19山西60	0.98	20200131	20200131
160153	19山西61	0.98	20200131	20200131
160154	19山西62	0.98	20200131	20200131
160155	19山西63	0.98	20200131	20200131
160156	19河北38	0.98	20200131	20200131
160157	19河北39	0.98	20200131	20200131
160158	19甘肃19	0.98	20200131	20200131
160159	19甘肃20	0.98	20200131	20200131
160160	19甘肃21	0.98	20200131	20200131
160161	19甘肃22	0.98	20200131	20200131
160162	19云南24	0.98	20200131	20200131
160163	19云南25	0.98	20200131	20200131
160164	19云南26	0.98	20200131	20200131
160165	19湖北29	0.98	20200131	20200131
160166	19湖北30	0.98	20200131	20200131
160167	19湖北31	0.98	20200131	20200131
160168	19湖北32	0.98	20200131	20200131
160169	19湖北33	0.98	20200131	20200131
160170	19湖北34	0.98	20200131	20200131
160171	19湖北35	0.98	20200131	20200131
160172	19湖北36	0.98	20200131	20200131
160173	19湖北37	0.98	20200131	20200131
160174	19湖北38	0.98	20200131	20200131
160175	19湖北39	0.98	20200131	20200131
160176	19重庆16	0.98	20200131	20200131
160177	19重庆17	0.98	20200131	20200131
160178	19重庆18	0.98	20200131	20200131
160179	19重庆19	0.98	20200131	20200131
160180	19重庆20	0.98	20200131	20200131
160181	19河北40	0.98	20200131	20200131
160182	19河北41	0.98	20200131	20200131
160183	19河北42	0.98	20200131	20200131
160184	19河北43	0.98	20200131	20200131
160185	19内蒙29	0.98	20200131	20200131
160186	19青岛28	0.98	20200131	20200131
160187	19川118	0.98	20200131	20200131
160188	19川119	0.98	20200131	20200131
160189	19海南22	0.98	20200131	20200131
160190	19湖南38	0.98	20200131	20200131
160191	19湖南39	0.98	20200131	20200131
160192	19湖南40	0.98	20200131	20200131
160193	19北京32	0.98	20200131	20200131
160194	19北京33	0.98	20200131	20200131
160195	19北京34	0.98	20200131	20200131
160196	19云南27	0.99	20200131	20200131
160197	19云南28	0.99	20200131	20200131
160198	19新疆24	0.98	20200131	20200131
160199	19新疆25	0.98	20200131	20200131
160200	19广西20	0.98	20200131	20200131
160201	19广西21	0.98	20200131	20200131
160202	19厦门08	0.98	20200131	20200131
160203	19吉林33	0.98	20200131	20200131
160204	19江苏20	0.98	20200131	20200131
160205	19兵团09	0.98	20200131	20200131

160206	19兵团10	0.98	20200131	20200131
160207	19兵团11	0.98	20200131	20200131
160208	19兵团12	0.98	20200131	20200131
160209	20河南01	0.98	20200131	20200131
160210	20河南02	0.98	20200131	20200131
160211	20河南03	0.98	20200131	20200131
160212	20河南04	0.98	20200131	20200131
160213	20河南05	0.98	20200131	20200131
160214	20河南06	0.98	20200131	20200131
160215	20河南07	0.98	20200131	20200131
160216	20河南08	0.98	20200131	20200131
160217	20河南09	0.98	20200131	20200131
160218	20河南10	0.98	20200131	20200131
160219	20河南11	0.98	20200131	20200131
160220	20河南12	0.98	20200131	20200131
160221	20新疆01	0.98	20200131	20200131
160222	20新疆02	0.98	20200131	20200131
160223	20新疆03	0.98	20200131	20200131
160224	20新疆04	0.98	20200131	20200131
160225	20新疆05	0.98	20200131	20200131
160226	20新疆06	0.98	20200131	20200131
160227	20河北01	0.98	20200131	20200131
160228	20河北02	0.98	20200131	20200131
160229	20河北03	0.98	20200131	20200131
160230	20河北04	0.98	20200131	20200131
160231	20河北05	0.98	20200131	20200131
160232	20河北06	0.98	20200131	20200131
160233	20河北07	0.98	20200131	20200131
160234	20广西01	0.98	20200131	20200131
160235	20广西02	0.98	20200131	20200131
160236	20广西03	0.98	20200131	20200131
160237	20广西04	0.98	20200131	20200131
160238	20深圳01	0.98	20200131	20200131
160239	20深圳02	0.97	20200131	20200131
160240	20深圳03	0.97	20200131	20200131
160241	20深圳04	0.98	20200131	20200131
160242	20深圳05	0.97	20200131	20200131
160243	20深圳06	0.98	20200131	20200131
160244	20深圳07	0.98	20200131	20200131
160245	20深圳08	0.98	20200131	20200131
160246	20深圳09	0.97	20200131	20200131
160247	20深圳10	0.98	20200131	20200131
160248	20深圳11	0.98	20200131	20200131
160249	20深圳12	0.98	20200131	20200131
160250	20深圳13	0.98	20200131	20200131
160251	20深圳14	0.98	20200131	20200131
160252	20深圳15	0.98	20200131	20200131
160253	20深圳16	0.98	20200131	20200131
160254	20深圳17	0.98	20200131	20200131
160255	20深圳18	0.97	20200131	20200131
160256	20深圳19	0.98	20200131	20200131
160257	20深圳20	0.98	20200131	20200131
160258	20深圳21	0.98	20200131	20200131
160259	20深圳22	0.98	20200131	20200131
160260	20福建01	0.97	20200131	20200131
160261	20福建02	0.97	20200131	20200131
160262	20福建03	0.97	20200131	20200131
160263	20福建04	0.98	20200131	20200131
160264	20福建05	0.97	20200131	20200131
160265	20福建06	0.97	20200131	20200131

160266	20福建07	0.97	20200131	20200131
160267	20福建08	0.97	20200131	20200131
160268	20福建09	0.97	20200131	20200131
160269	20福建10	0.97	20200131	20200131
160270	20福建11	0.97	20200131	20200131
160271	20福建12	0.97	20200131	20200131
160272	20福建13	0.97	20200131	20200131
160273	20福建14	0.97	20200131	20200131
160274	20福建15	0.97	20200131	20200131
160275	20福建16	0.97	20200131	20200131
160276	20福建17	0.97	20200131	20200131
160277	20广东01	0.98	20200131	20200131
160278	20广东02	0.97	20200131	20200131
160279	20广东03	0.98	20200131	20200131
160280	20广东04	0.97	20200131	20200131
160281	20广东05	0.97	20200131	20200131
160282	20广东06	0.98	20200131	20200131
160283	20广东07	0.97	20200131	20200131
160284	20广东08	0.97	20200131	20200131
160285	20广东09	0.98	20200131	20200131
160286	20广东10	0.97	20200131	20200131
160287	20广东11	0.97	20200131	20200131
160288	20广东12	0.98	20200131	20200131
160289	20广东13	0.97	20200131	20200131
160290	20广东14	0.97	20200131	20200131
160291	20广东15	0.97	20200131	20200131
160292	20广东16	0.97	20200131	20200131
160293	20广东17	0.97	20200131	20200131
160294	20广东18	0.97	20200131	20200131
160295	20广东19	0.98	20200131	20200131
160296	20广东20	0.97	20200131	20200131
160297	20广东21	0.97	20200131	20200131
160298	20广东22	0.98	20200131	20200131
160299	20广东23	0.97	20200131	20200131
160300	20广东24	0.97	20200131	20200131
160301	20广东25	0.97	20200131	20200131
160302	20广东26	0.97	20200131	20200131
160303	20广东27	0.98	20200131	20200131
160304	20广东28	0.97	20200131	20200131
160305	20广东29	0.97	20200131	20200131
160306	20广东30	0.97	20200131	20200131
160307	20浙江01	0.97	20200131	20200131
160308	20浙江02	0.98	20200131	20200131
160309	20浙江03	0.98	20200131	20200131
160310	20浙江04	0.97	20200131	20200131
160311	20浙江05	0.97	20200131	20200131
160312	20浙江06	0.97	20200131	20200131
160313	20浙江07	0.98	20200131	20200131
160314	20龙江01	0.98	20200123	20200131
160315	20龙江02	0.98	20200123	20200131
160316	20龙江03	0.98	20200123	20200131
160317	20龙江04	0.98	20200123	20200131
160318	20湖北01	0.98	20200123	20200131
160319	20湖北02	0.98	20200123	20200131
160320	20湖北03	0.98	20200123	20200131
160321	20湖北04	0.98	20200123	20200131
160322	20湖北05	0.98	20200123	20200131
160500	19吉林25	0.98	20200131	20200131
160501	19吉林26	0.98	20200131	20200131
160502	19吉林27	0.98	20200131	20200131

160503	19吉林28	0.98	20200131	20200131
160504	19吉林29	0.98	20200131	20200131
160505	19吉林30	0.98	20200131	20200131
160506	19吉林31	0.98	20200131	20200131
160507	19吉林32	0.98	20200131	20200131
160508	19河北29	0.99	20200131	20200131
160509	19河北30	0.98	20200131	20200131
160510	19河北31	0.98	20200131	20200131
160511	19河北32	0.98	20200131	20200131
160512	19河北33	0.98	20200131	20200131
160513	19河北34	0.98	20200131	20200131
160514	19河北35	0.98	20200131	20200131
160515	19河北36	0.98	20200131	20200131
160516	19河北37	0.98	20200131	20200131
160517	19青海25	0.98	20200131	20200131
160518	19青海26	0.98	20200131	20200131
160519	19湖南30	0.98	20200131	20200131
160520	19湖南31	0.98	20200131	20200131
160521	19湖南32	0.98	20200131	20200131
160522	19湖南33	0.98	20200131	20200131
160523	19湖南34	0.98	20200131	20200131
160524	19湖南35	0.98	20200131	20200131
160525	19湖南36	0.98	20200131	20200131
160526	19湖南37	0.98	20200131	20200131
160527	19龙江18	0.98	20200131	20200131
160528	19龙江19	0.98	20200131	20200131
160529	19贵州14	0.98	20200131	20200131
160530	19贵州15	0.98	20200131	20200131
160531	19浙江18	0.98	20200131	20200131
160532	19浙江19	0.98	20200131	20200131
160533	19大连07	0.98	20200131	20200131
160534	19大连08	0.98	20200131	20200131
160535	19贵州16	0.98	20200131	20200131
160536	19贵州17	0.98	20200131	20200131
160537	19天津53	0.98	20200131	20200131
160538	19天津54	0.98	20200131	20200131
160539	19宁夏32	0.98	20200131	20200131
160540	19宁夏33	0.98	20200131	20200131
160541	19内蒙30	0.98	20200131	20200131
160542	20四川01	0.98	20200131	20200131
160543	20四川02	0.98	20200131	20200131
160544	20四川03	0.98	20200131	20200131
160545	20四川04	0.98	20200131	20200131
160546	20四川05	0.98	20200131	20200131
160547	20四川06	0.98	20200131	20200131
160548	20四川07	0.98	20200131	20200131
160549	20四川08	0.98	20200131	20200131
160550	20四川09	0.98	20200131	20200131
160551	20四川10	0.98	20200131	20200131
160552	20四川11	0.98	20200131	20200131
160553	20四川12	0.98	20200131	20200131
160554	20四川13	0.98	20200131	20200131
160555	20四川14	0.98	20200131	20200131
160556	20四川15	0.98	20200131	20200131
160557	20四川16	0.98	20200131	20200131
160558	20四川17	0.98	20200131	20200131
160559	20四川18	0.98	20200131	20200131
160560	20四川19	0.98	20200131	20200131
160561	20四川20	0.98	20200131	20200131
160562	20四川21	0.98	20200131	20200131

160563	20四川22	0.98	20200131	20200131
160564	20四川23	0.98	20200131	20200131
160565	20四川24	0.98	20200131	20200131
160566	20青岛01	0.98	20200131	20200131
160567	20青岛02	0.98	20200131	20200131
160568	20青岛03	0.98	20200131	20200131
160569	20青岛04	0.98	20200131	20200131
160570	20青岛05	0.98	20200131	20200131
160571	20青岛06	0.98	20200131	20200131
160572	20云南01	0.98	20200131	20200131
160573	20云南02	0.97	20200131	20200131
160574	20云南03	0.97	20200131	20200131
160575	20云南04	0.98	20200131	20200131
160576	20云南05	0.98	20200131	20200131
160577	20云南06	0.98	20200131	20200131
160578	20云南07	0.97	20200131	20200131
160579	20云南08	0.98	20200131	20200131
160580	20云南09	0.98	20200131	20200131
160581	20云南10	0.98	20200131	20200131
160582	20山西01	0.98	20200131	20200203
160583	20山西02	0.98	20200131	20200203
160584	20山西03	0.98	20200131	20200203
160585	20山西04	0.98	20200131	20200203
160586	20山西05	0.98	20200131	20200203
160587	20安徽01	0.98	20200131	20200131
160588	20安徽02	0.98	20200131	20200131
160589	20安徽03	0.98	20200131	20200131
160590	20安徽04	0.98	20200131	20200131
160591	20安徽05	0.98	20200131	20200131
160592	20江苏01	0.98	20200131	20200131
160593	20江苏02	0.98	20200131	20200131
160594	20江苏03	0.98	20200131	20200131
160595	20江苏04	0.98	20200131	20200131
160596	20厦门01	0.98	20200131	20200131
160597	20厦门02	0.97	20200131	20200131
160598	20厦门03	0.97	20200131	20200131
160599	20厦门04	0.98	20200131	20200131
160600	20江西01	0.98	20200131	20200131
160601	20江西02	0.98	20200131	20200131
160602	20江西03	0.98	20200131	20200131
160603	20江西04	0.98	20200131	20200131
160604	20江西05	0.98	20200131	20200131
160605	20江西06	0.98	20200131	20200131
160606	20江西07	0.97	20200131	20200131
160607	20江西08	0.98	20200131	20200131
160608	20江西09	0.97	20200131	20200131
160609	20江西10	0.98	20200131	20200131
160610	20辽宁01	0.97	20200131	20200131
160611	20辽宁02	0.97	20200131	20200131
160612	20辽宁03	0.97	20200131	20200131
160613	20辽宁04	0.97	20200131	20200131
160614	20辽宁05	0.97	20200131	20200131
160615	20辽宁06	0.97	20200131	20200131
160616	20辽宁07	0.97	20200131	20200131
160617	20四川25	0.98	20200131	20200131
160618	20四川26	0.98	20200131	20200131
160619	20四川27	0.98	20200131	20200131
160620	20四川28	0.98	20200131	20200131
160621	20四川29	0.98	20200131	20200131
160622	20四川30	0.98	20200131	20200131



160623	20四川31	0.98	20200131	20200131
160624	20四川32	0.98	20200131	20200131
160625	20四川33	0.98	20200131	20200131
160626	20四川34	0.98	20200131	20200131
160627	20四川35	0.98	20200131	20200131
160628	20四川36	0.98	20200131	20200131
160629	20四川37	0.98	20200131	20200131
160630	20四川38	0.98	20200131	20200131
160631	20四川39	0.98	20200131	20200131
160632	20四川40	0.98	20200131	20200131
160633	20四川41	0.98	20200131	20200131
160634	20四川42	0.98	20200131	20200131
160635	20四川43	0.98	20200131	20200131
160636	20四川44	0.98	20200131	20200131
160637	20四川45	0.98	20200131	20200131
160638	20四川46	0.98	20200131	20200131
160639	20四川47	0.98	20200131	20200131
160640	20安徽06	0.98	20200131	20200131
160641	20湖南01	0.98	20200131	20200131
160642	20湖南02	0.98	20200131	20200131
160643	20湖南03	0.98	20200131	20200131
160644	20湖南04	0.97	20200131	20200131
160645	20湖南05	0.97	20200131	20200131
160646	20湖南06	0.98	20200131	20200131
160647	20湖南07	0.97	20200131	20200131
160648	20湖南08	0.97	20200131	20200131
160649	20湖南09	0.98	20200131	20200131
160650	20湖南10	0.97	20200131	20200131
160651	20湖南11	0.97	20200131	20200131
160652	20云南11	0.97	20200131	20200131
160653	20云南12	0.97	20200131	20200131
160654	20云南13	0.97	20200131	20200131
160655	20山东01	0.98	20200131	20200131
160656	20山东02	0.98	20200131	20200131
160657	20山东03	0.97	20200131	20200131
160658	20山东04	0.97	20200131	20200131
160659	20山东05	0.97	20200131	20200131
160660	20山东06	0.98	20200131	20200131
160661	20山东07	0.97	20200131	20200131
160662	20山东08	0.97	20200131	20200131
160663	20山东09	0.97	20200131	20200131
160664	20山东10	0.98	20200131	20200131
160665	20山东11	0.98	20200131	20200131
160666	20山东12	0.97	20200131	20200131
160667	20山东13	0.97	20200131	20200131
160668	20山东14	0.97	20200131	20200131
160669	20天津01	0.98	20200123	20200131
160670	20天津02	0.98	20200123	20200131
160671	20天津03	0.98	20200123	20200131
160672	20天津04	0.98	20200131	20200203
160673	20天津05	0.98	20200131	20200203
160674	20天津06	0.98	20200123	20200131
160675	20天津07	0.98	20200123	20200131
160676	20天津08	0.98	20200131	20200203
160677	20天津09	0.98	20200131	20200203
160678	20天津10	0.98	20200131	20200203
160679	20天津11	0.98	20200131	20200203
160680	20天津12	0.98	20200131	20200203
160681	20天津13	0.98	20200123	20200131
160682	20天津14	0.98	20200131	20200203

160683	20天津15	0.98	20200123	20200131
160684	20青岛07	0.98	20200123	20200131
163003	19浙纾02	0.91	20200131	20200131
163004	19厦航01	0.90	20200131	20200131
163005	19北汽11	0.90	20200131	20200131
163006	19北汽12	0.91	20200131	20200131
163010	19浦集02	0.90	20200131	20200131
163011	19浦集03	0.89	20200131	20200131
163012	19龙控04	0.80	20200131	20200131
163013	19平煤债	0.80	20200131	20200131
163015	19碧地03	0.80	20200131	20200131
163019	19中金04	0.90	20200131	20200131
163020	19上国投	0.90	20200131	20200131
163021	19君创03	0.65	20200131	20200131
163024	19东方债	0.90	20200131	20200131
163026	19杭纾03	0.90	20200131	20200131
163030	19鲁高02	0.90	20200131	20200131
163031	19山金01	0.90	20200131	20200131
163033	19兖东01	0.75	20200131	20200131
163034	19津保03	0.80	20200131	20200131
163035	19伊利01	0.90	20200131	20200131
163038	19豫园01	0.81	20200131	20200131
163041	19文投02	0.90	20200131	20200131
163043	19洛钼01	0.80	20200131	20200131
163044	G19华综1	0.80	20200131	20200131
163045	19绿城02	0.80	20200131	20200131
163046	19绿城03	0.80	20200131	20200131
163050	19豫投02	0.91	20200131	20200131
163051	19油气02	0.90	20200131	20200131
163052	19长电03	0.90	20200131	20200131
163053	19中泰02	0.90	20200131	20200131
163054	19兴投01	0.70	20200131	20200131
163055	19绿城04	0.90	20200131	20200131
163056	19华租01	0.80	20200131	20200131
163057	19川发07	0.90	20200131	20200131
163058	19川发08	0.91	20200131	20200131
163063	19青信03	0.90	20200131	20200131
163065	19津保04	0.80	20200131	20200131
163066	19淄矿02	0.70	20200131	20200131
163068	19中航04	0.90	20200131	20200131
163069	19中航05	0.90	20200131	20200131
163070	G19唐环1	0.90	20200131	20200131
163071	19津投25	0.90	20200131	20200131
163072	19津投26	0.90	20200131	20200131
163073	19津投27	0.90	20200131	20200131
163075	19正奇03	0.75	20200131	20200131
163077	19远东三	0.90	20200131	20200131
163082	19云投02	0.80	20200131	20200131
163083	19齐鲁Y1	0.90	20200131	20200131
163085	19诚通01	0.90	20200131	20200131
163086	19兰创01	0.80	20200131	20200131
163090	20建投01	0.90	20200131	20200131
163091	20京汽01	0.89	20200131	20200131
163092	20安信G1	0.90	20200123	20200131
163093	20成高01	0.75	20200131	20200131
163096	20长电01	0.90	20200131	20200131
163097	20长电02	0.90	20200131	20200131
163098	20津保01	0.90	20200131	20200131
163099	20张江01	0.90	20200131	20200131
163100	20龙控01	0.90	20200131	20200131

163101	20津投01	0.90	20200131	20200131
163102	20津投02	0.90	20200131	20200131
163103	20青信01	0.90	20200131	20200131
163104	20建发01	0.90	20200131	20200131
163105	20国君G1	0.90	20200131	20200131
163106	20潍柴01	0.90	20200131	20200131
163108	20CHNE01	0.90	20200131	20200131
163112	20金隅02	0.90	20200131	20200131
163115	20鲁创01	0.75	20200123	20200131
163118	20华集01	0.90	20200131	20200131
163123	20青城G1	0.90	20200123	20200131
163126	20中财G1	0.90	20200123	20200131
163130	20财富01	0.80	20200131	20200131
163131	20国投01	0.90	20200131	20200131
163132	20国投02	0.90	20200131	20200131
163945	19航租Y1	0.90	20200131	20200131
163947	19工业Y1	0.90	20200131	20200131
163950	19通用Y3	0.90	20200131	20200131
163952	19晋建Y4	0.80	20200131	20200131
163953	CHNG11Y	0.90	20200131	20200131
163954	CHNG12Y	0.90	20200131	20200131
163955	19锡公Y1	0.90	20200131	20200131
163956	19电建Y2	0.90	20200131	20200131
163957	19电建Y3	0.90	20200131	20200131
163958	19首股Y3	0.90	20200131	20200131
163960	19厦贸Y1	0.90	20200131	20200131
163962	19阳煤Y1	0.80	20200131	20200131
163963	中化债Y1	0.90	20200131	20200131
163964	19中化Y3	0.89	20200131	20200131
163965	19能建Y1	0.90	20200131	20200131
163969	19铁建Y5	0.90	20200131	20200131
163970	19铁建Y6	0.90	20200131	20200131
163971	19建集Y2	0.89	20200131	20200131
163975	19青控Y1	0.80	20200131	20200131
163976	19交建Y3	0.89	20200131	20200131
163978	19中航Y7	0.90	20200131	20200131
163983	19二商Y1	0.80	20200131	20200131
163985	19京粮Y1	0.90	20200131	20200131
163986	20中核Y1	0.90	20200131	20200131
163987	20中核Y2	0.90	20200131	20200131
163989	20赣投Y1	0.90	20200131	20200131
511010	国债ETF	116.00	20200131	20200131
511020	活跃国债	96.00	20200131	20200131
511260	十年国债	103.00	20200131	20200131
511270	10年地债	98.00	20200131	20200131

中国证券登记结算公司  
2020年1月22日