

### 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)	0.99	20171122	20171122
010303	03国债(3)	0.94	20171122	20171122
010504	05国债(4)	0.97	20171122	20171122
010512	05国债(12)	0.97	20171122	20171122
010609	06国债(9)	0.96	20171122	20171122
010619	06国债(19)	0.94	20171122	20171122
010706	07国债06	0.98	20171122	20171122
010713	07国债13	0.98	20171122	20171122
018002	国开1302	1.04	20171122	20171122
018003	国开1401	1.10	20171122	20171122
018005	国开1701	0.99	20171122	20171122
018006	国开1702	0.97	20171122	20171122
019002	10国债02	0.95	20171122	20171122
019003	10国债03	0.96	20171122	20171122
019007	10国债07	0.94	20171122	20171122
019009	10国债09	0.96	20171122	20171122
019012	10国债12	0.96	20171122	20171122
019014	10国债14	0.93	20171122	20171122
019018	10国债18	0.95	20171122	20171122
019019	10国债19	0.97	20171122	20171122
019023	10国债23	0.89	20171122	20171122
019024	10国债24	0.97	20171122	20171122
019026	10国债26	0.94	20171122	20171122
019029	10国债29	0.96	20171122	20171122
019031	10国债31	0.96	20171122	20171122
019034	10国债34	0.97	20171122	20171122
019037	10国债37	0.98	20171122	20171122
019038	10国债38	0.98	20171122	20171122
019040	10国债40	0.98	20171122	20171122
019041	10国债41	0.98	20171122	20171122
019102	11国债02	0.99	20171122	20171122
019103	11国债03	0.98	20171122	20171122
019105	11国债05	0.97	20171122	20171122
019106	11国债06	0.98	20171122	20171122
019108	11国债08	0.98	20171122	20171122
019110	11国债10	0.89	20171122	20171122
019112	11国债12	0.98	20171122	20171122
019115	11国债15	0.97	20171122	20171122
019116	11国债16	1.00	20171122	20171122
019117	11国债17	0.98	20171122	20171122
019119	11国债19	0.95	20171122	20171122
019121	11国债21	0.97	20171122	20171122
019123	11国债23	0.96	20171122	20171122
019124	11国债24	0.93	20171122	20171122
019204	12国债04	0.94	20171122	20171122
019205	12国债05	0.99	20171122	20171122
019206	12国债06	0.96	20171122	20171122
019208	12国债08	0.95	20171122	20171122
019209	12国债09	0.95	20171122	20171122
019210	12国债10	0.98	20171122	20171122

019212	12国债12	0.88	20171122	20171122
019213	12国债13	0.96	20171122	20171122
019215	12国债15	0.94	20171122	20171122
019216	12国债16	0.96	20171122	20171122
019218	12国债18	0.96	20171122	20171122
019220	12国债20	0.97	20171122	20171122
019221	12国债21	0.95	20171122	20171122
019301	13国债01	1.00	20171122	20171122
019303	13国债03	0.99	20171122	20171122
019305	13国债05	0.94	20171122	20171122
019308	13国债08	0.98	20171122	20171122
019309	13国债09	0.91	20171122	20171122
019310	13国债10	0.94	20171122	20171122
019311	13国债11	0.96	20171122	20171122
019313	13国债13	0.99	20171122	20171122
019315	13国债15	0.95	20171122	20171122
019316	13国债16	0.95	20171122	20171122
019318	13国债18	0.99	20171122	20171122
019319	13国债19	1.05	20171122	20171122
019320	13国债20	0.98	20171122	20171122
019323	13国债23	0.96	20171122	20171122
019324	13国债24	0.98	20171122	20171122
019325	13国债25	0.99	20171122	20171122
019401	14国债01	1.00	20171122	20171122
019403	14国债03	1.02	20171122	20171122
019405	14国债05	0.98	20171122	20171122
019406	14国债06	1.01	20171122	20171122
019408	14国债08	0.99	20171122	20171122
019409	14国债09	0.98	20171122	20171122
019410	14国债10	0.98	20171122	20171122
019412	14国债12	0.96	20171122	20171122
019413	14国债13	0.99	20171122	20171122
019416	14国债16	1.06	20171122	20171122
019417	14国债17	1.04	20171122	20171122
019421	14国债21	0.99	20171122	20171122
019424	14国债24	0.97	20171122	20171122
019425	14国债25	0.98	20171122	20171122
019426	14国债26	0.97	20171122	20171122
019427	14国债27	0.97	20171122	20171122
019429	14国债29	0.97	20171122	20171122
019502	15国债02	0.98	20171122	20171122
019503	15国债03	0.98	20171122	20171122
019504	15国债04	0.99	20171122	20171122
019505	15国债05	0.95	20171122	20171122
019507	15国债07	0.96	20171122	20171122
019508	15国债08	0.94	20171122	20171122
019510	15国债10	0.90	20171122	20171122
019511	15国债11	0.97	20171122	20171122
019512	15国债12	0.98	20171122	20171122
019514	15国债14	0.95	20171122	20171122
019516	15国债16	0.94	20171122	20171122
019517	15国债17	0.91	20171122	20171122
019519	15国债19	0.94	20171122	20171122
019521	15国债21	0.91	20171122	20171122
019522	15国债22	0.97	20171122	20171122
019523	15国债23	0.90	20171122	20171122
019525	15国债25	0.88	20171122	20171122
019526	15国债26	0.93	20171122	20171122
019528	15国债28	0.89	20171122	20171122
019530	16国债02	0.96	20171122	20171122

019531	16国债03	0.97	20171122	20171122
019532	16国债04	0.89	20171122	20171122
019534	16国债06	0.93	20171122	20171122
019535	16国债07	0.95	20171122	20171122
019536	16国债08	0.83	20171122	20171122
019537	16国债09	0.97	20171122	20171122
019538	16国债10	0.88	20171122	20171122
019540	16国债12	0.98	20171122	20171122
019541	16国债13	0.86	20171122	20171122
019542	16国债14	0.93	20171122	20171122
019543	16国债15	0.93	20171122	20171122
019544	16国债16	0.95	20171122	20171122
019545	16国债17	0.87	20171122	20171122
019547	16国债19	0.80	20171122	20171122
019548	16国债20	0.91	20171122	20171122
019549	16国债21	0.92	20171122	20171122
019550	16国债22	0.95	20171122	20171122
019551	16国债23	0.85	20171122	20171122
019553	16国债25	0.89	20171122	20171122
019554	16国债26	0.79	20171122	20171122
019555	17国债01	0.96	20171122	20171122
019556	17国债02	0.98	20171122	20171122
019557	17国债03	0.99	20171122	20171122
019558	17国债04	0.93	20171122	20171122
019559	17国债05	0.89	20171122	20171122
019560	17国债06	0.96	20171122	20171122
019561	17国债07	0.95	20171122	20171122
019562	17国债08	0.98	20171122	20171122
019563	17国债09	0.99	20171122	20171122
019564	17国债10	0.93	20171122	20171122
019565	17国债11	0.91	20171122	20171122
019566	17国债12	0.99	20171122	20171122
019567	17国债13	0.96	20171122	20171122
019568	17国债14	0.96	20171122	20171122
019569	17国债15	0.93	20171122	20171122
019570	17国债16	0.98	20171122	20171122
019571	17国债17	0.98	20171122	20171122
019572	17国债18	0.95	20171122	20171122
019573	17国债19	0.98	20171122	20171122
019574	17特国03	0.95	20171122	20171122
019575	17国债20	0.96	20171122	20171122
019576	17国债21	0.97	20171122	20171122
019577	17国债22	0.97	20171122	20171122
019578	17国债23	0.97	20171122	20171122
019579	17国债24	0.98	20171122	20171122
019580	17国债25	0.97	20171122	20171122
019581	17国债26	0.98	20171122	20171123
019802	08国债02	0.98	20171122	20171122
019803	08国债03	0.96	20171122	20171122
019806	08国债06	0.98	20171122	20171122
019810	08国债10	0.99	20171122	20171122
019813	08国债13	0.98	20171122	20171122
019818	08国债18	0.96	20171122	20171122
019820	08国债20	0.93	20171122	20171122
019823	08国债23	0.98	20171122	20171122
019825	08国债25	0.98	20171122	20171122
019902	09国债02	0.98	20171122	20171122
019903	09国债03	0.97	20171122	20171122
019905	09国债05	0.95	20171122	20171122
019907	09国债07	0.97	20171122	20171122

019911	09国债11	0.97	20171122	20171122
019912	09国债12	0.98	20171122	20171122
019916	09国债16	0.98	20171122	20171122
019920	09国债20	0.98	20171122	20171122
019923	09国债23	0.98	20171122	20171122
019925	09国债25	0.95	20171122	20171122
019927	09国债27	0.98	20171122	20171122
019930	09国债30	0.98	20171122	20171122
020184	17贴债28	0.96	20171122	20171122
020190	17贴债34	0.97	20171122	20171122
020195	17贴债39	0.97	20171122	20171122
020197	17贴债41	0.97	20171122	20171122
020198	17贴债42	0.97	20171122	20171122
020199	17贴债43	0.97	20171122	20171122
020200	17贴债44	0.96	20171122	20171122
020201	17贴债45	0.97	20171122	20171122
020202	17贴债46	0.97	20171122	20171122
020203	17贴债47	0.97	20171122	20171122
020204	17贴债48	0.96	20171122	20171122
020205	17贴债49	0.97	20171122	20171122
020206	17贴债50	0.97	20171122	20171122
020207	17贴债51	0.97	20171122	20171122
020208	17贴债52	0.97	20171122	20171122
020209	17贴债53	0.96	20171122	20171122
020210	17贴债54	0.97	20171122	20171123
110030	格力转债	0.33	20171122	20171122
110031	航信转债	0.61	20171122	20171122
110032	三一转债	0.46	20171122	20171122
110033	国贸转债	0.55	20171122	20171122
110034	九州转债	0.54	20171122	20171122
113008	电气转债	0.66	20171122	20171122
113009	广汽转债	0.68	20171122	20171122
113010	江南转债	0.33	20171122	20171122
113011	光大转债	0.72	20171122	20171122
113012	骆驼转债	0.34	20171122	20171122
113013	国君转债	0.76	20171122	20171122
120201	02三峡债	0.88	20171122	20171122
120204	02苏交通	0.93	20171122	20171122
120301	03沪轨道	0.92	20171122	20171122
120303	03三峡债	0.87	20171122	20171122
120306	03中电投	0.94	20171122	20171122
120486	04国电(2)	0.91	20171122	20171122
120490	04南网(2)	0.91	20171122	20171122
120506	05大唐债	0.92	20171122	20171122
120508	05铁道债	0.90	20171122	20171122
120512	05沪建(2)	0.89	20171122	20171122
120527	05武城投	0.81	20171122	20171122
120529	05宁煤债	0.84	20171122	20171122
120601	06大唐债	0.87	20171122	20171122
120602	06冀建投	0.85	20171122	20171122
120603	06航天债	0.87	20171122	20171122
120605	06三峡债	0.85	20171122	20171122
120608	06鲁高速	0.84	20171122	20171122
120609	06赣投债	0.85	20171122	20171122
120702	07世博(2)	0.88	20171122	20171122
122004	07华能G3	0.94	20171122	20171122
122007	08莱钢债	0.77	20171122	20171122
122008	08华能G1	0.92	20171122	20171122
122015	09长电债	0.90	20171122	20171122
122017	09大唐债	0.89	20171122	20171122

122019	09中交G2	0.91	20171122	20171122
122037	09三友债	0.74	20171122	20171122
122043	09紫江债	0.73	20171122	20171122
122046	10中铁G2	0.92	20171122	20171122
122049	10营口港	0.72	20171122	20171122
122052	10石化02	0.89	20171122	20171122
122054	10中铁G3	0.87	20171122	20171122
122055	10中铁G4	0.82	20171122	20171122
122057	10龙源02	0.90	20171122	20171122
122062	11西矿02	0.66	20171122	20171122
122064	11龙源02	0.90	20171122	20171122
122066	11大唐01	0.92	20171122	20171122
122067	11南钢债	0.77	20171122	20171122
122069	11海螺02	0.91	20171122	20171122
122071	11海航02	0.82	20171122	20171122
122072	11大连港	0.90	20171122	20171122
122075	11柳钢债	0.50	20171122	20171122
122077	11西钢债	0.44	20171122	20171122
122080	11康美债	0.72	20171122	20171122
122087	11凌钢债	0.47	20171122	20171122
122093	11中孚债	0.40	20171122	20171122
122096	11健康元	0.71	20171122	20171122
122099	11连港02	0.88	20171122	20171122
122109	11新天02	0.79	20171122	20171122
122110	11众和债	0.50	20171122	20171122
122112	11沪大众	0.71	20171122	20171122
122118	12兴发01	0.52	20171122	20171122
122124	11中化02	0.92	20171122	20171122
122125	11美兰债	0.43	20171122	20171122
122127	11欧亚债	0.62	20171122	20171122
122138	11桂东01	0.52	20171122	20171122
122143	12亿利01	0.51	20171122	20171122
122145	11桂东02	0.49	20171122	20171122
122147	12华新02	0.71	20171122	20171122
122150	12石化02	0.88	20171122	20171122
122152	12国电02	0.90	20171122	20171122
122157	12广控01	0.91	20171122	20171122
122158	12西钢债	0.42	20171122	20171122
122159	12亿利02	0.48	20171122	20171122
122168	12兖煤02	0.90	20171122	20171122
122172	12中海02	0.90	20171122	20171122
122174	12中交02	0.90	20171122	20171122
122175	12中交03	0.90	20171122	20171122
122176	12中储债	0.80	20171122	20171122
122179	12科环03	0.78	20171122	20171122
122181	12山鹰债	0.52	20171122	20171122
122187	12玻纤债	0.70	20171122	20171122
122188	12华新03	0.70	20171122	20171122
122190	12王府02	0.87	20171122	20171122
122192	12桂冠02	0.85	20171122	20171122
122193	12中水01	0.87	20171122	20171122
122194	12中水02	0.85	20171122	20171122
122195	12中海03	0.89	20171122	20171122
122196	12中海04	0.90	20171122	20171122
122197	12华天成	0.51	20171122	20171122
122201	12开滦01	0.79	20171122	20171122
122203	12海螺02	0.89	20171122	20171122
122207	12骆驼集	0.52	20171122	20171122
122210	12中油02	0.81	20171122	20171122
122211	12中油03	0.82	20171122	20171122

122212	12京江河	0.52	20171122	20171122
122215	12永泰01	0.63	20171122	20171122
122216	12桐昆债	0.73	20171122	20171122
122217	12渝水务	0.93	20171122	20171122
122218	12国航01	0.91	20171122	20171122
122219	12榕泰债	0.52	20171122	20171122
122221	12重工02	0.72	20171122	20171122
122222	12永泰02	0.63	20171122	20171122
122224	12电气02	0.93	20171122	20171122
122225	12一拖01	0.72	20171122	20171122
122226	12宝科创	0.51	20171122	20171122
122227	13尖峰01	0.61	20171122	20171122
122228	13天士01	0.72	20171122	20171122
122229	12国控01	0.92	20171122	20171122
122230	12沪海立	0.77	20171122	20171122
122231	12上电债	0.92	20171122	20171122
122232	12招商01	0.92	20171122	20171122
122233	12招商02	0.93	20171122	20171122
122234	12招商03	0.90	20171122	20171122
122235	12芜湖港	0.82	20171122	20171122
122236	12哈电01	0.92	20171122	20171122
122239	13中油01	0.92	20171122	20171122
122240	13中油02	0.83	20171122	20171122
122241	12东航01	0.91	20171122	20171122
122242	12广汽01	0.92	20171122	20171122
122243	12广汽02	0.87	20171122	20171122
122244	12大唐01	0.86	20171122	20171122
122245	13甬热电	0.61	20171122	20171122
122247	13福新01	0.92	20171122	20171122
122248	13福新02	0.92	20171122	20171122
122249	13平煤债	0.67	20171122	20171122
122250	13和邦01	0.51	20171122	20171122
122251	13南车01	0.92	20171122	20171122
122252	13南车02	0.91	20171122	20171122
122253	12一拖02	0.71	20171122	20171122
122255	13赣粤01	0.91	20171122	20171122
122257	12岳纸01	0.76	20171122	20171122
122259	13中信01	0.91	20171122	20171122
122260	13中信02	0.86	20171122	20171122
122261	13华泰01	0.91	20171122	20171122
122262	13华泰02	0.90	20171122	20171122
122263	12豫园01	0.91	20171122	20171122
122264	13京客隆	0.76	20171122	20171122
122265	13川路桥	0.70	20171122	20171122
122267	13永泰债	0.61	20171122	20171122
122268	12国航02	0.91	20171122	20171122
122269	12国航03	0.89	20171122	20171122
122270	13安信债	0.90	20171122	20171122
122271	12兖煤03	0.92	20171122	20171122
122272	12兖煤04	0.90	20171122	20171122
122273	13鲁金01	0.90	20171122	20171122
122276	13魏桥01	0.50	20171122	20171122
122278	13华域02	0.90	20171122	20171122
122281	13海通02	0.95	20171122	20171122
122282	13海通03	0.97	20171122	20171122
122284	13鲁金02	0.90	20171122	20171122
122285	13杉杉债	0.52	20171122	20171122
122287	13国投01	0.93	20171122	20171122
122288	13东吴债	0.90	20171122	20171122
122292	13兴业01	0.93	20171122	20171122

122293	13兴业02	0.95	20171122	20171122
122294	12鲁创投	0.79	20171122	20171122
122295	13川投01	0.93	20171122	20171122
122298	13亚盛债	0.51	20171122	20171122
122299	13中原债	0.83	20171122	20171122
122301	13楚天01	0.80	20171122	20171122
122305	14鲁高速	0.91	20171122	20171122
122306	13太极01	0.61	20171122	20171122
122312	13海通05	0.90	20171122	20171122
122313	13海通06	0.91	20171122	20171122
122315	14东海债	0.78	20171122	20171122
122316	14赣粤01	0.88	20171122	20171122
122317	14赣粤02	0.93	20171122	20171122
122318	14中炬01	0.50	20171122	20171122
122320	14国贸01	0.91	20171122	20171122
122321	14银河G1	0.92	20171122	20171122
122322	14银河G2	0.91	20171122	20171122
122323	14凤凰债	0.74	20171122	20171122
122328	12开滦02	0.82	20171122	20171122
122329	14伊泰01	0.72	20171122	20171122
122330	13中企债	0.59	20171122	20171122
122331	14营口港	0.70	20171122	20171122
122332	14亿利01	0.52	20171122	20171122
122333	14嘉宝债	0.50	20171122	20171122
122334	12大唐02	0.88	20171122	20171122
122335	14爱众01	0.50	20171122	20171122
122336	13牡丹01	0.49	20171122	20171122
122337	13魏桥02	0.48	20171122	20171122
122338	13金桥债	0.88	20171122	20171122
122339	13香江债	0.54	20171122	20171122
122340	14武控01	0.69	20171122	20171122
122341	14连云港	0.51	20171122	20171122
122342	13包钢03	0.72	20171122	20171122
122343	13和邦02	0.52	20171122	20171122
122344	13尖峰02	0.59	20171122	20171122
122345	12重工03	0.73	20171122	20171122
122346	14贵人鸟	0.53	20171122	20171122
122347	13太极02	0.61	20171122	20171122
122348	14北辰01	0.72	20171122	20171122
122349	14中炬02	0.52	20171122	20171122
122350	14盛屯债	0.53	20171122	20171122
122351	14北辰02	0.71	20171122	20171122
122352	12广汽03	0.92	20171122	20171122
122353	14东兴债	0.92	20171122	20171122
122354	15康美债	0.72	20171122	20171122
122355	14齐鲁债	0.93	20171122	20171122
122357	14浙证债	0.93	20171122	20171122
122358	15际华03	0.85	20171122	20171122
122360	14华融G1	0.82	20171122	20171122
122361	14福田债	0.69	20171122	20171122
122362	14上实01	0.72	20171122	20171122
122363	14太证债	0.72	20171122	20171122
122364	14渝路01	0.51	20171122	20171122
122365	14昊华01	0.71	20171122	20171122
122366	14武钢债	0.91	20171122	20171122
122367	14财富债	0.72	20171122	20171122
122368	14渝路02	0.51	20171122	20171122
122369	13包钢04	0.71	20171122	20171122
122370	14华远债	0.50	20171122	20171122
122371	14亨通01	0.71	20171122	20171122

122372	14财通债	0.91	20171122	20171122
122373	15舟港债	0.89	20171122	20171122
122374	14招商债	0.90	20171122	20171122
122375	14苏新债	0.71	20171122	20171122
122376	15首置01	0.89	20171122	20171122
122377	14首开债	0.80	20171122	20171122
122378	13楚天02	0.79	20171122	20171122
122379	14西南01	0.91	20171122	20171122
122380	14瀚华01	0.61	20171122	20171122
122382	14京银债	0.76	20171122	20171122
122383	15恒大01	0.81	20171122	20171122
122384	15中信01	0.90	20171122	20171122
122385	15中信02	0.90	20171122	20171122
122386	15迪马债	0.49	20171122	20171122
122387	15城乡01	0.50	20171122	20171122
122388	15华泰G1	0.90	20171122	20171122
122390	15龙湖01	0.89	20171122	20171122
122391	15云能投	0.88	20171122	20171122
122392	15恒大02	0.82	20171122	20171122
122393	15恒大03	0.82	20171122	20171122
122394	15中银债	0.90	20171122	20171122
122395	15富力债	0.80	20171122	20171122
122396	15时代债	0.51	20171122	20171122
122397	15宜华01	0.62	20171122	20171122
122398	15北巴债	0.60	20171122	20171122
122399	15中投G1	0.90	20171122	20171122
122401	15远洋03	0.86	20171122	20171122
122402	15城建01	0.59	20171122	20171122
122403	15天恒债	0.50	20171122	20171122
122404	14西南02	0.90	20171122	20171122
122405	15宜华02	0.62	20171122	20171122
122406	15新湖债	0.71	20171122	20171122
122407	15广证债	0.69	20171122	20171122
122408	15美都债	0.50	20171122	20171122
122409	15龙湖02	0.90	20171122	20171122
122410	15龙湖03	0.88	20171122	20171122
122411	14招金债	0.89	20171122	20171122
122412	15昆药债	0.50	20171122	20171122
122413	15精工债	0.50	20171122	20171122
122414	15物美01	0.49	20171122	20171122
122415	15增碧01	0.80	20171122	20171122
122416	15好民居	0.50	20171122	20171122
122417	15东旭集	0.60	20171122	20171122
122418	15盛和债	0.49	20171122	20171122
122419	15天风债	0.69	20171122	20171122
122420	15奥园债	0.71	20171122	20171122
122422	15梅花01	0.70	20171122	20171122
122424	15华业债	0.49	20171122	20171122
122425	15际华01	0.89	20171122	20171122
122426	15际华02	0.87	20171122	20171122
122427	15海正01	0.69	20171122	20171122
122428	15信投01	0.88	20171122	20171122
122429	15海亮01	0.70	20171122	20171122
122430	15增碧02	0.80	20171122	20171122
122431	15闽高速	0.69	20171122	20171122
122432	15融创01	0.68	20171122	20171122
122433	15融创02	0.55	20171122	20171122
122434	15清能债	0.49	20171122	20171122
122435	15兴发债	0.48	20171122	20171122
122436	15远洋02	0.87	20171122	20171122

122437	15远洋01	0.89	20171122	20171122
122438	15祥源债	0.49	20171122	20171122
122439	15红豆债	0.59	20171122	20171122
122440	15龙光01	0.90	20171122	20171122
122441	15赣长运	0.49	20171122	20171122
122442	15鲁焦01	0.70	20171122	20171122
122443	15桂金债	0.67	20171122	20171122
122444	15冠城债	0.50	20171122	20171122
122445	15融创03	0.68	20171122	20171122
122446	15万达01	0.88	20171122	20171122
122447	15物美02	0.50	20171122	20171122
122448	15龙光02	0.79	20171122	20171122
122449	15绿城01	0.90	20171122	20171122
122450	15齐鲁债	0.89	20171122	20171122
122451	15九鼎债	0.70	20171122	20171122
122452	15杭实01	0.87	20171122	20171122
122453	15联发01	0.79	20171122	20171122
122455	15绿城02	0.89	20171122	20171122
122456	15绿城03	0.89	20171122	20171122
122457	15新金债	0.67	20171122	20171122
122458	15泛海02	0.69	20171122	20171122
122459	15平高债	0.69	20171122	20171122
122460	15粤路建	0.70	20171122	20171122
122461	15杭实02	0.88	20171122	20171122
122462	15正奇债	0.73	20171122	20171122
122463	15花样年	0.50	20171122	20171122
122464	15世茂01	0.69	20171122	20171122
122465	15广越01	0.89	20171122	20171122
122466	15广越02	0.83	20171122	20171122
122467	15万达02	0.86	20171122	20171122
122470	15泛海03	0.69	20171122	20171122
122472	15盛屯债	0.49	20171122	20171122
122473	15联发02	0.76	20171122	20171122
122474	15格房产	0.49	20171122	20171122
122475	15亿达01	0.38	20171122	20171122
122476	15天瑞债	0.59	20171122	20171122
122477	15月星01	0.49	20171122	20171122
122478	14粤运01	0.71	20171122	20171122
122479	15南铝01	0.68	20171122	20171122
122480	15南铝02	0.69	20171122	20171122
122481	15铁建01	0.89	20171122	20171122
122482	15金茂债	0.35	20171122	20171122
122483	15新光01	0.31	20171122	20171122
122484	15龙源01	0.89	20171122	20171122
122485	15厦住宅	0.69	20171122	20171122
122486	15旭辉01	0.69	20171122	20171122
122487	15盈德债	0.48	20171122	20171122
122488	15金地01	0.86	20171122	20171122
122490	15三福01	0.49	20171122	20171122
122491	15藏城投	0.48	20171122	20171122
122492	15新光02	0.33	20171122	20171122
122493	14国电03	0.85	20171122	20171122
122494	15华夏05	0.87	20171122	20171122
122495	14亨通02	0.69	20171122	20171122
122496	15世茂02	0.65	20171122	20171122
122497	15远洋04	0.89	20171122	20171122
122498	15远洋05	0.78	20171122	20171122
122499	15哈投01	0.69	20171122	20171122
122500	PR郴城投	0.50	20171122	20171122
122501	PR寿财资	0.74	20171122	20171122

122502	PR哈合力	0.50	20171122	20171122
122503	PR并龙城	0.70	20171122	20171122
122504	PR通天诚	0.50	20171122	20171122
122505	PR绍袍江	0.50	20171122	20171122
122506	PR吴交投	0.71	20171122	20171122
122507	PR玉交投	0.61	20171122	20171122
122510	PR靖新城	0.48	20171122	20171122
122513	12伟星集	0.59	20171122	20171122
122514	12金融街	0.90	20171122	20171122
122515	PR庆城投	0.70	20171122	20171122
122516	PR青州01	0.76	20171122	20171122
122517	PR青州02	0.46	20171122	20171122
122518	12保利集	0.89	20171122	20171122
122519	PR锡经开	0.48	20171122	20171122
122520	PR唐城投	0.49	20171122	20171122
122521	PR筑金阳	0.70	20171122	20171122
122523	12海亮01	0.69	20171122	20171122
122524	12海亮02	0.69	20171122	20171122
122525	PR沪嘉开	0.50	20171122	20171122
122526	PR永川惠	0.50	20171122	20171122
122527	PR温国投	0.61	20171122	20171122
122531	PR太科园	0.61	20171122	20171122
122532	PR宜财投	0.50	20171122	20171122
122533	PR平城投	0.50	20171122	20171122
122536	PR慈国控	0.80	20171122	20171122
122537	PR克城投	0.50	20171122	20171122
122538	PR榕城乡	0.70	20171122	20171122
122540	PR宁浦口	0.42	20171122	20171122
122543	PR钦开投	0.61	20171122	20171122
122544	PR渝长开	0.50	20171122	20171122
122545	PR蒙高新	0.50	20171122	20171122
122546	PR宁高新	0.72	20171122	20171122
122547	PR曲靖投	0.51	20171122	20171122
122549	PR邵润城	0.61	20171122	20171122
122551	PR如东投	0.51	20171122	20171122
122552	12新新业	0.70	20171122	20171122
122553	PR虞交通	0.76	20171122	20171122
122554	PR定海债	0.58	20171122	20171122
122555	PR常经投	0.71	20171122	20171122
122556	PR咸宁投	0.61	20171122	20171122
122557	PR株高科	0.51	20171122	20171122
122559	12昆交02	0.70	20171122	20171122
122560	PR淄城运	0.82	20171122	20171122
122561	PR饶城投	0.72	20171122	20171122
122563	PR亳州债	0.59	20171122	20171122
122564	PR椒江债	0.52	20171122	20171122
122565	PR邵城投	0.51	20171122	20171122
122566	PR库城建	0.60	20171122	20171122
122567	PR小清河	0.51	20171122	20171122
122568	PR随州债	0.62	20171122	20171122
122569	PR津生态	0.67	20171122	20171122
122570	12滇水投	0.51	20171122	20171122
122571	PR兴国资	0.71	20171122	20171122
122572	12蓉投控	0.91	20171122	20171122
122573	PR牡国投	0.49	20171122	20171122
122574	PR淮开控	0.61	20171122	20171122
122575	PR肥城债	0.50	20171122	20171122
122576	PR内江债	0.60	20171122	20171122
122577	PR苏相城	0.51	20171122	20171122
122578	12长宁债	0.71	20171122	20171122

122580	PR临安债	0.60	20171122	20171122
122581	PR津南城	0.51	20171122	20171122
122582	PR湘九华	0.61	20171122	20171122
122583	PR遵投债	0.51	20171122	20171122
122584	PR松城开	0.50	20171122	20171122
122585	PR新海连	0.51	20171122	20171122
122586	PR中交通	0.50	20171122	20171122
122587	PR遵义债	0.70	20171122	20171122
122588	PR益城投	0.50	20171122	20171122
122589	PR毕信泰	0.61	20171122	20171122
122591	12常交债	0.72	20171122	20171122
122592	PR乌国资	0.50	20171122	20171122
122593	PR衡城投	0.61	20171122	20171122
122594	12泉州01	0.51	20171122	20171122
122595	12泉州02	0.51	20171122	20171122
122596	12沪城开	0.51	20171122	20171122
122597	12宝钛债	0.75	20171122	20171122
122598	PR荆门债	0.62	20171122	20171122
122599	PR梵投债	0.58	20171122	20171122
122600	PR鑫泰债	0.50	20171122	20171122
122602	PR松城投	0.88	20171122	20171122
122603	PR穗经开	0.72	20171122	20171122
122604	PR吉铁路	0.49	20171122	20171122
122605	PR宁海债	0.79	20171122	20171122
122607	PR渝地产	0.84	20171122	20171122
122608	PR西永债	0.72	20171122	20171122
122609	PR扬城控	0.51	20171122	20171122
122610	PR乐清债	0.51	20171122	20171122
122611	PR蓉经01	0.50	20171122	20171122
122612	PR蓉经02	0.51	20171122	20171122
122613	PR乌海债	0.50	20171122	20171122
122614	PR渝缙债	0.51	20171122	20171122
122616	12黔铁债	0.74	20171122	20171122
122617	PR襄投债	0.72	20171122	20171122
122619	PR迁安债	0.50	20171122	20171122
122620	PR乌城投	0.91	20171122	20171122
122621	PR赣城债	0.71	20171122	20171122
122622	PR锦城债	0.49	20171122	20171122
122623	PR旅建债	0.61	20171122	20171122
122624	PR滨开债	0.61	20171122	20171122
122625	12升华债	0.60	20171122	20171122
122626	PR海恒债	0.62	20171122	20171122
122627	PR京建工	0.69	20171122	20171122
122628	PR东投债	0.50	20171122	20171122
122629	PR平发债	0.53	20171122	20171122
122630	PR惠投债	0.51	20171122	20171122
122631	12晋国电	0.70	20171122	20171122
122632	PR江阴债	0.72	20171122	20171122
122633	PR嘉经债	0.62	20171122	20171122
122634	PR莞开01	0.60	20171122	20171122
122635	PR莞开02	0.62	20171122	20171122
122636	PR连发债	0.50	20171122	20171122
122637	PR鑫城债	0.50	20171122	20171122
122638	PR申华信	0.51	20171122	20171122
122639	PR绍新城	0.51	20171122	20171122
122641	PR武城投	0.61	20171122	20171122
122642	PR朝阳债	0.51	20171122	20171122
122643	12海资债	0.72	20171122	20171122
122644	PR铁岭债	0.50	20171122	20171122
122645	PR苏园建	0.92	20171122	20171122

122648	PR宣国投	0.63	20171122	20171122
122649	PR长建投	0.85	20171122	20171122
122652	12杨农债	0.52	20171122	20171122
122655	PR铜建投	0.53	20171122	20171122
122658	PR盘锦债	0.52	20171122	20171122
122659	12石油06	0.88	20171122	20171122
122660	12石油07	0.91	20171122	20171122
122661	PR怀化债	0.52	20171122	20171122
122663	PR科发债	0.46	20171122	20171122
122666	12国网01	0.91	20171122	20171122
122667	12国网02	0.93	20171122	20171122
122668	12凉国投	0.52	20171122	20171122
122669	PR桂林债	0.61	20171122	20171122
122670	PR新盛债	0.73	20171122	20171122
122671	12扬子江	0.79	20171122	20171122
122672	PR西城投	0.51	20171122	20171122
122675	PR杭城投	0.93	20171122	20171122
122676	PR滨江债	0.60	20171122	20171122
122677	PR江宁债	0.52	20171122	20171122
122678	12扬化工	0.51	20171122	20171122
122679	PR河套债	0.66	20171122	20171122
122680	PR昆建债	0.73	20171122	20171122
122681	PR合农投	0.52	20171122	20171122
122684	PR合高新	0.53	20171122	20171122
122685	PR吉城投	0.52	20171122	20171122
122686	12白药债	0.93	20171122	20171122
122688	PR华通债	0.52	20171122	20171122
122689	PR宿开发	0.63	20171122	20171122
122690	12三胞债	0.39	20171122	20171122
122691	PR武清债	0.63	20171122	20171122
122692	12漳路桥	0.51	20171122	20171122
122693	PR佳城投	0.51	20171122	20171122
122694	PR兴荣债	0.63	20171122	20171122
122695	PR五国投	0.52	20171122	20171122
122696	PR丹投债	0.69	20171122	20171122
122697	PR11太资	0.75	20171122	20171122
122701	PR余城建	0.85	20171122	20171122
122702	PR海安债	0.52	20171122	20171122
122704	PR江都债	0.62	20171122	20171122
122706	PR海门债	0.53	20171122	20171122
122707	PR泰兴债	0.61	20171122	20171122
122709	PR绵阳债	0.74	20171122	20171122
122710	PR济城建	0.94	20171122	20171122
122711	12郑新债	0.54	20171122	20171122
122712	12中航债	0.93	20171122	20171122
122713	12冀交通	0.82	20171122	20171122
122714	PR海陵债	0.64	20171122	20171122
122715	PR蓉新城	0.64	20171122	20171122
122716	PR莆田债	0.53	20171122	20171122
122717	12泉矿债	0.51	20171122	20171122
122718	12渝南债	0.64	20171122	20171122
122719	12龙交投	0.55	20171122	20171122
122720	PR甬城投	0.90	20171122	20171122
122722	PR淮水利	0.72	20171122	20171122
122723	12石油05	0.91	20171122	20171122
122724	12攀国投	0.52	20171122	20171122
122725	12宿产发	0.51	20171122	20171122
122726	PR柳东债	0.64	20171122	20171122
122728	PR徐经开	0.63	20171122	20171122
122730	12晋江债	0.53	20171122	20171122

122731	PR镇经开	0.74	20171122	20171122
122732	PR九江债	0.53	20171122	20171122
122734	11京资02	0.94	20171122	20171122
122735	11六安债	0.54	20171122	20171122
122736	12石油03	0.92	20171122	20171122
122737	12石油04	0.90	20171122	20171122
122742	12鲁高速	0.94	20171122	20171122
122743	PR华发集	0.96	20171122	20171122
122744	11本溪债	0.55	20171122	20171122
122745	12方大01	0.74	20171122	20171122
122746	12方大02	0.75	20171122	20171122
122748	12石油01	0.92	20171122	20171122
122749	12石油02	0.92	20171122	20171122
122750	PR常经营	0.74	20171122	20171122
122751	11冀新债	0.53	20171122	20171122
122753	PR姜国资	0.63	20171122	20171122
122755	PR潭城建	0.51	20171122	20171122
122756	12甘农垦	0.79	20171122	20171122
122757	PR丹建投	0.53	20171122	20171122
122758	PR张家港	0.64	20171122	20171122
122760	PR渝富债	0.90	20171122	20171122
122762	PR吴江债	0.75	20171122	20171122
122763	11淮产投	0.64	20171122	20171122
122764	11泛海01	0.64	20171122	20171122
122765	11泛海02	0.76	20171122	20171122
122766	PR宣投债	0.71	20171122	20171122
122767	PR盐城新	0.73	20171122	20171122
122768	PR兰城投	0.75	20171122	20171122
122770	11国网01	0.94	20171122	20171122
122771	11国网02	0.94	20171122	20171122
122774	11滨海02	0.92	20171122	20171122
122775	PR咸城投	0.51	20171122	20171122
122776	11新光债	0.39	20171122	20171122
122777	PR吴中债	0.74	20171122	20171122
122778	11建发债	0.92	20171122	20171122
122779	PR株城债	0.73	20171122	20171122
122781	11永州债	0.67	20171122	20171122
122782	11宁农债	0.60	20171122	20171122
122786	11联想债	0.90	20171122	20171122
122787	11赣铁债	0.70	20171122	20171122
122788	PR三明债	0.61	20171122	20171122
122789	11象屿债	0.72	20171122	20171122
122790	PR诸暨债	0.61	20171122	20171122
122792	11邯郸债	0.72	20171122	20171122
122795	PR诸城债	0.72	20171122	20171122
122796	11冀投01	0.88	20171122	20171122
122797	11冀投02	0.90	20171122	20171122
122798	11泰矿债	0.50	20171122	20171122
122799	11武国资	0.70	20171122	20171122
122801	11焦作债	0.51	20171122	20171122
122803	11滁州债	0.76	20171122	20171122
122806	11渭南02	0.77	20171122	20171122
122809	PR淮国资	0.51	20171122	20171122
122814	PR东营债	0.81	20171122	20171122
122817	11三门峡	0.51	20171122	20171122
122818	PR牟平债	0.63	20171122	20171122
122819	11常城建	0.72	20171122	20171122
122820	11潍东方	0.78	20171122	20171122
122821	11吉城建	0.72	20171122	20171122
122823	11舟山债	0.82	20171122	20171122

122824	11中煤建	0.51	20171122	20171122
122825	PR景德镇	0.62	20171122	20171122
122827	11新奥债	0.94	20171122	20171122
122828	PR抚州债	0.63	20171122	20171122
122831	PR惠通债	0.62	20171122	20171122
122832	PR泰山债	0.73	20171122	20171122
122833	11赣城债	0.72	20171122	20171122
122834	11牡国投	0.52	20171122	20171122
122835	11兴泸债	0.84	20171122	20171122
122836	PR盘锦投	0.52	20171122	20171122
122837	11武经发	0.73	20171122	20171122
122838	11吉利债	0.93	20171122	20171122
122839	11鑫泰债	0.52	20171122	20171122
122840	PR临汾债	0.63	20171122	20171122
122841	PR渝津债	0.73	20171122	20171122
122842	PR合城债	0.72	20171122	20171122
122844	11筑城投	0.52	20171122	20171122
122845	11横店债	0.74	20171122	20171122
122846	11渝富债	0.94	20171122	20171122
122847	11甬交投	0.95	20171122	20171122
122848	10桂林债	0.51	20171122	20171122
122849	11新余债	0.52	20171122	20171122
122850	11华泰债	0.62	20171122	20171122
122852	10玉溪02	0.52	20171122	20171122
122854	11中汇债	0.52	20171122	20171122
122855	11渝轻纺	0.52	20171122	20171122
122856	PR株高债	0.51	20171122	20171122
122859	10盐城02	0.74	20171122	20171122
122862	10闽能源	0.93	20171122	20171122
122863	10榆城投	0.74	20171122	20171122
122864	11外滩债	0.72	20171122	20171122
122866	10杭交投	0.89	20171122	20171122
122867	11石城投	0.73	20171122	20171122
122872	10复星债	0.94	20171122	20171122
122873	10通经开	0.74	20171122	20171122
122875	10红投02	0.53	20171122	20171122
122877	PR渝南岸	0.74	20171122	20171122
122881	PR吴江经	0.74	20171122	20171122
122882	10宁高新	0.73	20171122	20171122
122885	10冀交通	0.77	20171122	20171122
122889	10冶色债	0.57	20171122	20171122
122892	10寿光债	0.49	20171122	20171122
122897	10襄投债	0.70	20171122	20171122
122898	PR攀国投	0.48	20171122	20171122
122904	10长城投	0.91	20171122	20171122
122912	10鄂国资	0.72	20171122	20171122
122927	09海航债	0.87	20171122	20171122
122928	09铁岭债	0.53	20171122	20171122
122934	09南山12	0.90	20171122	20171122
122940	09咸城投	0.62	20171122	20171122
122941	10镇城投	0.74	20171122	20171122
122956	09常高新	0.72	20171122	20171122
122961	09武城投	0.72	20171122	20171122
122965	09潍投债	0.52	20171122	20171122
122969	09豫投债	0.93	20171122	20171122
122975	09济城建	0.92	20171122	20171122
122995	PR合建投	0.81	20171122	20171122
124000	PR奉投资	0.51	20171122	20171122
124003	12珠水务	0.75	20171122	20171122
124004	PR盐城南	0.71	20171122	20171122

124005	PR昆创投	0.70	20171122	20171122
124006	PR绍城投	0.70	20171122	20171122
124007	12西电梯	0.59	20171122	20171122
124011	PR锡科技	0.80	20171122	20171122
124014	PR筑住投	0.50	20171122	20171122
124015	12筑工投	0.47	20171122	20171122
124016	PR常德源	0.49	20171122	20171122
124017	PR伊国资	0.49	20171122	20171122
124021	PR潍东兴	0.50	20171122	20171122
124022	PR韶金叶	0.50	20171122	20171122
124023	PR滁城投	0.75	20171122	20171122
124024	12青投资	0.47	20171122	20171122
124026	PR川广元	0.64	20171122	20171122
124027	PR瑞国投	0.53	20171122	20171122
124028	PR诸城投	0.52	20171122	20171122
124029	PR玉城投	0.53	20171122	20171122
124030	PR宁城投	0.94	20171122	20171122
124032	PR宜建投	0.70	20171122	20171122
124033	PR苏城投	0.90	20171122	20171122
124035	PR沐金源	0.62	20171122	20171122
124036	PR张经开	0.71	20171122	20171122
124037	PR渝江北	0.51	20171122	20171122
124040	PR绍迪荡	0.53	20171122	20171122
124041	PR宿水务	0.74	20171122	20171122
124042	12鄂旅投	0.50	20171122	20171122
124043	12深立业	0.52	20171122	20171122
124044	12联想债	0.92	20171122	20171122
124045	PR嘉经开	0.64	20171122	20171122
124047	PR黔宏升	0.48	20171122	20171122
124048	PR平国资	0.50	20171122	20171122
124050	PR榆城投	0.74	20171122	20171122
124051	PR庆高新	0.51	20171122	20171122
124052	PR昆产投	0.69	20171122	20171122
124053	12营口港	0.67	20171122	20171122
124054	PR株云龙	0.49	20171122	20171122
124055	PR蓉高投	0.67	20171122	20171122
124056	PR启国投	0.49	20171122	20171122
124057	PR汕城开	0.54	20171122	20171122
124059	PR临城发	0.72	20171122	20171122
124060	PR驻投资	0.53	20171122	20171122
124062	PR冀顺德	0.53	20171122	20171122
124063	12国网03	0.89	20171122	20171122
124064	12国网04	0.87	20171122	20171122
124065	PR津开01	0.84	20171122	20171122
124066	PR津开02	0.85	20171122	20171122
124070	PR新城投	0.53	20171122	20171122
124071	PR鹰投融	0.65	20171122	20171122
124072	12曲公路	0.51	20171122	20171122
124074	PR张公经	0.72	20171122	20171122
124075	PR淮建投	0.63	20171122	20171122
124077	12榕建工	0.53	20171122	20171122
124078	12云城建	0.81	20171122	20171122
124080	PR苏海投	0.60	20171122	20171122
124081	PR长先导	0.80	20171122	20171122
124082	PR青国信	0.90	20171122	20171122
124083	PR黄城投	0.49	20171122	20171122
124084	12沪临港	0.74	20171122	20171122
124085	PR沪金投	0.53	20171122	20171122
124086	PR诸建投	0.64	20171122	20171122
124088	PR东台债	0.53	20171122	20171122

124089	PR赣开债	0.62	20171122	20171122
124090	PR遵国投	0.53	20171122	20171122
124091	PR渝兴债	0.54	20171122	20171122
124093	PR喀城投	0.64	20171122	20171122
124094	12甬交投	0.93	20171122	20171122
124095	PR六开投	0.51	20171122	20171122
124096	PR淮城资	0.73	20171122	20171122
124097	PR宝投资	0.52	20171122	20171122
124098	PR达投资	0.63	20171122	20171122
124101	12赣高速	0.94	20171122	20171122
124103	PR同创债	0.63	20171122	20171122
124106	PR邯郸债	0.75	20171122	20171122
124108	PR吴经开	0.75	20171122	20171122
124110	PR宁新开	0.74	20171122	20171122
124111	PR长城建	0.60	20171122	20171122
124112	13豫盛润	0.39	20171122	20171122
124113	12渝出版	0.53	20171122	20171122
124114	PR大丰债	0.52	20171122	20171122
124116	PR渝北飞	0.53	20171122	20171122
124117	PR宣城投	0.52	20171122	20171122
124118	12香兴中	0.62	20171122	20171122
124119	PR环太湖	0.64	20171122	20171122
124120	PR泉台商	0.52	20171122	20171122
124121	12盘江债	0.71	20171122	20171122
124122	PR抚城投	0.63	20171122	20171122
124123	PR南城投	0.73	20171122	20171122
124125	PR温经开	0.72	20171122	20171122
124126	PR柳城投	0.53	20171122	20171122
124128	PR萧经开	0.52	20171122	20171122
124131	PR安国资	0.51	20171122	20171122
124133	12宁宝源	0.50	20171122	20171122
124134	PR泉城投	0.73	20171122	20171122
124135	13滇公投	0.84	20171122	20171122
124136	PR太城投	0.74	20171122	20171122
124137	13赣发投	0.72	20171122	20171122
124138	PR长城投	0.94	20171122	20171122
124140	PR沧建投	0.63	20171122	20171122
124141	13浙吉利	0.94	20171122	20171122
124142	PR渝三峡	0.52	20171122	20171122
124143	PR泰投资	0.74	20171122	20171122
124144	PR蓉城投	0.92	20171122	20171122
124145	PR蓉兴城	0.94	20171122	20171122
124147	PR甬东投	0.53	20171122	20171122
124148	PR金灌债	0.61	20171122	20171122
124149	PR镇水利	0.51	20171122	20171122
124150	PR南发展	0.51	20171122	20171122
124151	PR长兴岛	0.52	20171122	20171122
124152	13宁禄口	0.93	20171122	20171122
124153	13国网01	0.90	20171122	20171122
124154	13国网02	0.90	20171122	20171122
124155	PR渭城投	0.52	20171122	20171122
124156	PR涪国资	0.72	20171122	20171122
124158	PR锡东城	0.52	20171122	20171122
124159	PR绍城改	0.79	20171122	20171122
124161	13瑞水泥	0.62	20171122	20171122
124162	PR济高新	0.74	20171122	20171122
124163	13蓉文旅	0.52	20171122	20171122
124164	PR建城投	0.51	20171122	20171122
124165	PR洪市政	0.93	20171122	20171122
124166	PR江滨投	0.52	20171122	20171122

124167	PR滇投债	0.52	20171122	20171122
124168	PR绍中城	0.52	20171122	20171122
124169	13华峰债	0.52	20171122	20171122
124170	PR厦杏林	0.51	20171122	20171122
124171	PR长投建	0.52	20171122	20171122
124172	PR常城投	0.78	20171122	20171122
124173	13陕有色	0.91	20171122	20171122
124174	PR吉城债	0.73	20171122	20171122
124176	PR武地铁	0.91	20171122	20171122
124177	PR乌高新	0.70	20171122	20171122
124179	13广越秀	0.91	20171122	20171122
124180	PR綦东开	0.49	20171122	20171122
124183	PR津广成	0.51	20171122	20171122
124184	13京投债	0.89	20171122	20171122
124185	PR海宁债	0.72	20171122	20171122
124187	PR泰矿债	0.60	20171122	20171122
124188	PR邹城资	0.51	20171122	20171122
124189	13大旅游	0.52	20171122	20171122
124190	PR奉南城	0.52	20171122	20171122
124191	PR杭高新	0.72	20171122	20171122
124192	PR邗城建	0.50	20171122	20171122
124193	PR文城资	0.51	20171122	20171122
124194	PR滨海01	0.93	20171122	20171122
124195	PR滨海02	0.92	20171122	20171122
124196	PR烟城建	0.73	20171122	20171122
124199	PR泰交债	0.51	20171122	20171122
124200	PR自高新	0.61	20171122	20171122
124201	PR南高速	0.53	20171122	20171122
124202	PR平潭债	0.62	20171122	20171122
124203	PR浔富和	0.51	20171122	20171122
124204	PR津城投	0.92	20171122	20171122
124205	PR余创债	0.72	20171122	20171122
124206	13祥源债	0.50	20171122	20171122
124207	PR巴城投	0.52	20171122	20171122
124208	13西投债	0.49	20171122	20171122
124209	PR三门峡	0.51	20171122	20171122
124210	PR皋投债	0.52	20171122	20171122
124212	PR益高新	0.52	20171122	20171122
124213	PR德清债	0.62	20171122	20171122
124215	PR九国资	0.52	20171122	20171122
124217	PR西高新	0.93	20171122	20171122
124219	PR荣经开	0.52	20171122	20171122
124220	13晋能交	0.71	20171122	20171122
124221	PR武地产	0.72	20171122	20171122
124222	13京粮食	0.91	20171122	20171122
124224	PR朝国资	0.91	20171122	20171122
124226	PR闽兴杭	0.72	20171122	20171122
124227	PR宁国01	0.91	20171122	20171122
124228	PR宁国02	0.91	20171122	20171122
124229	PR晋公投	0.51	20171122	20171122
124230	PR蓉兴锦	0.54	20171122	20171122
124232	PR苏海发	0.62	20171122	20171122
124234	PR鹏铁01	0.92	20171122	20171122
124235	PR清河投	0.51	20171122	20171122
124236	PR马经开	0.53	20171122	20171122
124238	PR通辽投	0.51	20171122	20171122
124239	PR鄞城投	0.72	20171122	20171122
124240	PR合工投	0.52	20171122	20171122
124241	PR烟开发	0.80	20171122	20171122
124242	PR营经开	0.51	20171122	20171122

124243	PR常高新	0.71	20171122	20171122
124244	PR番交投	0.51	20171122	20171122
124245	PR杭运河	0.51	20171122	20171122
124246	PR溧城发	0.51	20171122	20171122
124247	13绍交投	0.73	20171122	20171122
124248	13京歌华	0.52	20171122	20171122
124249	PR大城投	0.52	20171122	20171122
124250	PR宿建投	0.51	20171122	20171122
124251	13鲁信投	0.92	20171122	20171122
124252	13邯交通	0.61	20171122	20171122
124253	PR新乡投	0.50	20171122	20171122
124254	PR常熟发	0.72	20171122	20171122
124257	13海浆纸	0.75	20171122	20171122
124263	PR临国资	0.62	20171122	20171122
124264	PR晋城投	0.72	20171122	20171122
124265	PR红河路	0.51	20171122	20171122
124266	PR哈水投	0.72	20171122	20171122
124268	PR渝南发	0.52	20171122	20171122
124269	PR渝大足	0.52	20171122	20171122
124270	PR渝万盛	0.51	20171122	20171122
124271	PR金外滩	0.52	20171122	20171122
124277	13大丰港	0.51	20171122	20171122
124278	PR渝双桥	0.52	20171122	20171122
124279	PR海拉尔	0.50	20171122	20171122
124280	PR通经开	0.71	20171122	20171122
124281	PR石地产	0.71	20171122	20171122
124283	13武新港	0.51	20171122	20171122
124284	13琼洋浦	0.52	20171122	20171122
124286	13海航债	0.93	20171122	20171122
124289	PR丽城投	0.51	20171122	20171122
124290	PR长轨交	0.92	20171122	20171122
124291	PR兗城投	0.48	20171122	20171122
124292	PR溧城建	0.60	20171122	20171122
124293	PR农六师	0.51	20171122	20171122
124294	PR苏华靖	0.51	20171122	20171122
124295	13宁铁路	0.91	20171122	20171122
124297	PR桐乡投	0.61	20171122	20171122
124298	PR临汾投	0.50	20171122	20171122
124299	PR西经开	0.51	20171122	20171122
124300	13云投控	0.92	20171122	20171122
124301	PR日照债	0.49	20171122	20171122
124302	12桂交投	0.73	20171122	20171122
124303	PR咸荣盛	0.60	20171122	20171122
124304	PR合川投	0.50	20171122	20171122
124305	PR瓦国资	0.50	20171122	20171122
124306	13鄂三宁	0.60	20171122	20171122
124308	PR眉宏大	0.50	20171122	20171122
124310	PR洪水利	0.71	20171122	20171122
124311	PR弘湘资	0.51	20171122	20171122
124312	PR景国资	0.50	20171122	20171122
124313	PR苏家屯	0.51	20171122	20171122
124314	13筑铁路	0.50	20171122	20171122
124315	13瓯交投	0.72	20171122	20171122
124317	PR华发债	0.90	20171122	20171122
124318	PR滨城投	0.51	20171122	20171122
124319	PR昌国资	0.72	20171122	20171122
124321	PR岳城投	0.70	20171122	20171122
124322	PR南城发	0.50	20171122	20171122
124323	PR新天治	0.61	20171122	20171122
124325	PR京生物	0.60	20171122	20171122

124326	PR郑建投	0.70	20171122	20171122
124327	13中电投	0.86	20171122	20171122
124328	PR渝鸿业	0.61	20171122	20171122
124330	13龙工贸	0.50	20171122	20171122
124332	PR湘振湘	0.59	20171122	20171122
124333	PR铜城建	0.61	20171122	20171122
124334	PR博国资	0.51	20171122	20171122
124335	PR海国资	0.88	20171122	20171122
124336	PR渝地债	0.81	20171122	20171122
124337	PR铜建设	0.51	20171122	20171122
124338	PR闽经开	0.61	20171122	20171122
124339	PR渝城投	0.91	20171122	20171122
124340	PR张保债	0.50	20171122	20171122
124341	PR吐番资	0.49	20171122	20171122
124342	PR黔南资	0.60	20171122	20171122
124343	PR阳江债	0.49	20171122	20171122
124345	PR京煤债	0.70	20171122	20171122
124346	PR乳国资	0.75	20171122	20171122
124348	PR京谷财	0.51	20171122	20171122
124349	PR福东海	0.51	20171122	20171122
124352	PR平凉债	0.51	20171122	20171122
124355	PR洼城投	0.51	20171122	20171122
124358	PR蚌城投	0.76	20171122	20171122
124359	PR三明投	0.63	20171122	20171122
124361	PR京科城	0.81	20171122	20171122
124362	PR钦滨海	0.61	20171122	20171122
124365	PR昌润债	0.50	20171122	20171122
124366	PR汇丰投	0.60	20171122	20171122
124370	PR虞新区	0.50	20171122	20171122
124371	PR北辰发	0.73	20171122	20171122
124374	PR塔国资	0.50	20171122	20171122
124376	PR渝物流	0.70	20171122	20171122
124377	PR渝碚城	0.61	20171122	20171122
124380	PR曹妃甸	0.50	20171122	20171122
124384	PR雅发投	0.51	20171122	20171122
124385	PR龙岩汇	0.71	20171122	20171122
124386	PR新沂债	0.50	20171122	20171122
124387	PR湛基投	0.50	20171122	20171122
124388	PR任城债	0.50	20171122	20171122
124389	PR资水务	0.51	20171122	20171122
124390	PR葫岛01	0.50	20171122	20171122
124391	PR葫岛02	0.48	20171122	20171122
124392	PR荆门投	0.49	20171122	20171122
124393	PR连顺兴	0.51	20171122	20171122
124394	PR永城投	0.50	20171122	20171122
124395	PR堰城投	0.51	20171122	20171122
124396	PR姜发展	0.61	20171122	20171122
124397	PR郸国投	0.61	20171122	20171122
124398	PR株城发	0.71	20171122	20171122
124399	PR郴高科	0.51	20171122	20171122
124400	PR渝双福	0.51	20171122	20171122
124401	13冀广网	0.48	20171122	20171122
124402	PR丹投01	0.59	20171122	20171122
124403	PR丹投02	0.76	20171122	20171122
124404	PR怀化工	0.50	20171122	20171122
124405	PR宝工债	0.50	20171122	20171122
124407	PR泰州债	0.81	20171122	20171122
124408	PR宛城投	0.51	20171122	20171122
124409	PR宿城投	0.60	20171122	20171122
124410	13国网03	0.90	20171122	20171122

124411	13国网04	0.95	20171122	20171122
124412	PR金利源	0.48	20171122	20171122
124413	PR寿城投	0.47	20171122	20171122
124415	13鄂投01	0.85	20171122	20171122
124416	13鄂投02	0.89	20171122	20171122
124417	PR江高新	0.48	20171122	20171122
124418	13永利债	0.45	20171122	20171122
124420	PR盐国资	0.77	20171122	20171122
124421	PR海新区	0.76	20171122	20171122
124422	PR崇明债	0.50	20171122	20171122
124423	PR宣环科	0.48	20171122	20171122
124424	PR柳东城	0.49	20171122	20171122
124425	PR平国资	0.50	20171122	20171122
124426	PR澄港城	0.76	20171122	20171122
124427	PR临河债	0.61	20171122	20171122
124428	13粤垦债	0.50	20171122	20171122
124429	PR亭公投	0.48	20171122	20171122
124430	PR城阳债	0.85	20171122	20171122
124431	PR普兰债	0.50	20171122	20171122
124432	PR襄建投	0.71	20171122	20171122
124433	PR沪闵行	0.70	20171122	20171122
124434	PR渝豪江	0.50	20171122	20171122
124435	PR邯城投	0.66	20171122	20171122
124436	13海旅业	0.53	20171122	20171122
124437	PR津静海	0.75	20171122	20171122
124438	PR治城投	0.64	20171122	20171122
124439	PR六安01	0.54	20171122	20171122
124440	PR宁德投	0.54	20171122	20171122
124441	PR库车01	0.64	20171122	20171122
124443	PR黔投01	0.60	20171122	20171122
124444	PR六安02	0.52	20171122	20171122
124445	PR泰成兴	0.52	20171122	20171122
124446	PR即墨债	0.82	20171122	20171122
124448	PR大理01	0.55	20171122	20171122
124449	PR常滨湖	0.88	20171122	20171122
124450	PR周口01	0.49	20171122	20171122
124451	PR濮建债	0.55	20171122	20171122
124454	PR武清01	0.75	20171122	20171122
124455	PR越都债	0.54	20171122	20171122
124456	13闽投债	0.93	20171122	20171122
124458	PR镇投01	0.85	20171122	20171122
124459	PR随州01	0.65	20171122	20171122
124460	PR忻州01	0.53	20171122	20171122
124461	PR清远债	0.54	20171122	20171122
124463	PR津住宅	0.51	20171122	20171122
124464	PR天易01	0.78	20171122	20171122
124465	PR黄冈01	0.67	20171122	20171122
124466	PR邕城投	0.76	20171122	20171122
124467	PR锦州01	0.50	20171122	20171122
124468	PR丰城01	0.83	20171122	20171122
124470	PR赣开01	0.63	20171122	20171122
124471	PR宁海01	0.55	20171122	20171122
124472	PR海西州	0.53	20171122	20171122
124474	PR怀化01	0.55	20171122	20171122
124479	PR丰投01	0.66	20171122	20171122
124480	PR东台01	0.55	20171122	20171122
124481	PR镇投02	0.88	20171122	20171122
124482	14京华远	0.53	20171122	20171122
124483	09渝地产	0.73	20171122	20171122
124485	14苏沿海	0.79	20171122	20171122

124487	PR邵城债	0.66	20171122	20171122
124488	PR吴兴南	0.55	20171122	20171122
124490	PR首开01	0.97	20171122	20171122
124491	PR皋开债	0.82	20171122	20171122
124492	PR江夏投	0.53	20171122	20171122
124493	PR伊宁债	0.66	20171122	20171122
124494	PR迁安01	0.50	20171122	20171122
124495	14晟晏债	0.65	20171122	20171122
124496	PR丰城02	0.81	20171122	20171122
124497	PR扬化工	0.53	20171122	20171122
124498	14金资01	0.96	20171122	20171122
124500	PR鹏铁02	0.97	20171122	20171122
124501	PR皋沿江	0.80	20171122	20171122
124505	PR嘉市镇	0.52	20171122	20171122
124510	PR赣开02	0.63	20171122	20171122
124511	PR赣开投	0.62	20171122	20171122
124513	PR铜旅游	0.53	20171122	20171122
124514	PR六开债	0.63	20171122	20171122
124516	PR泉高新	0.53	20171122	20171122
124517	PR怀化02	0.55	20171122	20171122
124518	PR忻州02	0.52	20171122	20171122
124519	PR淮新01	0.52	20171122	20171122
124520	PR14太资	0.75	20171122	20171122
124522	PR连普湾	0.74	20171122	20171122
124524	PR黔投02	0.63	20171122	20171122
124525	PR毕开源	0.54	20171122	20171122
124526	PR邹国投	0.79	20171122	20171122
124527	PR榆神债	0.52	20171122	20171122
124529	PR泉投建	0.64	20171122	20171122
124530	PR海开01	0.63	20171122	20171122
124531	PR海开02	0.63	20171122	20171122
124532	14甘公01	0.96	20171122	20171122
124533	PR酒经投	0.63	20171122	20171122
124534	PR渝中债	0.52	20171122	20171122
124535	PR眉山资	0.53	20171122	20171122
124536	PR莱开投	0.77	20171122	20171122
124537	PR伊财通	0.73	20171122	20171122
124538	PR麓城投	0.53	20171122	20171122
124540	PR汉车都	0.74	20171122	20171122
124541	PR文城投	0.53	20171122	20171122
124542	PR陆嘴01	0.93	20171122	20171122
124543	PR临港控	0.53	20171122	20171122
124545	PR双水01	0.52	20171122	20171122
124546	PR丰投02	0.63	20171122	20171122
124547	PR海建债	0.80	20171122	20171122
124548	14裕峰债	0.73	20171122	20171122
124549	PR新滨江	0.52	20171122	20171122
124551	PR长兴经	0.53	20171122	20171122
124552	PR如金鑫	0.52	20171122	20171122
124553	PR佳城债	0.53	20171122	20171122
124555	PR余城集	0.74	20171122	20171122
124556	PR余经开	0.53	20171122	20171122
124557	PR天易02	0.78	20171122	20171122
124558	14宏桥01	0.76	20171122	20171122
124559	PR治城投	0.63	20171122	20171122
124560	PR大理02	0.52	20171122	20171122
124561	PR苏汾湖	0.53	20171122	20171122
124563	PR吉铁投	0.80	20171122	20171122
124565	PR庆投02	0.74	20171122	20171122
124566	PR潭两型	0.52	20171122	20171122

124567	14扬开发	0.52	20171122	20171122
124568	14株国投	0.65	20171122	20171122
124569	PR嘉经投	0.53	20171122	20171122
124570	PR首开02	0.94	20171122	20171122
124571	14高新投	0.54	20171122	20171122
124572	PR遂川中	0.64	20171122	20171122
124573	PR龙岩城	0.52	20171122	20171122
124574	PR攀国01	0.53	20171122	20171122
124575	PR汕投资	0.54	20171122	20171122
124576	11滇铁投	0.84	20171122	20171122
124577	PR甬广聚	0.53	20171122	20171122
124578	PR青莱西	0.54	20171122	20171122
124580	PR淮开发	0.81	20171122	20171122
124581	PR黄冈02	0.61	20171122	20171122
124584	14天能01	0.62	20171122	20171122
124585	14南网债	0.96	20171122	20171122
124586	PR陆嘴02	0.93	20171122	20171122
124588	PR济宁债	0.75	20171122	20171122
124589	PR海晋交	0.53	20171122	20171122
124590	PR武清02	0.74	20171122	20171122
124591	PR长土开	0.74	20171122	20171122
124592	PR并国投	0.75	20171122	20171122
124593	PR相城投	0.80	20171122	20171122
124594	PR潍东方	0.50	20171122	20171122
124595	PR涪陵债	0.53	20171122	20171122
124596	14长影债	0.54	20171122	20171122
124597	14海资01	0.70	20171122	20171122
124598	PR济城投	0.95	20171122	20171122
124600	PR贵水01	0.76	20171122	20171122
124601	PR唐城债	0.74	20171122	20171122
124602	14国网01	0.94	20171122	20171122
124603	14国网02	0.95	20171122	20171122
124605	PR温高01	0.52	20171122	20171122
124606	PR菏泽债	0.78	20171122	20171122
124607	PR津环城	0.73	20171122	20171122
124608	14句容福	0.63	20171122	20171122
124609	PR常德投	0.85	20171122	20171122
124610	14云铁投	0.73	20171122	20171122
124612	PR永城建	0.64	20171122	20171122
124613	PR长星建	0.74	20171122	20171122
124614	14桂农垦	0.75	20171122	20171122
124615	PR昆高新	0.84	20171122	20171122
124616	14鄂交01	0.92	20171122	20171122
124617	14鄂交02	0.90	20171122	20171122
124618	14粤科债	0.73	20171122	20171122
124620	PR14渝黔	0.53	20171122	20171122
124621	PR宣国资	0.54	20171122	20171122
124622	PR钦临海	0.52	20171122	20171122
124623	PR穗铁01	0.95	20171122	20171122
124624	PR盛经01	0.53	20171122	20171122
124626	PR渝豪02	0.53	20171122	20171122
124627	PR青州债	0.59	20171122	20171122
124628	PR启东01	0.53	20171122	20171122
124629	PR苏金灌	0.64	20171122	20171122
124630	PR库城建	0.61	20171122	20171122
124631	PR漕开发	0.73	20171122	20171122
124633	PR淄高新	0.52	20171122	20171122
124634	PR牡国资	0.51	20171122	20171122
124636	PR防城港	0.53	20171122	20171122
124638	PR信阳债	0.53	20171122	20171122

124639	PR14沭阳	0.62	20171122	20171122
124641	PR江宁开	0.76	20171122	20171122
124643	14冀高开	0.53	20171122	20171122
124645	PR临沂债	0.52	20171122	20171122
124646	PR宁经开	0.53	20171122	20171122
124647	PR娄底债	0.53	20171122	20171122
124648	PR郴州债	0.63	20171122	20171122
124649	PR14润城	0.52	20171122	20171122
124651	14杨农发	0.62	20171122	20171122
124652	PR益交投	0.51	20171122	20171122
124653	PR遂河投	0.53	20171122	20171122
124654	PR庆经投	0.51	20171122	20171122
124655	PR宁海02	0.52	20171122	20171122
124657	PR张经投	0.52	20171122	20171122
124658	PR14桂城	0.53	20171122	20171122
124659	PR平经开	0.52	20171122	20171122
124660	PR桐庐投	0.80	20171122	20171122
124661	PR赣四通	0.52	20171122	20171122
124662	14京投债	0.94	20171122	20171122
124663	PR威经开	0.53	20171122	20171122
124665	PR余交通	0.71	20171122	20171122
124666	PR莱山债	0.52	20171122	20171122
124667	14苏元禾	0.85	20171122	20171122
124668	14滇公路	0.95	20171122	20171122
124672	PR徐开发	0.53	20171122	20171122
124673	PR火炬债	0.53	20171122	20171122
124674	PR泰中兴	0.51	20171122	20171122
124675	PR崇川债	0.52	20171122	20171122
124676	PR衡国资	0.70	20171122	20171122
124677	PR乌城建	0.52	20171122	20171122
124678	PR宁开控	0.74	20171122	20171122
124679	PR宜经开	0.52	20171122	20171122
124680	PR普兰02	0.53	20171122	20171122
124681	PR徐高新	0.53	20171122	20171122
124683	PR周口02	0.53	20171122	20171122
124684	PR新城基	0.53	20171122	20171122
124685	PR临淄债	0.52	20171122	20171122
124686	PR昌平债	0.73	20171122	20171122
124687	PR南化债	0.54	20171122	20171122
124689	PR雨城投	0.52	20171122	20171122
124690	14中电建	0.93	20171122	20171122
124692	PR嘉公路	0.52	20171122	20171122
124693	PR新凯迪	0.53	20171122	20171122
124694	PR克投债	0.63	20171122	20171122
124695	PR广元控	0.61	20171122	20171122
124696	PR东台02	0.52	20171122	20171122
124698	PR奉化债	0.52	20171122	20171122
124700	PR内江投	0.53	20171122	20171122
124701	PR临开债	0.52	20171122	20171122
124702	PR衡水投	0.51	20171122	20171122
124703	PR蓉隆博	0.52	20171122	20171122
124705	PR库车02	0.62	20171122	20171122
124706	PR巴国资	0.64	20171122	20171122
124707	PR渝江01	0.94	20171122	20171122
124709	PR安吉债	0.53	20171122	20171122
124710	PR兴展债	0.72	20171122	20171122
124711	PR象山债	0.52	20171122	20171122
124713	PR黔铁投	0.74	20171122	20171122
124715	PR四平债	0.52	20171122	20171122
124718	PR乌房债	0.52	20171122	20171122

124720	14电投01	0.95	20171122	20171122
124721	PR青海创	0.74	20171122	20171122
124722	PR包滨河	0.63	20171122	20171122
124723	PR启东02	0.52	20171122	20171122
124724	PR富山居	0.52	20171122	20171122
124725	PR曲开投	0.52	20171122	20171122
124726	PR德高新	0.52	20171122	20171122
124727	PR渝保税	0.52	20171122	20171122
124729	PR兰新控	0.53	20171122	20171122
124731	PR朝建投	0.51	20171122	20171122
124732	PR渝高开	0.75	20171122	20171122
124733	PR开发投	0.52	20171122	20171122
124734	PR随州02	0.63	20171122	20171122
124735	PR合建投	0.87	20171122	20171122
124736	PR柳龙投	0.54	20171122	20171122
124737	PR虞交公	0.74	20171122	20171122
124738	PR安发投	0.62	20171122	20171122
124739	PR西塞山	0.52	20171122	20171122
124740	PR青经开	0.74	20171122	20171122
124742	PR贵水02	0.74	20171122	20171122
124743	PR银城投	0.52	20171122	20171122
124744	PR萧经开	0.51	20171122	20171122
124745	PR武安债	0.53	20171122	20171122
124746	PR贺城投	0.53	20171122	20171122
124747	PR太仓港	0.51	20171122	20171122
124748	PR铜示范	0.52	20171122	20171122
124749	PR仁城投	0.53	20171122	20171122
124750	PR宜春投	0.46	20171122	20171122
124751	PR徐高铁	0.52	20171122	20171122
124752	PR文金滩	0.77	20171122	20171122
124755	14合工微	0.51	20171122	20171122
124757	PR鄂城01	0.52	20171122	20171122
124758	PR吉安债	0.60	20171122	20171122
124759	PR威新区	0.77	20171122	20171122
124760	PR余城投	0.72	20171122	20171122
124761	14深业团	0.93	20171122	20171122
124763	PR昆交发	0.73	20171122	20171122
124764	PR蔡家湖	0.53	20171122	20171122
124765	PR醴陵投	0.53	20171122	20171122
124768	PR云城投	0.84	20171122	20171122
124769	PR合力01	0.62	20171122	20171122
124770	PR合力02	0.52	20171122	20171122
124771	PR毫建投	0.79	20171122	20171122
124773	PR温高02	0.51	20171122	20171122
124774	PR通辽债	0.51	20171122	20171122
124775	PR新余东	0.51	20171122	20171122
124776	PR绿地债	0.66	20171122	20171122
124778	PR蔡甸投	0.52	20171122	20171122
124779	PR银开发	0.53	20171122	20171122
124781	PR渝江02	0.90	20171122	20171122
124782	PR遵国资	0.51	20171122	20171122
124783	PR绍袍江	0.52	20171122	20171122
124785	PR青宏源	0.52	20171122	20171122
124786	PR苏海集	0.52	20171122	20171122
124787	PR荣经债	0.79	20171122	20171122
124790	PR陶都债	0.52	20171122	20171122
124791	PR孝城投	0.51	20171122	20171122
124792	PR桓台债	0.52	20171122	20171122
124793	PR合新01	0.52	20171122	20171122
124794	PR合新02	0.54	20171122	20171122

124795	PR渝惠通	0.52	20171122	20171122
124796	PR襄高投	0.52	20171122	20171122
124797	14十二师	0.50	20171122	20171122
124799	PR京鑫融	0.51	20171122	20171122
124800	PR金城债	0.73	20171122	20171122
124801	PR恩城投	0.51	20171122	20171122
124803	PR津宁投	0.50	20171122	20171122
124804	PR津南债	0.75	20171122	20171122
124805	PR穗铁02	0.91	20171122	20171122
124807	PR金国发	0.78	20171122	20171122
124809	PR龙国投	0.51	20171122	20171122
124810	PR一师鑫	0.52	20171122	20171122
124811	PR滇投02	0.62	20171122	20171122
124814	14郑投控	0.51	20171122	20171122
124815	14天瑞02	0.58	20171122	20171122
124816	PR顺德投	0.51	20171122	20171122
124817	14北国资	0.95	20171122	20171122
124818	PR德源债	0.76	20171122	20171122
124819	PR渝旅开	0.50	20171122	20171122
124820	PR济高债	0.72	20171122	20171122
124822	PR合滨投	0.71	20171122	20171122
124824	14金桥棚	0.60	20171122	20171122
124827	PR普国资	0.51	20171122	20171122
124828	PR日经开	0.60	20171122	20171122
124829	PR孝高01	0.52	20171122	20171122
124830	14桂铁投	0.96	20171122	20171122
124831	PR崇建设	0.51	20171122	20171122
124832	PR睢宁润	0.60	20171122	20171122
124833	PR如东泰	0.78	20171122	20171122
124835	PR渝南债	0.51	20171122	20171122
124836	PR大石桥	0.51	20171122	20171122
124837	PR赤城投	0.52	20171122	20171122
124839	PR滨新塘	0.51	20171122	20171122
124840	PR漳九龙	0.50	20171122	20171122
124841	14清微01	0.51	20171122	20171122
124842	PR神木债	0.72	20171122	20171122
124845	PR晋开发	0.50	20171122	20171122
124846	PR瘦西湖	0.72	20171122	20171122
124847	PR济源建	0.51	20171122	20171122
124848	PR元国资	0.51	20171122	20171122
124850	PR合川投	0.70	20171122	20171122
124851	PR梧东泰	0.52	20171122	20171122
124853	PR淄博债	0.72	20171122	20171122
124854	PR喀什深	0.50	20171122	20171122
124856	PR常房债	0.51	20171122	20171122
124857	PR临桂新	0.51	20171122	20171122
124858	PR黄海港	0.49	20171122	20171122
124860	PR汤建投	0.50	20171122	20171122
124862	PR台基投	0.72	20171122	20171122
124863	PR沂科技	0.52	20171122	20171122
124865	PR奎屯润	0.51	20171122	20171122
124869	PR渝长寿	0.51	20171122	20171122
124870	PR嵊投控	0.79	20171122	20171122
124871	14绿国资	0.50	20171122	20171122
124872	PR杭拱墅	0.51	20171122	20171122
124873	PR盛经02	0.51	20171122	20171122
124874	PR哈密01	0.60	20171122	20171122
124875	PR哈密02	0.50	20171122	20171122
124876	PR郑高新	0.51	20171122	20171122
124877	PR莱国资	0.49	20171122	20171122

124878	PR苏高新	0.79	20171122	20171122
124879	PR淮新02	0.51	20171122	20171122
124880	PR曲经开	0.62	20171122	20171122
124882	PR江北嘴	0.71	20171122	20171122
124883	PR西微债	0.71	20171122	20171122
124884	PR双水02	0.49	20171122	20171122
124885	PR临城建	0.50	20171122	20171122
124886	PR长农建	0.51	20171122	20171122
124887	PR城南投	0.71	20171122	20171122
124888	PR邹城债	0.51	20171122	20171122
124889	PR定国资	0.50	20171122	20171122
124891	PR株高01	0.62	20171122	20171122
124893	PR文登债	0.51	20171122	20171122
124894	14海资02	0.60	20171122	20171122
124895	PR筑经开	0.61	20171122	20171122
124896	14北港债	0.68	20171122	20171122
124897	PR津广投	0.51	20171122	20171122
124899	PR穗铁03	0.92	20171122	20171122
124900	PR滨城区	0.77	20171122	20171122
124901	PR虞城建	0.51	20171122	20171122
124903	PR鹤投资	0.52	20171122	20171122
124904	PR连旅泰	0.50	20171122	20171122
124906	PR迁安02	0.50	20171122	20171122
124907	PR莞宜居	0.71	20171122	20171122
124908	PR靖江港	0.51	20171122	20171122
124909	14超威债	0.51	20171122	20171122
124910	PR石景山	0.50	20171122	20171122
124911	PR北辰债	0.71	20171122	20171122
124912	PR锦城02	0.49	20171122	20171122
124913	PR绍交投	0.49	20171122	20171122
124914	PR慈建投	0.77	20171122	20171122
124915	14宏桥02	0.71	20171122	20171122
124916	PR新开元	0.51	20171122	20171122
124917	PR沣西债	0.50	20171122	20171122
124918	PR沪南汇	0.69	20171122	20171122
124921	PR浏阳债	0.60	20171122	20171122
124924	PR白沙投	0.50	20171122	20171122
124926	PR阜宁债	0.51	20171122	20171122
124927	PR玉溪投	0.51	20171122	20171122
124928	PR九龙债	0.50	20171122	20171122
124929	PR巴南01	0.50	20171122	20171122
124930	PR堰城债	0.49	20171122	20171122
124931	09晋交投	0.50	20171122	20171122
124932	PR阿克苏	0.49	20171122	20171122
124933	PR揭城投	0.49	20171122	20171122
124934	PR渝港投	0.51	20171122	20171122
124935	14冀建投	0.89	20171122	20171122
124937	PR湖中兴	0.50	20171122	20171122
124938	PR郴百福	0.59	20171122	20171122
124940	PR滁州债	0.69	20171122	20171122
124941	PR14钦滨	0.61	20171122	20171122
124942	PR南绿港	0.51	20171122	20171122
124946	14保利集	0.90	20171122	20171122
124948	14金资02	0.90	20171122	20171122
124949	PR随建投	0.49	20171122	20171122
124951	PR威中城	0.51	20171122	20171122
124952	PR马高新	0.49	20171122	20171122
124953	09宁城建	0.91	20171122	20171122
124956	PR锑都债	0.51	20171122	20171122
124957	PR滨投债	0.49	20171122	20171122

124958	PR九富和	0.50	20171122	20171122
124960	PR胶发展	0.61	20171122	20171122
124961	PR苏望涛	0.51	20171122	20171122
124962	PR武经开	0.51	20171122	20171122
124963	PR广安经	0.51	20171122	20171122
124964	PR自高投	0.49	20171122	20171122
124965	PR济西投	0.89	20171122	20171122
124966	14京国资	0.90	20171122	20171122
124968	PR盐东投	0.49	20171122	20171122
124969	PR醴陵资	0.50	20171122	20171122
124970	PR杭地铁	0.92	20171122	20171122
124975	PR溧经开	0.74	20171122	20171122
124976	PR张掖债	0.49	20171122	20171122
124977	14天瑞03	0.46	20171122	20171122
124979	PR陂城投	0.60	20171122	20171122
124983	PR孝高02	0.51	20171122	20171122
124984	PR鄂城02	0.49	20171122	20171122
124986	PR建开债	0.51	20171122	20171122
124987	PR昆经开	0.49	20171122	20171122
124988	14闽投债	0.89	20171122	20171122
124999	13武绩债	0.93	20171122	20171122
127000	PR繁昌投	0.75	20171122	20171122
127001	14电投02	0.90	20171122	20171122
127002	14天能02	0.61	20171122	20171122
127004	PR溧昆仑	0.49	20171122	20171122
127005	PR乐清投	0.50	20171122	20171122
127016	14忠旺债	0.68	20171122	20171122
127017	14粤高债	0.86	20171122	20171122
127018	PR新昌01	0.70	20171122	20171122
127020	PR玉交01	0.49	20171122	20171122
127021	14京天恒	0.48	20171122	20171122
127026	PR沪建债	0.87	20171122	20171122
127027	PR晋城债	0.48	20171122	20171122
127029	PR岳阳债	0.57	20171122	20171122
127038	PR吴经发	0.69	20171122	20171122
127052	14甘公02	0.94	20171122	20171122
127056	16朝国资	0.86	20171122	20171122
127062	14博兴债	0.81	20171122	20171122
127068	14新昌02	0.77	20171122	20171122
127069	14淮国资	0.80	20171122	20171122
127096	15东方财富	0.83	20171122	20171122
127100	15新交投	0.78	20171122	20171122
127107	14紫微02	0.93	20171122	20171122
127121	15苏国信	0.92	20171122	20171122
127122	10湘高速	0.91	20171122	20171122
127140	15文小微	0.76	20171122	20171122
127145	15长轨01	0.88	20171122	20171122
127149	15粤路桥	0.90	20171122	20171122
127158	15东营债	0.82	20171122	20171122
127161	15石国控	0.91	20171122	20171122
127166	15洋口港	0.77	20171122	20171122
127173	15津铁投	0.82	20171122	20171122
127175	15武铁01	0.92	20171122	20171122
127176	15武铁02	0.91	20171122	20171122
127183	15淮城资	0.82	20171122	20171122
127193	15马花山	0.76	20171122	20171122
127195	16闽投02	0.86	20171122	20171122
127208	15国网01	0.90	20171122	20171122
127209	15国网02	0.90	20171122	20171122
127214	15建发债	0.78	20171122	20171122

127232	15长轨02	0.90	20171122	20171122
127242	15当涂债	0.74	20171122	20171122
127244	15中关村	0.88	20171122	20171122
127248	15京科城	0.76	20171122	20171122
127253	15粤电01	0.82	20171122	20171122
127255	15平湖债	0.74	20171122	20171122
127269	15武夷债	0.73	20171122	20171122
127278	15津地铁	0.86	20171122	20171122
127279	15浏新城	0.72	20171122	20171122
127282	15贵路桥	0.70	20171122	20171122
127283	15大同建	0.72	20171122	20171122
127288	15通高新	0.72	20171122	20171122
127292	15国网03	0.89	20171122	20171122
127293	15国网04	0.86	20171122	20171122
127294	15天心01	0.72	20171122	20171122
127296	15云能源	0.85	20171122	20171122
127298	15任丘债	0.71	20171122	20171122
127301	15武清债	0.76	20171122	20171122
127305	16穗港03	0.85	20171122	20171122
127310	15海城改	0.76	20171122	20171122
127312	15海航债	0.93	20171122	20171122
127313	15东丽投	0.73	20171122	20171122
127318	15闽投专	0.86	20171122	20171122
127319	15日照债	0.72	20171122	20171122
127322	15义城投	0.80	20171122	20171122
127326	15国网05	0.88	20171122	20171122
127327	15国网06	0.81	20171122	20171122
127328	15长轨03	0.85	20171122	20171122
127329	16马高新	0.71	20171122	20171122
127335	15昌乐债	0.76	20171122	20171122
127345	15盐高新	0.74	20171122	20171122
127352	16恒投01	0.83	20171122	20171122
127356	16常城投	0.78	20171122	20171122
127357	16永经投	0.71	20171122	20171122
127359	16穗金控	0.85	20171122	20171122
127362	16闽投01	0.86	20171122	20171122
127365	16渝两江	0.88	20171122	20171122
127367	15沪城建	0.87	20171122	20171122
127371	16普兰店	0.72	20171122	20171122
127374	16六盘水	0.72	20171122	20171122
127375	16五家渠	0.71	20171122	20171122
127382	16赣投债	0.85	20171122	20171122
127383	16宁经开	0.73	20171122	20171122
127386	16丹投债	0.72	20171122	20171122
127387	16雨城投	0.73	20171122	20171122
127390	16芙蓉债	0.78	20171122	20171122
127391	16瓦沿海	0.74	20171122	20171122
127392	16平交投	0.73	20171122	20171122
127395	16吉城建	0.77	20171122	20171122
127398	16威海债	0.74	20171122	20171122
127399	16鲁信债	0.86	20171122	20171122
127400	16广晟01	0.86	20171122	20171122
127405	16盐都债	0.70	20171122	20171122
127409	16渝地产	0.76	20171122	20171122
127413	16皋投债	0.72	20171122	20171122
127415	16三明交	0.72	20171122	20171122
127416	16贾汪债	0.70	20171122	20171122
127418	16启交通	0.73	20171122	20171122
127419	16启国投	0.73	20171122	20171122
127420	16渝开债	0.72	20171122	20171122

127421	16青小微	0.73	20171122	20171122
127424	16惠开债	0.72	20171122	20171122
127425	16穗港01	0.84	20171122	20171122
127426	16渝江01	0.87	20171122	20171122
127427	16渤海01	0.86	20171122	20171122
127428	16渤海02	0.87	20171122	20171122
127429	G16京汽1	0.85	20171122	20171122
127430	16淮城资	0.72	20171122	20171122
127431	16洛新债	0.78	20171122	20171122
127432	16太新01	0.77	20171122	20171122
127433	16海发债	0.72	20171122	20171122
127434	16晋煤01	0.93	20171122	20171122
127435	16磁湖01	0.72	20171122	20171122
127436	16惠棚改	0.74	20171122	20171122
127437	16扬城投	0.73	20171122	20171122
127438	16望经开	0.68	20171122	20171122
127440	16惠投01	0.71	20171122	20171122
127442	16广晟02	0.85	20171122	20171122
127443	16湘潭01	0.69	20171122	20171122
127445	16渝江02	0.84	20171122	20171122
127446	16穗城02	0.85	20171122	20171122
127447	16宁地铁	0.83	20171122	20171122
127448	15天心02	0.69	20171122	20171122
127449	16太新02	0.73	20171122	20171122
127450	16晋城投	0.74	20171122	20171122
127451	G17龙湖1	0.90	20171122	20171122
127452	16硚口债	0.69	20171122	20171122
127453	16建安01	0.69	20171122	20171122
127454	16南管廊	0.71	20171122	20171122
127455	16广陵债	0.69	20171122	20171122
127456	16穗港02	0.83	20171122	20171122
127457	16广饶债	0.68	20171122	20171122
127458	16济市中	0.69	20171122	20171122
127459	16广晟03	0.81	20171122	20171122
127460	16建湖项	0.69	20171122	20171122
127461	G16国网1	0.86	20171122	20171122
127462	G16国网2	0.81	20171122	20171122
127463	16溧经开	0.69	20171122	20171122
127464	16京投01	0.89	20171122	20171122
127465	16德清债	0.69	20171122	20171122
127467	G17龙湖2	0.90	20171122	20171122
127468	17长经01	0.80	20171122	20171122
127469	17首房专	0.75	20171122	20171122
127470	G17龙湖3	0.90	20171122	20171122
127471	17苏众安	0.75	20171122	20171122
127472	17宿裕丰	0.74	20171122	20171122
127473	17慈溪债	0.79	20171122	20171122
127474	17三明国	0.75	20171122	20171122
127475	17宿开发	0.74	20171122	20171122
127476	17众邦债	0.77	20171122	20171122
127477	17邳润债	0.75	20171122	20171122
127478	17新交投	0.74	20171122	20171122
127479	16瀚瑞01	0.77	20171122	20171122
127480	17陂城投	0.74	20171122	20171122
127481	17京投01	0.91	20171122	20171122
127482	G17产建1	0.75	20171122	20171122
127483	17宝城投	0.74	20171122	20171122
127484	17乌城投	0.90	20171122	20171122
127486	17威高新	0.75	20171122	20171122
127488	17惠投债	0.74	20171122	20171122

127489	17六交投	0.74	20171122	20171122
127490	17延新投	0.75	20171122	20171122
127491	17灌东债	0.76	20171122	20171122
127492	17盐国资	0.75	20171122	20171122
127494	17高港债	0.76	20171122	20171122
127495	G17京汽1	0.89	20171122	20171122
127496	17毕节01	0.75	20171122	20171122
127501	17望铜官	0.75	20171122	20171122
127505	16榕经开	0.70	20171122	20171122
127506	17扬开发	0.75	20171122	20171122
127507	17永城投	0.75	20171122	20171122
127509	16邮发02	0.75	20171122	20171122
127510	17诸城债	0.75	20171122	20171122
127513	17广国投	0.75	20171122	20171122
127518	17嵊投控	0.75	20171122	20171122
127521	16邮发01	0.70	20171122	20171122
127522	17厦轨01	0.89	20171122	20171122
127523	17启创债	0.73	20171122	20171122
127532	17红投债	0.74	20171122	20171122
127534	17衡滨江	0.74	20171122	20171122
127539	17雨山01	0.74	20171122	20171122
127540	G17龙源2	0.88	20171122	20171122
127545	17毕节02	0.74	20171122	20171122
127550	17包头01	0.75	20171122	20171122
127556	G17靖新1	0.74	20171122	20171122
127557	17广铁01	0.89	20171122	20171122
127559	17粤海01	0.89	20171122	20171122
127560	17厦轨02	0.89	20171122	20171122
127563	17怀经开	0.74	20171122	20171122
127565	17淮水利	0.80	20171122	20171122
127571	17淄创01	0.74	20171122	20171122
127572	17包头02	0.74	20171122	20171122
127577	17濮阳债	0.74	20171122	20171122
127578	17启城投	0.73	20171122	20171122
127581	17运通债	0.74	20171122	20171122
127585	17宝升01	0.74	20171122	20171122
127589	G17武铁1	0.88	20171122	20171122
127607	17苏科债	0.75	20171122	20171122
127613	17淮南01	0.75	20171122	20171122
127616	G17发展1	0.89	20171122	20171122
127620	17阜宁债	0.75	20171122	20171122
127636	17淮安债	0.74	20171122	20171122
127637	17蒙城债	0.74	20171122	20171122
127641	G17汇丰1	0.74	20171122	20171122
127645	17雨山02	0.74	20171122	20171122
127656	17食科债	0.74	20171122	20171122
127667	17宝升02	0.74	20171122	20171122
127671	17秀洲债	0.74	20171122	20171122
130085	12上海02	0.98	20171122	20171122
130087	12广东02	0.97	20171122	20171122
130091	12浙江02	0.97	20171122	20171122
130093	12深圳02	0.97	20171122	20171122
130095	13地债02	0.98	20171122	20171122
130097	13地债04	0.99	20171122	20171122
130099	13地债06	0.99	20171122	20171122
130101	13地债08	0.98	20171122	20171122
130102	13山东01	0.98	20171122	20171122
130103	13山东02	0.98	20171122	20171122
130105	13上海01	0.98	20171122	20171122
130106	13上海02	0.98	20171122	20171122

130107	13地债10	0.98	20171122	20171122
130108	13广东01	0.98	20171122	20171122
130109	13广东02	0.98	20171122	20171122
130110	13江苏01	0.98	20171122	20171122
130111	13江苏02	0.98	20171122	20171122
130113	13地债12	0.98	20171122	20171122
130114	13浙江01	0.98	20171122	20171122
130115	13浙江02	0.98	20171122	20171122
130116	13深圳01	0.98	20171122	20171122
130117	13深圳02	0.98	20171122	20171122
130119	14地债02	0.98	20171122	20171122
130120	14广东01	0.98	20171122	20171122
130121	14广东02	0.98	20171122	20171122
130122	14广东03	0.98	20171122	20171122
130123	14地债03	0.98	20171122	20171122
130125	14地债05	0.99	20171122	20171122
130126	14山东01	0.98	20171122	20171122
130127	14山东02	0.98	20171122	20171122
130128	14山东03	0.94	20171122	20171122
130130	14地债07	0.98	20171122	20171122
130131	14地债08	0.98	20171122	20171122
130132	14江苏01	0.99	20171122	20171122
130133	14江苏02	0.96	20171122	20171122
130134	14江苏03	0.99	20171122	20171122
130135	14江西01	0.98	20171122	20171122
130136	14江西02	0.98	20171122	20171122
130137	14江西03	0.98	20171122	20171122
130138	14宁夏01	0.98	20171122	20171122
130139	14宁夏02	0.98	20171122	20171122
130140	14宁夏03	0.98	20171122	20171122
130142	14地债10	0.98	20171122	20171122
130143	14青岛01	0.98	20171122	20171122
130144	14青岛02	0.98	20171122	20171122
130145	14青岛03	0.98	20171122	20171122
130146	14浙江01	0.96	20171122	20171122
130147	14浙江02	0.96	20171122	20171122
130148	14浙江03	0.94	20171122	20171122
130149	14北京01	0.98	20171122	20171122
130150	14北京02	0.98	20171122	20171122
130151	14北京03	0.98	20171122	20171122
130152	14上海01	0.98	20171122	20171122
130153	14上海02	0.98	20171122	20171122
130154	14上海03	0.98	20171122	20171122
130156	14地债12	0.98	20171122	20171122
130157	14地债13	0.98	20171122	20171122
130158	14深圳01	0.97	20171122	20171122
130159	14深圳02	0.97	20171122	20171122
130160	14深圳03	0.95	20171122	20171122
130161	15江苏01	0.98	20171122	20171122
130162	15江苏02	0.97	20171122	20171122
130163	15江苏03	0.95	20171122	20171122
130164	15江苏04	0.89	20171122	20171122
130165	15新疆01	0.98	20171122	20171122
130166	15新疆02	0.97	20171122	20171122
130167	15新疆03	0.96	20171122	20171122
130168	15新疆04	0.92	20171122	20171122
130169	15湖北01	0.97	20171122	20171122
130170	15湖北02	0.97	20171122	20171122
130171	15湖北03	0.95	20171122	20171122
130172	15湖北04	0.91	20171122	20171122

130173	15广西01	0.98	20171122	20171122
130174	15广西02	0.97	20171122	20171122
130175	15广西03	0.96	20171122	20171122
130176	15广西04	0.90	20171122	20171122
130177	15山东01	0.97	20171122	20171122
130178	15山东02	0.97	20171122	20171122
130179	15山东03	0.96	20171122	20171122
130180	15山东04	0.94	20171122	20171122
130181	15重庆01	0.98	20171122	20171122
130182	15重庆02	0.97	20171122	20171122
130183	15重庆03	0.97	20171122	20171122
130184	15重庆04	0.94	20171122	20171122
130185	15贵州01	0.98	20171122	20171122
130186	15贵州02	0.97	20171122	20171122
130187	15贵州03	0.94	20171122	20171122
130188	15贵州04	0.94	20171122	20171122
130189	15安徽01	0.98	20171122	20171122
130190	15安徽02	0.97	20171122	20171122
130191	15安徽03	0.97	20171122	20171122
130192	15安徽04	0.95	20171122	20171122
130193	15天津01	0.98	20171122	20171122
130194	15天津02	0.97	20171122	20171122
130195	15天津03	0.97	20171122	20171122
130196	15天津04	0.94	20171122	20171122
130197	15湖北05	0.98	20171122	20171122
130198	15湖北06	0.97	20171122	20171122
130199	15湖北07	0.96	20171122	20171122
130200	15湖北08	0.95	20171122	20171122
130201	15浙江01	0.98	20171122	20171122
130202	15浙江02	0.97	20171122	20171122
130203	15浙江03	0.96	20171122	20171122
130204	15浙江04	0.93	20171122	20171122
130205	15河北01	0.98	20171122	20171122
130206	15河北02	0.97	20171122	20171122
130207	15河北03	0.97	20171122	20171122
130208	15河北04	0.95	20171122	20171122
130209	15吉林01	0.98	20171122	20171122
130210	15吉林02	0.97	20171122	20171122
130211	15吉林03	0.96	20171122	20171122
130212	15吉林04	0.95	20171122	20171122
130213	15山西01	0.98	20171122	20171122
130214	15山西02	0.97	20171122	20171122
130215	15山西03	0.96	20171122	20171122
130216	15山西04	0.95	20171122	20171122
130217	15河北Z1	0.98	20171122	20171122
130218	15河北Z2	0.97	20171122	20171122
130219	15河北Z3	0.97	20171122	20171122
130220	15广东01	0.98	20171122	20171122
130221	15广东02	0.97	20171122	20171122
130222	15广东03	0.96	20171122	20171122
130223	15广东04	0.94	20171122	20171122
130224	15江西01	0.98	20171122	20171122
130225	15江西02	0.97	20171122	20171122
130226	15江西03	0.96	20171122	20171122
130227	15江西04	0.95	20171122	20171122
130228	15宁夏01	0.98	20171122	20171122
130229	15宁夏02	0.97	20171122	20171122
130230	15宁夏03	0.96	20171122	20171122
130231	15宁夏04	0.95	20171122	20171122
130232	15新疆05	0.98	20171122	20171122

130233	15新疆06	0.97	20171122	20171122
130234	15新疆07	0.96	20171122	20171122
130235	15新疆08	0.94	20171122	20171122
130236	15四川01	0.97	20171122	20171122
130237	15四川02	0.96	20171122	20171122
130238	15四川03	0.95	20171122	20171122
130239	15四川04	0.93	20171122	20171122
130240	15河南01	0.98	20171122	20171122
130241	15河南02	0.97	20171122	20171122
130242	15河南03	0.95	20171122	20171122
130243	15河南04	0.95	20171122	20171122
130244	15辽宁01	0.98	20171122	20171122
130245	15辽宁02	0.97	20171122	20171122
130246	15辽宁03	0.96	20171122	20171122
130247	15辽宁04	0.94	20171122	20171122
130248	15云南01	0.97	20171122	20171122
130249	15云南02	0.97	20171122	20171122
130250	15云南03	0.96	20171122	20171122
130251	15云南04	0.95	20171122	20171122
130252	15青岛01	0.98	20171122	20171122
130253	15青岛02	0.97	20171122	20171122
130254	15青岛03	0.96	20171122	20171122
130255	15青岛04	0.95	20171122	20171122
130256	15海南01	0.98	20171122	20171122
130257	15海南02	0.97	20171122	20171122
130258	15海南03	0.96	20171122	20171122
130259	15海南04	0.92	20171122	20171122
130260	15江苏Z1	0.97	20171122	20171122
130261	15江苏Z2	0.96	20171122	20171122
130262	15江苏Z3	0.95	20171122	20171122
130263	15陕西01	0.98	20171122	20171122
130264	15陕西02	0.97	20171122	20171122
130265	15陕西03	0.95	20171122	20171122
130266	15陕西04	0.95	20171122	20171122
130267	15山东05	0.98	20171122	20171122
130268	15山东06	0.95	20171122	20171122
130269	15山东07	0.96	20171122	20171122
130270	15山东08	0.95	20171122	20171122
130271	15大连01	0.98	20171122	20171122
130272	15大连02	0.97	20171122	20171122
130273	15大连03	0.96	20171122	20171122
130274	15大连04	0.95	20171122	20171122
130275	15大连Z1	0.98	20171122	20171122
130276	15大连Z2	0.97	20171122	20171122
130277	15大连Z3	0.96	20171122	20171122
130278	15大连Z4	0.95	20171122	20171122
130279	15贵州05	0.98	20171122	20171122
130280	15贵州06	0.95	20171122	20171122
130281	15贵州07	0.96	20171122	20171122
130282	15贵州08	0.94	20171122	20171122
130283	15内蒙01	0.97	20171122	20171122
130284	15内蒙02	0.95	20171122	20171122
130285	15内蒙03	0.95	20171122	20171122
130286	15内蒙04	0.94	20171122	20171122
130287	15新疆Z1	0.97	20171122	20171122
130288	15新疆Z2	0.97	20171122	20171122
130289	15新疆Z3	0.96	20171122	20171122
130290	15新疆Z4	0.95	20171122	20171122
130291	15北京01	0.98	20171122	20171122
130292	15北京02	0.96	20171122	20171122

130293	15北京03	0.96	20171122	20171122
130294	15北京04	0.92	20171122	20171122
130295	15四川05	0.97	20171122	20171122
130296	15四川06	0.97	20171122	20171122
130297	15四川07	0.95	20171122	20171122
130298	15四川08	0.94	20171122	20171122
130299	15甘肃01	0.98	20171122	20171122
130300	15甘肃02	0.96	20171122	20171122
130301	15甘肃03	0.96	20171122	20171122
130302	15甘肃04	0.94	20171122	20171122
130303	15青海01	0.98	20171122	20171122
130304	15青海02	0.96	20171122	20171122
130305	15青海03	0.96	20171122	20171122
130306	15青海04	0.94	20171122	20171122
130307	15宁波01	0.98	20171122	20171122
130308	15宁波02	0.96	20171122	20171122
130309	15宁波03	0.93	20171122	20171122
130310	15宁波04	0.91	20171122	20171122
130311	15宁波Z1	0.98	20171122	20171122
130312	15宁波Z2	0.96	20171122	20171122
130313	15宁波Z3	0.95	20171122	20171122
130314	15宁波Z4	0.90	20171122	20171122
130315	15广东Z1	0.96	20171122	20171122
130316	15广东Z2	0.96	20171122	20171122
130317	15广东Z3	0.93	20171122	20171122
130318	15福建01	0.98	20171122	20171122
130319	15福建02	0.95	20171122	20171122
130320	15福建03	0.96	20171122	20171122
130321	15福建04	0.93	20171122	20171122
130322	15湖南01	0.97	20171122	20171122
130323	15湖南02	0.96	20171122	20171122
130324	15湖南03	0.93	20171122	20171122
130325	15湖南04	0.92	20171122	20171122
130326	15湖北09	0.98	20171122	20171122
130327	15湖北10	0.96	20171122	20171122
130328	15湖北11	0.96	20171122	20171122
130329	15湖北12	0.90	20171122	20171122
130330	15湖北Z1	0.98	20171122	20171122
130331	15湖北Z2	0.96	20171122	20171122
130332	15湖北Z3	0.96	20171122	20171122
130333	15湖北Z4	0.95	20171122	20171122
130334	15广西05	0.98	20171122	20171122
130335	15广西06	0.96	20171122	20171122
130336	15广西07	0.94	20171122	20171122
130337	15广西08	0.94	20171122	20171122
130338	15广西Z1	0.96	20171122	20171122
130339	15广西Z2	0.96	20171122	20171122
130340	15广东05	0.98	20171122	20171122
130341	15广东06	0.96	20171122	20171122
130342	15广东07	0.96	20171122	20171122
130343	15广东08	0.92	20171122	20171122
130344	15山东Z1	0.96	20171122	20171122
130345	15山东Z2	0.96	20171122	20171122
130346	15山东Z3	0.94	20171122	20171122
130347	15福建Z1	0.96	20171122	20171122
130348	15福建Z2	0.89	20171122	20171122
130349	15福建05	0.97	20171122	20171122
130350	15福建06	0.96	20171122	20171122
130351	15福建07	0.96	20171122	20171122
130352	15福建08	0.91	20171122	20171122

130353	15黑龙01	0.98	20171122	20171122
130354	15黑龙02	0.96	20171122	20171122
130355	15黑龙03	0.92	20171122	20171122
130356	15黑龙04	0.93	20171122	20171122
130357	15黑龙Z1	0.96	20171122	20171122
130358	15黑龙Z2	0.96	20171122	20171122
130359	15黑龙Z3	0.94	20171122	20171122
130360	15云南Z1	0.97	20171122	20171122
130361	15云南Z2	0.95	20171122	20171122
130362	15云南Z3	0.95	20171122	20171122
130363	15云南Z4	0.93	20171122	20171122
130364	15重庆05	0.98	20171122	20171122
130365	15重庆06	0.96	20171122	20171122
130366	15重庆07	0.95	20171122	20171122
130367	15重庆08	0.93	20171122	20171122
130368	15重庆Z1	0.96	20171122	20171122
130369	15重庆Z2	0.93	20171122	20171122
130370	15新疆09	0.97	20171122	20171122
130371	15新疆10	0.96	20171122	20171122
130372	15新疆11	0.96	20171122	20171122
130373	15新疆12	0.93	20171122	20171122
130374	15新疆Z5	0.97	20171122	20171122
130375	15新疆Z6	0.96	20171122	20171122
130376	15新疆Z7	0.96	20171122	20171122
130377	15新疆Z8	0.93	20171122	20171122
130378	15上海01	0.98	20171122	20171122
130379	15上海02	0.96	20171122	20171122
130380	15上海03	0.93	20171122	20171122
130381	15上海04	0.90	20171122	20171122
130382	15上海Z1	0.96	20171122	20171122
130383	15上海Z2	0.93	20171122	20171122
130384	15辽宁05	0.98	20171122	20171122
130385	15辽宁06	0.97	20171122	20171122
130386	15辽宁07	0.95	20171122	20171122
130387	15辽宁08	0.94	20171122	20171122
130388	15辽宁Z1	0.97	20171122	20171122
130389	15辽宁Z2	0.96	20171122	20171122
130390	15青岛05	0.98	20171122	20171122
130391	15青岛06	0.97	20171122	20171122
130392	15青岛07	0.96	20171122	20171122
130393	15青岛08	0.94	20171122	20171122
130394	15青岛Z1	0.97	20171122	20171122
130395	15青岛Z2	0.96	20171122	20171122
130396	15青岛Z3	0.94	20171122	20171122
130397	15天津05	0.97	20171122	20171122
130398	15天津06	0.97	20171122	20171122
130399	15天津07	0.96	20171122	20171122
130400	15天津08	0.94	20171122	20171122
130401	15天津Z1	0.97	20171122	20171122
130402	15天津Z2	0.96	20171122	20171122
130403	15天津Z3	0.94	20171122	20171122
130404	15甘肃05	0.98	20171122	20171122
130405	15甘肃06	0.97	20171122	20171122
130406	15甘肃07	0.96	20171122	20171122
130407	15甘肃08	0.94	20171122	20171122
130408	15甘肃Z1	0.97	20171122	20171122
130409	15甘肃Z2	0.94	20171122	20171122
130411	15安徽06	0.98	20171122	20171122
130412	15安徽07	0.97	20171122	20171122
130413	15安徽08	0.96	20171122	20171122

130414	15安徽09	0.94	20171122	20171122
130415	15安徽Z1	0.97	20171122	20171122
130416	15安徽Z2	0.96	20171122	20171122
130417	15厦门J01	0.97	20171122	20171122
130418	15厦门J02	0.96	20171122	20171122
130419	15厦门J03	0.96	20171122	20171122
130420	15厦门J04	0.94	20171122	20171122
130421	15厦门Z1	0.96	20171122	20171122
130422	15厦门Z2	0.94	20171122	20171122
130423	15青海05	0.97	20171122	20171122
130424	15青海06	0.97	20171122	20171122
130425	15青海07	0.96	20171122	20171122
130426	15青海08	0.94	20171122	20171122
130427	15青海Z1	0.98	20171122	20171122
130428	15青海Z2	0.97	20171122	20171122
130429	15青海Z3	0.96	20171122	20171122
130430	15青海Z4	0.94	20171122	20171122
130431	15北京Z1	0.98	20171122	20171122
130432	15北京Z2	0.97	20171122	20171122
130433	15北京Z3	0.96	20171122	20171122
130434	15北京Z4	0.94	20171122	20171122
130435	15陝西05	0.97	20171122	20171122
130436	15陝西06	0.96	20171122	20171122
130437	15陝西07	0.96	20171122	20171122
130438	15陝西08	0.93	20171122	20171122
130439	15陝西Z1	0.97	20171122	20171122
130440	15陝西Z2	0.97	20171122	20171122
130441	15陝西Z3	0.96	20171122	20171122
130442	15陝西Z4	0.94	20171122	20171122
130443	15陝西Z5	0.97	20171122	20171122
130444	15陝西Z6	0.97	20171122	20171122
130445	15陝西Z7	0.96	20171122	20171122
130446	15陝西Z8	0.94	20171122	20171122
130447	15河南05	0.97	20171122	20171122
130448	15河南06	0.95	20171122	20171122
130449	15河南07	0.96	20171122	20171122
130450	15河南08	0.94	20171122	20171122
130451	15河南Z1	0.97	20171122	20171122
130452	15河南Z2	0.96	20171122	20171122
130453	15河南Z3	0.96	20171122	20171122
130454	15河南Z4	0.94	20171122	20171122
130455	15内蒙05	0.97	20171122	20171122
130456	15内蒙06	0.96	20171122	20171122
130457	15内蒙07	0.95	20171122	20171122
130458	15内蒙08	0.88	20171122	20171122
130459	15内蒙Z1	0.97	20171122	20171122
130460	15内蒙Z2	0.96	20171122	20171122
130461	15内蒙Z3	0.95	20171122	20171122
130462	15内蒙Z4	0.93	20171122	20171122
130463	15宁夏05	0.97	20171122	20171122
130464	15宁夏06	0.96	20171122	20171122
130465	15宁夏07	0.95	20171122	20171122
130466	15宁夏08	0.93	20171122	20171122
130467	15江苏05	0.97	20171122	20171122
130468	15江苏06	0.97	20171122	20171122
130469	15江苏07	0.94	20171122	20171122
130470	15江苏08	0.94	20171122	20171122
130471	15江苏Z4	0.96	20171122	20171122
130472	15江苏Z5	0.97	20171122	20171122
130473	15江苏Z6	0.96	20171122	20171122

130474	15江苏Z7	0.94	20171122	20171122
130475	15山东09	0.97	20171122	20171122
130476	15山东10	0.96	20171122	20171122
130477	15山东11	0.96	20171122	20171122
130478	15山东12	0.94	20171122	20171122
130479	15山东Z4	0.97	20171122	20171122
130480	15山东Z5	0.96	20171122	20171122
130481	15山东Z6	0.96	20171122	20171122
130482	15山东Z7	0.94	20171122	20171122
130483	15新疆13	0.97	20171122	20171122
130484	15新疆14	0.96	20171122	20171122
130485	15新疆15	0.95	20171122	20171122
130486	15新疆16	0.93	20171122	20171122
130487	15新疆Z9	0.97	20171122	20171122
130488	15新疆17	0.96	20171122	20171122
130489	15新疆18	0.95	20171122	20171122
130490	15新疆19	0.92	20171122	20171122
130491	15广西09	0.97	20171122	20171122
130492	15广西10	0.96	20171122	20171122
130493	15广西11	0.96	20171122	20171122
130494	15广西12	0.94	20171122	20171122
130495	15广西Z3	0.96	20171122	20171122
130496	15广西Z4	0.96	20171122	20171122
130497	15浙江05	0.97	20171122	20171122
130498	15浙江06	0.96	20171122	20171122
130499	15浙江07	0.95	20171122	20171122
130500	15浙江08	0.93	20171122	20171122
130501	15浙江Z1	0.97	20171122	20171122
130502	15浙江Z2	0.96	20171122	20171122
130503	15浙江Z3	0.95	20171122	20171122
130504	15浙江Z4	0.89	20171122	20171122
130505	15河北05	0.97	20171122	20171122
130506	15河北06	0.96	20171122	20171122
130507	15河北07	0.95	20171122	20171122
130508	15河北08	0.92	20171122	20171122
130509	15河北Z4	0.97	20171122	20171122
130510	15河北Z5	0.96	20171122	20171122
130511	15贵州09	0.96	20171122	20171122
130512	15贵州10	0.94	20171122	20171122
130513	15贵州11	0.95	20171122	20171122
130514	15贵州12	0.93	20171122	20171122
130515	15云南05	0.97	20171122	20171122
130516	15云南06	0.96	20171122	20171122
130517	15云南07	0.95	20171122	20171122
130518	15云南08	0.93	20171122	20171122
130519	15云南Z5	0.97	20171122	20171122
130520	15云南Z6	0.96	20171122	20171122
130521	15云南Z7	0.95	20171122	20171122
130522	15云南Z8	0.93	20171122	20171122
130523	15福建09	0.97	20171122	20171122
130524	15福建10	0.96	20171122	20171122
130525	15福建11	0.96	20171122	20171122
130526	15福建12	0.94	20171122	20171122
130527	15福建Z3	0.96	20171122	20171122
130528	15福建Z4	0.93	20171122	20171122
130529	15青海09	0.97	20171122	20171122
130530	15青海10	0.96	20171122	20171122
130531	15青海11	0.95	20171122	20171122
130532	15青海12	0.93	20171122	20171122
130533	15湖北13	0.97	20171122	20171122

130534	15湖北14	0.95	20171122	20171122
130535	15湖北15	0.95	20171122	20171122
130536	15湖北16	0.92	20171122	20171122
130537	15湖北Z5	0.97	20171122	20171122
130538	15湖北Z6	0.94	20171122	20171122
130539	15湖北Z7	0.94	20171122	20171122
130540	15湖北Z8	0.91	20171122	20171122
130541	15四川09	0.97	20171122	20171122
130542	15四川10	0.96	20171122	20171122
130543	15四川11	0.95	20171122	20171122
130544	15四川12	0.93	20171122	20171122
130545	15广东09	0.97	20171122	20171122
130546	15广东10	0.96	20171122	20171122
130547	15广东11	0.94	20171122	20171122
130548	15广东12	0.92	20171122	20171122
130549	15广东Z4	0.96	20171122	20171122
130550	15广东Z5	0.94	20171122	20171122
130551	15广东Z6	0.92	20171122	20171122
130552	15海南05	0.97	20171122	20171122
130553	15海南06	0.96	20171122	20171122
130554	15海南07	0.94	20171122	20171122
130555	15海南08	0.92	20171122	20171122
130556	15海南Z1	0.96	20171122	20171122
130557	15海南Z2	0.94	20171122	20171122
130558	15海南Z3	0.92	20171122	20171122
130559	15浙江09	0.96	20171122	20171122
130560	15浙江10	0.95	20171122	20171122
130561	15浙江11	0.94	20171122	20171122
130562	15浙江12	0.92	20171122	20171122
130563	15浙江Z5	0.97	20171122	20171122
130564	15浙江Z6	0.95	20171122	20171122
130565	15浙江Z7	0.93	20171122	20171122
130566	15浙江Z8	0.88	20171122	20171122
130567	15甘肃09	0.97	20171122	20171122
130568	15甘肃10	0.95	20171122	20171122
130569	15甘肃11	0.94	20171122	20171122
130570	15甘肃12	0.90	20171122	20171122
130571	15甘肃Z3	0.95	20171122	20171122
130572	15甘肃Z4	0.90	20171122	20171122
130573	15江西05	0.97	20171122	20171122
130574	15江西06	0.95	20171122	20171122
130575	15江西07	0.94	20171122	20171122
130576	15江西08	0.92	20171122	20171122
130577	15江西Z1	0.96	20171122	20171122
130578	15江西Z2	0.95	20171122	20171122
130579	15江西Z3	0.94	20171122	20171122
130580	15江西Z4	0.92	20171122	20171122
130581	15江西Z5	0.97	20171122	20171122
130582	15江西Z6	0.95	20171122	20171122
130583	15江西Z7	0.94	20171122	20171122
130584	15江西Z8	0.92	20171122	20171122
130585	15上海05	0.93	20171122	20171122
130586	15上海06	0.93	20171122	20171122
130587	15上海07	0.90	20171122	20171122
130588	15上海Z3	0.97	20171122	20171122
130589	15上海Z4	0.94	20171122	20171122
130590	15上海Z5	0.93	20171122	20171122
130591	15上海Z6	0.90	20171122	20171122
130592	15四川Z1	0.97	20171122	20171122
130593	15四川Z2	0.95	20171122	20171122

130594	15四川Z3	0.94	20171122	20171122
130595	15四川Z4	0.91	20171122	20171122
130596	15福建13	0.97	20171122	20171122
130597	15福建14	0.95	20171122	20171122
130598	15福建15	0.94	20171122	20171122
130599	15福建16	0.91	20171122	20171122
130600	15福建Z5	0.95	20171122	20171122
130601	15福建Z6	0.91	20171122	20171122
130602	15福建Z7	0.95	20171122	20171122
130603	15福建Z8	0.90	20171122	20171122
130604	15安徽10	0.97	20171122	20171122
130605	15安徽11	0.95	20171122	20171122
130606	15安徽12	0.94	20171122	20171122
130607	15安徽13	0.91	20171122	20171122
130608	15安徽Z3	0.95	20171122	20171122
130609	15安徽Z4	0.92	20171122	20171122
130610	15宁夏09	0.97	20171122	20171122
130611	15宁夏10	0.95	20171122	20171122
130612	15宁夏11	0.94	20171122	20171122
130613	15宁夏12	0.92	20171122	20171122
130614	15宁夏Z1	0.97	20171122	20171122
130615	15宁夏Z2	0.95	20171122	20171122
130616	15宁夏Z3	0.94	20171122	20171122
130617	15宁夏Z4	0.92	20171122	20171122
130618	15宁夏Z5	0.94	20171122	20171122
130619	15宁夏Z6	0.92	20171122	20171122
130620	15天津09	0.97	20171122	20171122
130621	15天津10	0.95	20171122	20171122
130622	15天津11	0.94	20171122	20171122
130623	15天津12	0.91	20171122	20171122
130624	15天津Z4	0.95	20171122	20171122
130625	15天津Z5	0.94	20171122	20171122
130626	15天津Z6	0.91	20171122	20171122
130627	15广东13	0.97	20171122	20171122
130628	15广东14	0.94	20171122	20171122
130629	15广东15	0.93	20171122	20171122
130630	15广东16	0.90	20171122	20171122
130631	15山西05	0.95	20171122	20171122
130632	15山西06	0.91	20171122	20171122
130633	15山西07	0.94	20171122	20171122
130634	15山西08	0.85	20171122	20171122
130635	15山西Z1	0.95	20171122	20171122
130636	15山西Z2	0.90	20171122	20171122
130637	15河南09	0.97	20171122	20171122
130638	15河南10	0.95	20171122	20171122
130639	15河南11	0.94	20171122	20171122
130640	15河南12	0.88	20171122	20171122
130641	15河南Z5	0.97	20171122	20171122
130642	15河南Z6	0.95	20171122	20171122
130643	15河南Z7	0.94	20171122	20171122
130644	15河南Z8	0.90	20171122	20171122
130645	15贵州Z1	0.97	20171122	20171122
130646	15贵州Z2	0.95	20171122	20171122
130647	15贵州Z3	0.94	20171122	20171122
130648	15贵州Z4	0.91	20171122	20171122
130649	15江苏09	0.96	20171122	20171122
130650	15江苏10	0.93	20171122	20171122
130651	15江苏11	0.93	20171122	20171122
130652	15江苏12	0.91	20171122	20171122
130653	15江苏Z8	0.96	20171122	20171122

130654	15江苏Z9	0.95	20171122	20171122
130655	15江苏13	0.93	20171122	20171122
130656	15江苏14	0.86	20171122	20171122
130657	15云南09	0.96	20171122	20171122
130658	15云南10	0.95	20171122	20171122
130659	15云南11	0.90	20171122	20171122
130660	15云南12	0.91	20171122	20171122
130661	15云南Z9	0.97	20171122	20171122
130662	15云南13	0.95	20171122	20171122
130663	15云南14	0.92	20171122	20171122
130664	15云南15	0.90	20171122	20171122
130665	15内蒙09	0.97	20171122	20171122
130666	15内蒙10	0.94	20171122	20171122
130667	15内蒙11	0.95	20171122	20171122
130668	15内蒙12	0.92	20171122	20171122
130669	15内蒙Z5	0.97	20171122	20171122
130670	15内蒙Z6	0.96	20171122	20171122
130671	15内蒙Z7	0.95	20171122	20171122
130672	15内蒙Z8	0.92	20171122	20171122
130673	15宁波05	0.97	20171122	20171122
130674	15宁波06	0.95	20171122	20171122
130675	15宁波07	0.93	20171122	20171122
130676	15宁波08	0.91	20171122	20171122
130677	15宁波Z5	0.96	20171122	20171122
130678	15宁波Z6	0.95	20171122	20171122
130679	15宁波Z7	0.94	20171122	20171122
130680	15宁波Z8	0.91	20171122	20171122
130681	15厦门05	0.96	20171122	20171122
130682	15厦门06	0.94	20171122	20171122
130683	15厦门07	0.93	20171122	20171122
130684	15厦门08	0.90	20171122	20171122
130685	15厦门Z3	0.93	20171122	20171122
130686	15厦门Z4	0.90	20171122	20171122
130687	15陕西09	0.96	20171122	20171122
130688	15陕西10	0.96	20171122	20171122
130689	15陕西11	0.95	20171122	20171122
130690	15陕西12	0.91	20171122	20171122
130691	15陕西Z9	0.97	20171122	20171122
130692	15陕西13	0.95	20171122	20171122
130693	15陕西14	0.94	20171122	20171122
130694	15陕西15	0.92	20171122	20171122
130695	15黑龙05	0.96	20171122	20171122
130696	15黑龙06	0.96	20171122	20171122
130697	15黑龙07	0.94	20171122	20171122
130698	15黑龙08	0.92	20171122	20171122
130699	15黑龙Z4	0.94	20171122	20171122
130700	15黑龙Z5	0.93	20171122	20171122
130701	15大连05	0.96	20171122	20171122
130702	15大连06	0.95	20171122	20171122
130703	15大连07	0.94	20171122	20171122
130704	15大连08	0.90	20171122	20171122
130705	15大连Z5	0.96	20171122	20171122
130706	15大连Z6	0.95	20171122	20171122
130707	15大连Z7	0.94	20171122	20171122
130708	15大连Z8	0.92	20171122	20171122
130709	15吉林05	0.97	20171122	20171122
130710	15吉林06	0.95	20171122	20171122
130711	15吉林07	0.94	20171122	20171122
130712	15吉林08	0.92	20171122	20171122
130713	15吉林Z1	0.95	20171122	20171122

130714	15吉林Z2	0.92	20171122	20171122
130715	15吉林Z3	0.95	20171122	20171122
130716	15吉林Z4	0.93	20171122	20171122
130717	15北京05	0.97	20171122	20171122
130718	15北京06	0.95	20171122	20171122
130719	15北京07	0.94	20171122	20171122
130720	15北京08	0.90	20171122	20171122
130721	15北京Z5	0.97	20171122	20171122
130722	15北京Z6	0.95	20171122	20171122
130723	15北京Z7	0.93	20171122	20171122
130724	15北京Z8	0.90	20171122	20171122
130725	15北京Z9	0.93	20171122	20171122
130726	15湖南05	0.99	20171122	20171122
130727	15湖南06	0.98	20171122	20171122
130728	15湖南07	0.97	20171122	20171122
130729	15湖南08	0.89	20171122	20171122
130730	15上海08	0.99	20171122	20171122
130731	15上海09	0.97	20171122	20171122
130732	15山东13	0.98	20171122	20171122
130733	15山东14	0.98	20171122	20171122
130734	15山东15	0.97	20171122	20171122
130735	15山东16	0.93	20171122	20171122
130736	15贵州13	0.99	20171122	20171122
130737	15贵州14	0.98	20171122	20171122
130738	15贵州15	0.97	20171122	20171122
130739	15贵州16	0.92	20171122	20171122
130740	15贵州Z5	0.98	20171122	20171122
130741	15贵州Z6	0.98	20171122	20171122
130742	15贵州Z7	0.97	20171122	20171122
130743	15贵州Z8	0.93	20171122	20171122
130744	15浙江13	0.98	20171122	20171122
130745	15浙江14	0.94	20171122	20171122
130746	15浙江15	0.96	20171122	20171122
130747	15浙江16	0.88	20171122	20171122
130748	15青岛09	0.98	20171122	20171122
130749	15青岛10	0.98	20171122	20171122
130750	15青岛11	0.97	20171122	20171122
130751	15青岛12	0.92	20171122	20171122
130752	15福建17	0.98	20171122	20171122
130753	15福建18	0.98	20171122	20171122
130754	15福建19	0.97	20171122	20171122
130755	15福建20	0.92	20171122	20171122
130756	15福建Z9	0.98	20171122	20171122
130757	15福建21	0.92	20171122	20171122
130758	15内蒙13	0.98	20171122	20171122
130759	15内蒙14	0.98	20171122	20171122
130760	15内蒙15	0.97	20171122	20171122
130761	15内蒙16	0.93	20171122	20171122
130762	15内蒙Z9	0.98	20171122	20171122
130763	15内蒙17	0.97	20171122	20171122
130764	15辽宁09	0.98	20171122	20171122
130765	15辽宁10	0.94	20171122	20171122
130766	15辽宁11	0.95	20171122	20171122
130767	15辽宁12	0.88	20171122	20171122
130768	15甘肃13	0.98	20171122	20171122
130769	15甘肃14	0.98	20171122	20171122
130770	15甘肃15	0.97	20171122	20171122
130771	15甘肃16	0.92	20171122	20171122
130772	15山西09	0.98	20171122	20171122
130773	15山西10	0.97	20171122	20171122

130774	15山西11	0.95	20171122	20171122
130775	15山西12	0.90	20171122	20171122
130776	15贵州17	0.98	20171122	20171122
130777	15贵州18	0.97	20171122	20171122
130778	15贵州19	0.95	20171122	20171122
130779	15贵州20	0.91	20171122	20171122
130780	16湖北01	0.97	20171122	20171122
130781	16湖北02	0.95	20171122	20171122
130782	16湖北03	0.94	20171122	20171122
130783	16湖北04	0.86	20171122	20171122
130784	16广东01	0.94	20171122	20171122
130785	16广东02	0.92	20171122	20171122
130786	16广东03	0.86	20171122	20171122
130787	16广东04	0.97	20171122	20171122
130788	16广东05	0.96	20171122	20171122
130789	16广东06	0.93	20171122	20171122
130790	16广东07	0.89	20171122	20171122
130791	16浙江01	0.97	20171122	20171122
130792	16浙江02	0.95	20171122	20171122
130793	16浙江03	0.95	20171122	20171122
130794	16浙江04	0.90	20171122	20171122
130795	16山东01	0.98	20171122	20171122
130796	16山东02	0.96	20171122	20171122
130797	16山东03	0.95	20171122	20171122
130798	16山东04	0.90	20171122	20171122
130799	16山东05	0.98	20171122	20171122
130800	16山东06	0.95	20171122	20171122
130801	16山东07	0.95	20171122	20171122
130802	16山东08	0.90	20171122	20171122
130803	16内蒙01	0.97	20171122	20171122
130804	16内蒙02	0.93	20171122	20171122
130805	16内蒙03	0.93	20171122	20171122
130806	16内蒙04	0.86	20171122	20171122
130807	16江苏01	0.97	20171122	20171122
130808	16江苏02	0.95	20171122	20171122
130809	16江苏03	0.91	20171122	20171122
130810	16江苏04	0.86	20171122	20171122
130811	16江苏05	0.98	20171122	20171122
130812	16江苏06	0.95	20171122	20171122
130813	16江苏07	0.92	20171122	20171122
130814	16江苏08	0.86	20171122	20171122
130815	16重庆01	0.96	20171122	20171122
130816	16重庆02	0.95	20171122	20171122
130817	16重庆03	0.94	20171122	20171122
130818	16重庆04	0.87	20171122	20171122
130819	16重庆05	0.95	20171122	20171122
130820	16重庆06	0.94	20171122	20171122
130821	16天津01	0.97	20171122	20171122
130822	16天津02	0.95	20171122	20171122
130823	16天津03	0.95	20171122	20171122
130824	16天津04	0.94	20171122	20171122
130825	16天津05	0.89	20171122	20171122
130826	16云南01	0.94	20171122	20171122
130827	16云南02	0.89	20171122	20171122
130828	16云南03	0.94	20171122	20171122
130829	16云南04	0.89	20171122	20171122
130830	16新疆01	0.97	20171122	20171122
130831	16新疆02	0.95	20171122	20171122
130832	16新疆03	0.94	20171122	20171122
130833	16新疆04	0.89	20171122	20171122

130834	16江西01	0.97	20171122	20171122
130835	16江西02	0.95	20171122	20171122
130836	16江西03	0.94	20171122	20171122
130837	16江西04	0.89	20171122	20171122
130838	16江西05	0.97	20171122	20171122
130839	16江西06	0.95	20171122	20171122
130840	16江西07	0.94	20171122	20171122
130841	16江西08	0.90	20171122	20171122
130842	16宁夏01	0.97	20171122	20171122
130843	16宁夏02	0.95	20171122	20171122
130844	16宁夏03	0.94	20171122	20171122
130845	16宁夏04	0.89	20171122	20171122
130846	16广西01	0.97	20171122	20171122
130847	16广西02	0.95	20171122	20171122
130848	16广西03	0.91	20171122	20171122
130849	16广西04	0.89	20171122	20171122
130850	16广西05	0.95	20171122	20171122
130851	16广西06	0.93	20171122	20171122
130852	16四川01	0.96	20171122	20171122
130853	16四川02	0.95	20171122	20171122
130854	16四川03	0.94	20171122	20171122
130855	16四川04	0.89	20171122	20171122
130856	16辽宁01	0.96	20171122	20171122
130857	16辽宁02	0.93	20171122	20171122
130858	16辽宁03	0.92	20171122	20171122
130859	16辽宁04	0.85	20171122	20171122
130860	16安徽01	0.95	20171122	20171122
130861	16安徽02	0.95	20171122	20171122
130862	16安徽03	0.94	20171122	20171122
130863	16安徽04	0.86	20171122	20171122
130864	16青海01	0.97	20171122	20171122
130865	16青海02	0.95	20171122	20171122
130866	16青海03	0.94	20171122	20171122
130867	16青海04	0.89	20171122	20171122
130868	16广东08	0.96	20171122	20171122
130869	16广东09	0.95	20171122	20171122
130870	16广东10	0.94	20171122	20171122
130871	16广东11	0.89	20171122	20171122
130872	16广东12	0.95	20171122	20171122
130873	16广东13	0.94	20171122	20171122
130874	16广东14	0.89	20171122	20171122
130875	16广西07	0.97	20171122	20171122
130876	16广西08	0.95	20171122	20171122
130877	16广西09	0.94	20171122	20171122
130878	16广西10	0.89	20171122	20171122
130879	16新疆05	0.97	20171122	20171122
130880	16新疆06	0.95	20171122	20171122
130881	16新疆07	0.94	20171122	20171122
130882	16新疆08	0.89	20171122	20171122
130883	16新疆09	0.95	20171122	20171122
130884	16新疆10	0.94	20171122	20171122
130885	16新疆11	0.93	20171122	20171122
130886	16新疆12	0.89	20171122	20171122
130887	16贵州01	0.97	20171122	20171122
130888	16贵州02	0.93	20171122	20171122
130889	16贵州03	0.94	20171122	20171122
130890	16贵州04	0.89	20171122	20171122
130891	16贵州05	0.97	20171122	20171122
130892	16贵州06	0.94	20171122	20171122
130893	16贵州07	0.94	20171122	20171122

130894	16贵州08	0.89	20171122	20171122
130895	16黑龙01	0.97	20171122	20171122
130896	16黑龙02	0.95	20171122	20171122
130897	16黑龙03	0.94	20171122	20171122
130898	16黑龙04	0.90	20171122	20171122
130899	16黑龙05	0.97	20171122	20171122
130900	16黑龙06	0.95	20171122	20171122
130901	16黑龙07	0.94	20171122	20171122
130902	16黑龙08	0.90	20171122	20171122
130903	16湖南01	0.93	20171122	20171122
130904	16湖南02	0.85	20171122	20171122
130905	16河南01	0.97	20171122	20171122
130906	16河南02	0.95	20171122	20171122
130907	16河南03	0.94	20171122	20171122
130908	16河南04	0.90	20171122	20171122
130909	16河北01	0.97	20171122	20171122
130910	16河北02	0.95	20171122	20171122
130911	16河北03	0.94	20171122	20171122
130912	16河北04	0.87	20171122	20171122
130913	16河北05	0.97	20171122	20171122
130914	16河北06	0.95	20171122	20171122
130915	16河北07	0.94	20171122	20171122
130916	16河北08	0.90	20171122	20171122
130917	16湖北05	0.96	20171122	20171122
130918	16湖北06	0.95	20171122	20171122
130919	16湖北07	0.94	20171122	20171122
130920	16湖北08	0.89	20171122	20171122
130921	16湖北09	0.95	20171122	20171122
130922	16湖北10	0.94	20171122	20171122
130923	16甘肃01	0.97	20171122	20171122
130924	16甘肃02	0.95	20171122	20171122
130925	16甘肃03	0.94	20171122	20171122
130926	16甘肃04	0.95	20171122	20171122
130927	16甘肃05	0.94	20171122	20171122
130928	16山西01	0.96	20171122	20171122
130929	16山西02	0.95	20171122	20171122
130930	16山西03	0.91	20171122	20171122
130931	16山西04	0.89	20171122	20171122
130932	16山东09	0.96	20171122	20171122
130933	16山东10	0.95	20171122	20171122
130934	16山东11	0.94	20171122	20171122
130935	16山东12	0.90	20171122	20171122
130936	16陕西01	0.96	20171122	20171122
130937	16陕西02	0.95	20171122	20171122
130938	16陕西03	0.95	20171122	20171122
130939	16陕西04	0.90	20171122	20171122
130940	16陕西05	0.97	20171122	20171122
130941	16陕西06	0.96	20171122	20171122
130942	16陕西07	0.95	20171122	20171122
130943	16陕西08	0.90	20171122	20171122
130944	16湖南03	0.96	20171122	20171122
130945	16湖南04	0.93	20171122	20171122
130946	16海南01	0.96	20171122	20171122
130947	16海南02	0.95	20171122	20171122
130948	16海南03	0.89	20171122	20171122
130949	16宁波01	0.96	20171122	20171122
130950	16宁波02	0.95	20171122	20171122
130951	16宁波03	0.93	20171122	20171122
130952	16宁波04	0.89	20171122	20171122
130953	16宁波05	0.97	20171122	20171122

130954	16宁波06	0.95	20171122	20171122
130955	16宁波07	0.93	20171122	20171122
130956	16宁波08	0.88	20171122	20171122
130957	16青岛01	0.97	20171122	20171122
130958	16青岛02	0.95	20171122	20171122
130959	16青岛03	0.94	20171122	20171122
130960	16青岛04	0.90	20171122	20171122
130961	16青岛05	0.95	20171122	20171122
130962	16青岛06	0.94	20171122	20171122
130963	16青岛07	0.89	20171122	20171122
130964	16四川05	0.96	20171122	20171122
130965	16四川06	0.94	20171122	20171122
130966	16四川07	0.91	20171122	20171122
130967	16四川08	0.89	20171122	20171122
130968	16四川09	0.97	20171122	20171122
130969	16四川10	0.95	20171122	20171122
130970	16四川11	0.94	20171122	20171122
130971	16四川12	0.85	20171122	20171122
130972	16宁夏05	0.95	20171122	20171122
130973	16宁夏06	0.95	20171122	20171122
130974	16宁夏07	0.94	20171122	20171122
130975	16宁夏08	0.88	20171122	20171122
130976	16辽宁05	0.96	20171122	20171122
130977	16辽宁06	0.93	20171122	20171122
130978	16辽宁07	0.94	20171122	20171122
130979	16辽宁08	0.92	20171122	20171122
130980	16云南05	0.92	20171122	20171122
130981	16云南06	0.94	20171122	20171122
130982	16云南07	0.95	20171122	20171122
130983	16云南08	0.94	20171122	20171122
130984	16陕西09	0.96	20171122	20171122
130985	16陕西10	0.95	20171122	20171122
130986	16陕西11	0.94	20171122	20171122
130987	16陕西12	0.92	20171122	20171122
130988	16陕西13	0.97	20171122	20171122
130989	16陕西14	0.95	20171122	20171122
130990	16陕西15	0.94	20171122	20171122
130991	16陕西16	0.91	20171122	20171122
130992	16陕西17	0.97	20171122	20171122
130993	16陕西18	0.95	20171122	20171122
130994	16陕西19	0.94	20171122	20171122
130995	16陕西20	0.91	20171122	20171122
130996	16青海05	0.97	20171122	20171122
130997	16青海06	0.95	20171122	20171122
130998	16青海07	0.94	20171122	20171122
130999	16青海08	0.91	20171122	20171122
132001	14宝钢EB	1.07	20171122	20171122
132002	15天集EB	0.47	20171122	20171122
132003	15清控EB	0.66	20171122	20171122
132004	15国盛EB	0.61	20171122	20171122
132005	15国资EB	0.91	20171122	20171122
132006	16皖新EB	0.45	20171122	20171122
132007	16凤凰EB	0.61	20171122	20171122
132008	17山高EB	0.63	20171122	20171122
132009	17中油EB	0.67	20171122	20171122
132011	17浙报EB	0.58	20171122	20171122
136000	15浙国资	0.88	20171122	20171122
136001	15福能债	0.86	20171122	20171122
136002	15赣粤02	0.85	20171122	20171122
136003	15如意债	0.49	20171122	20171122

136004	14武控02	0.66	20171122	20171122
136005	15海投01	0.67	20171122	20171122
136006	15鲁星01	0.49	20171122	20171122
136007	15鲁焦02	0.69	20171122	20171122
136008	15协鑫债	0.59	20171122	20171122
136009	15红星01	0.69	20171122	20171122
136010	15中骏01	0.69	20171122	20171122
136011	14瀚华02	0.59	20171122	20171122
136012	15梅花02	0.68	20171122	20171122
136013	15财达债	0.68	20171122	20171122
136014	15福投债	0.86	20171122	20171122
136015	15华安01	0.70	20171122	20171122
136016	15赛轮债	0.49	20171122	20171122
136017	15名城01	0.49	20171122	20171122
136019	15龙湖04	0.86	20171122	20171122
136020	15华安02	0.68	20171122	20171122
136021	15新城01	0.79	20171122	20171122
136022	15东吴债	0.86	20171122	20171122
136023	15当代债	0.69	20171122	20171122
136024	15沪城开	0.47	20171122	20171122
136025	15黔路01	0.49	20171122	20171122
136026	15蒙阜丰	0.68	20171122	20171122
136027	15三福02	0.47	20171122	20171122
136028	15花园01	0.38	20171122	20171122
136030	15吉利01	0.73	20171122	20171122
136031	15常发投	0.67	20171122	20171122
136032	15红美01	0.69	20171122	20171122
136033	15东旭02	0.57	20171122	20171122
136034	15沪国资	0.84	20171122	20171122
136035	15远东一	0.88	20171122	20171122
136036	15苏元禾	0.68	20171122	20171122
136037	15旭辉02	0.69	20171122	20171122
136038	15兴杭01	0.69	20171122	20171122
136039	15石化01	0.88	20171122	20171122
136040	15石化02	0.83	20171122	20171122
136041	15渝信01	0.88	20171122	20171122
136042	15渝信02	0.87	20171122	20171122
136043	15华凌01	0.51	20171122	20171122
136044	15通运01	0.48	20171122	20171122
136045	15复地01	0.68	20171122	20171122
136046	15中海01	0.88	20171122	20171122
136047	15国君G1	0.88	20171122	20171122
136048	15国君G2	0.86	20171122	20171122
136049	15中海02	0.85	20171122	20171122
136050	15景德01	0.48	20171122	20171122
136053	15南航01	0.88	20171122	20171122
136055	14国贸02	0.92	20171122	20171122
136056	15玉皇01	0.52	20171122	20171122
136057	15华发01	0.72	20171122	20171122
136058	15宜集债	0.63	20171122	20171122
136059	15纳通01	0.51	20171122	20171122
136060	15纳通02	0.51	20171122	20171122
136061	15东证债	0.89	20171122	20171122
136062	15大连港	0.87	20171122	20171122
136063	15中骏02	0.72	20171122	20171122
136064	13铁龙02	0.71	20171122	20171122
136065	15晋电01	0.80	20171122	20171122
136066	15西王01	0.54	20171122	20171122
136067	15洪市政	0.89	20171122	20171122
136068	15哈投02	0.69	20171122	20171122

136069	15双欣债	0.42	20171122	20171122
136070	15必康债	0.50	20171122	20171122
136071	15开元01	0.69	20171122	20171122
136072	15开元02	0.71	20171122	20171122
136073	15云能02	0.88	20171122	20171122
136074	15合作债	0.51	20171122	20171122
136075	15桂铁投	0.85	20171122	20171122
136076	15瑞贝卡	0.51	20171122	20171122
136077	15中天01	0.42	20171122	20171122
136078	15禹洲01	0.51	20171122	20171122
136079	15中航债	0.89	20171122	20171122
136080	15北汽01	0.87	20171122	20171122
136081	15广汇01	0.72	20171122	20171122
136082	15浙交01	0.88	20171122	20171122
136083	15浙交02	0.78	20171122	20171122
136084	15金源01	0.59	20171122	20171122
136085	15金茂投	0.90	20171122	20171122
136086	15金源02	0.45	20171122	20171122
136087	15保利01	0.90	20171122	20171122
136088	15保利02	0.88	20171122	20171122
136089	15绿地01	0.60	20171122	20171122
136090	15绿地02	0.69	20171122	20171122
136091	15华集01	0.52	20171122	20171122
136092	15连云港	0.50	20171122	20171122
136093	15华信债	0.61	20171122	20171122
136094	15晋电02	0.79	20171122	20171122
136095	15锡交01	0.68	20171122	20171122
136096	16复星01	0.90	20171122	20171122
136097	15鲁高01	0.89	20171122	20171122
136098	15义市01	0.69	20171122	20171122
136099	15绍交01	0.69	20171122	20171122
136100	16凯乐债	0.52	20171122	20171122
136101	15合景01	0.77	20171122	20171122
136102	15合景02	0.77	20171122	20171122
136103	15滇路01	0.92	20171122	20171122
136104	15市北债	0.71	20171122	20171122
136105	15三友01	0.70	20171122	20171122
136106	15三友02	0.73	20171122	20171122
136107	15穗工债	0.51	20171122	20171122
136108	14粤运02	0.75	20171122	20171122
136109	15康达债	0.51	20171122	20171122
136110	14昊华02	0.73	20171122	20171122
136111	15中环01	0.49	20171122	20171122
136112	15华集02	0.52	20171122	20171122
136113	15新燃01	0.91	20171122	20171122
136114	15花园02	0.52	20171122	20171122
136115	15广证G2	0.70	20171122	20171122
136116	15天富债	0.47	20171122	20171122
136117	15苏伟驰	0.50	20171122	20171122
136118	15融信01	0.73	20171122	20171122
136119	15国创01	0.50	20171122	20171122
136120	15鲁能债	0.69	20171122	20171122
136121	15南山02	0.91	20171122	20171122
136123	15中合01	0.87	20171122	20171122
136124	16新奥债	0.51	20171122	20171122
136125	15洛娃01	0.52	20171122	20171122
136126	15鑫苑01	0.51	20171122	20171122
136127	15中江01	0.48	20171122	20171122
136128	15宇通01	0.90	20171122	20171122
136129	15圣牧01	0.49	20171122	20171122

136130	16葛洲01	0.84	20171122	20171122
136131	15陕投债	0.50	20171122	20171122
136132	15邢钢债	0.53	20171122	20171122
136133	16国电01	0.90	20171122	20171122
136134	16番雅债	0.61	20171122	20171122
136135	16联泰01	0.52	20171122	20171122
136136	16茂业01	0.51	20171122	20171122
136137	16茂业02	0.48	20171122	20171122
136138	16常高新	0.66	20171122	20171122
136139	16国美01	0.70	20171122	20171122
136140	16富力01	0.90	20171122	20171122
136141	16邦信01	0.78	20171122	20171122
136142	16中铁01	0.88	20171122	20171122
136143	16万达01	0.87	20171122	20171122
136144	16远东一	0.90	20171122	20171122
136145	16金辉01	0.53	20171122	20171122
136146	16东兴债	0.90	20171122	20171122
136147	16中粮01	0.70	20171122	20171122
136148	16宏桥01	0.70	20171122	20171122
136149	16宏桥02	0.67	20171122	20171122
136150	16桐昆01	0.61	20171122	20171122
136151	16保利01	0.89	20171122	20171122
136152	16保利02	0.86	20171122	20171122
136153	16珠投01	0.71	20171122	20171122
136154	16西王01	0.56	20171122	20171122
136155	16电建01	0.67	20171122	20171122
136156	16同益债	0.40	20171122	20171122
136157	16重水01	0.85	20171122	20171122
136158	16融信01	0.72	20171122	20171122
136159	16沪国资	0.85	20171122	20171122
136160	16东旭01	0.73	20171122	20171122
136161	16渝交投	0.86	20171122	20171122
136162	16中静01	0.50	20171122	20171122
136163	16青国信	0.84	20171122	20171122
136164	16中油01	0.86	20171122	20171122
136165	16中油02	0.82	20171122	20171122
136166	16广新01	0.65	20171122	20171122
136167	16华夏债	0.89	20171122	20171122
136168	16建发01	0.87	20171122	20171122
136169	16狮桥债	0.51	20171122	20171122
136170	16景瑞01	0.50	20171122	20171122
136171	16华证01	0.49	20171122	20171122
136173	16龙源01	0.87	20171122	20171122
136174	16工艺01	0.67	20171122	20171122
136175	16搜候债	0.75	20171122	20171122
136176	16绿地01	0.65	20171122	20171122
136177	16电气债	0.90	20171122	20171122
136178	16兆泰01	0.51	20171122	20171122
136179	16绿地02	0.62	20171122	20171122
136180	16国汽01	0.70	20171122	20171122
136181	16万通01	0.52	20171122	20171122
136182	16玉皇01	0.51	20171122	20171122
136183	16新华债	0.72	20171122	20171122
136184	16上港01	0.89	20171122	20171122
136185	16国发01	0.90	20171122	20171122
136186	16苏新债	0.68	20171122	20171122
136187	16景德01	0.49	20171122	20171122
136188	16富力03	0.90	20171122	20171122
136189	16新业01	0.69	20171122	20171122
136190	16正才02	0.73	20171122	20171122

136191	16靖江港	0.49	20171122	20171122
136193	16广越01	0.86	20171122	20171122
136194	16广越02	0.83	20171122	20171122
136195	16龙湖01	0.90	20171122	20171122
136196	16龙湖02	0.85	20171122	20171122
136197	16鑫苑01	0.52	20171122	20171122
136198	16上药01	0.89	20171122	20171122
136199	16铁工01	0.89	20171122	20171122
136200	16铁工02	0.79	20171122	20171122
136201	16香江01	0.50	20171122	20171122
136202	16宏桥03	0.70	20171122	20171122
136203	16国创01	0.50	20171122	20171122
136205	16龙盛01	0.71	20171122	20171122
136206	16龙盛02	0.67	20171122	20171122
136207	16武金01	0.86	20171122	20171122
136208	16广新02	0.68	20171122	20171122
136209	16国美02	0.70	20171122	20171122
136210	16力帆债	0.51	20171122	20171122
136211	16恒力01	0.56	20171122	20171122
136212	16中交债	0.60	20171122	20171122
136213	16晋建发	0.61	20171122	20171122
136214	14上实02	0.69	20171122	20171122
136215	14恒泰05	0.80	20171122	20171122
136217	16新有色	0.80	20171122	20171122
136218	16华凌01	0.51	20171122	20171122
136219	16中大债	0.87	20171122	20171122
136220	16新投01	0.67	20171122	20171122
136221	16天铝01	0.51	20171122	20171122
136222	16疏浚01	0.88	20171122	20171122
136223	16卓越01	0.50	20171122	20171122
136224	16新业02	0.66	20171122	20171122
136225	16月星01	0.46	20171122	20171122
136226	16锡公01	0.83	20171122	20171122
136227	16住总01	0.70	20171122	20171122
136228	16国电02	0.89	20171122	20171122
136229	16珠投03	0.70	20171122	20171122
136230	16宏桥05	0.68	20171122	20171122
136231	16金茂01	0.34	20171122	20171122
136232	16漳九龙	0.58	20171122	20171122
136233	16保利03	0.89	20171122	20171122
136234	16保利04	0.84	20171122	20171122
136235	16晋然01	0.58	20171122	20171122
136236	16复药01	0.89	20171122	20171122
136237	16纳通01	0.51	20171122	20171122
136238	16兴发01	0.49	20171122	20171122
136239	16国联01	0.88	20171122	20171122
136240	16北部湾	0.66	20171122	20171122
136241	16中牧01	0.69	20171122	20171122
136242	16中车G1	0.89	20171122	20171122
136243	16中车G2	0.85	20171122	20171122
136244	16华夏02	0.90	20171122	20171122
136245	16海投01	0.68	20171122	20171122
136246	16津投01	0.83	20171122	20171122
136247	16华综01	0.69	20171122	20171122
136248	16外运01	0.84	20171122	20171122
136249	16海怡01	0.51	20171122	20171122
136250	16瑞茂01	0.51	20171122	20171122
136251	16信地01	0.50	20171122	20171122
136253	16中油03	0.86	20171122	20171122
136254	16中油04	0.82	20171122	20171122

136256	16南航01	0.89	20171122	20171122
136257	16新投02	0.66	20171122	20171122
136258	16财通债	0.89	20171122	20171122
136259	16龙湖03	0.89	20171122	20171122
136260	16龙湖04	0.85	20171122	20171122
136261	16长园01	0.51	20171122	20171122
136262	16建元01	0.69	20171122	20171122
136263	16建元02	0.66	20171122	20171122
136264	16隆基01	0.72	20171122	20171122
136265	16正奇01	0.51	20171122	20171122
136266	16鑫苑02	0.51	20171122	20171122
136267	16广越03	0.86	20171122	20171122
136268	16广越04	0.84	20171122	20171122
136269	16伊品债	0.41	20171122	20171122
136270	16南网01	0.86	20171122	20171122
136271	16天富01	0.49	20171122	20171122
136272	16国控01	0.89	20171122	20171122
136273	16亿达01	0.49	20171122	20171122
136274	16海亮01	0.71	20171122	20171122
136275	16海正债	0.68	20171122	20171122
136276	16南山01	0.88	20171122	20171122
136277	16华地01	0.49	20171122	20171122
136278	16紫江01	0.67	20171122	20171122
136279	16渤海产	0.46	20171122	20171122
136280	16北汽01	0.86	20171122	20171122
136281	16华综02	0.66	20171122	20171122
136282	16华峰01	0.50	20171122	20171122
136283	16浙交01	0.85	20171122	20171122
136284	16浙交02	0.82	20171122	20171122
136285	16金隅01	0.88	20171122	20171122
136286	16金隅02	0.86	20171122	20171122
136287	16首开01	0.85	20171122	20171122
136288	16建发02	0.85	20171122	20171122
136289	16珠江01	0.84	20171122	20171122
136290	16航民01	0.50	20171122	20171122
136291	16力帆02	0.51	20171122	20171122
136292	16中星01	0.79	20171122	20171122
136293	16兆泰02	0.49	20171122	20171122
136294	16信地02	0.49	20171122	20171122
136295	16川电01	0.67	20171122	20171122
136296	16珠投04	0.70	20171122	20171122
136297	16两江01	0.87	20171122	20171122
136298	16青港01	0.89	20171122	20171122
136299	16翠微01	0.73	20171122	20171122
136300	16联泰02	0.50	20171122	20171122
136301	16龙盛03	0.69	20171122	20171122
136302	16龙盛04	0.68	20171122	20171122
136303	16世茂G1	0.79	20171122	20171122
136304	16紫金01	0.87	20171122	20171122
136305	16紫金02	0.85	20171122	20171122
136306	16复地01	0.70	20171122	20171122
136307	16协信03	0.51	20171122	20171122
136308	16皖经01	0.68	20171122	20171122
136309	16云投01	0.86	20171122	20171122
136310	16当代01	0.69	20171122	20171122
136311	16中化01	0.85	20171122	20171122
136312	16皖投01	0.88	20171122	20171122
136313	16西高科	0.66	20171122	20171122
136314	16汇丰01	0.50	20171122	20171122
136315	16远东三	0.89	20171122	20171122

136316	16福能债	0.85	20171122	20171122
136317	15智慧01	0.49	20171122	20171122
136318	16中油05	0.85	20171122	20171122
136319	16中油06	0.81	20171122	20171122
136320	16宇通01	0.74	20171122	20171122
136321	16金泰债	0.59	20171122	20171122
136322	16宇通02	0.85	20171122	20171122
136323	16越交01	0.88	20171122	20171122
136324	16越交02	0.86	20171122	20171122
136325	16金地01	0.88	20171122	20171122
136326	16金地02	0.84	20171122	20171122
136327	16特房01	0.69	20171122	20171122
136328	16忠旺01	0.69	20171122	20171122
136329	16国美03	0.69	20171122	20171122
136330	16扬城控	0.57	20171122	20171122
136331	16金辉02	0.51	20171122	20171122
136332	16泰豪01	0.50	20171122	20171122
136334	16银宝01	0.69	20171122	20171122
136335	16北汽集	0.84	20171122	20171122
136336	16宏泰债	0.67	20171122	20171122
136337	16乌房01	0.49	20171122	20171122
136338	16漳诏01	0.49	20171122	20171122
136339	16滇路01	0.78	20171122	20171122
136340	16鲁星01	0.49	20171122	20171122
136341	16洋河01	0.85	20171122	20171122
136342	16浦集01	0.84	20171122	20171122
136343	16泸工债	0.49	20171122	20171122
136344	16广电01	0.85	20171122	20171122
136345	16天建01	0.74	20171122	20171122
136346	16天建02	0.68	20171122	20171122
136347	16永利债	0.51	20171122	20171122
136348	16国机债	0.86	20171122	20171122
136349	16华虹01	0.50	20171122	20171122
136350	16海怡02	0.51	20171122	20171122
136351	16永泰01	0.60	20171122	20171122
136352	16中天01	0.41	20171122	20171122
136353	16象屿债	0.77	20171122	20171122
136354	16鲁商01	0.64	20171122	20171122
136355	16大华01	0.69	20171122	20171122
136356	16宁远高	0.62	20171122	20171122
136358	16川电02	0.67	20171122	20171122
136360	16富力04	0.88	20171122	20171122
136361	16富力05	0.78	20171122	20171122
136362	16珠管01	0.49	20171122	20171122
136363	16复星02	0.88	20171122	20171122
136364	16十二师	0.49	20171122	20171122
136365	16桂铁债	0.85	20171122	20171122
136366	16当代02	0.68	20171122	20171122
136367	16国君G1	0.88	20171122	20171122
136368	16国君G2	0.85	20171122	20171122
136369	16山鹰债	0.51	20171122	20171122
136370	16宁开控	0.69	20171122	20171122
136371	16众品01	0.51	20171122	20171122
136372	16光大01	0.88	20171122	20171122
136374	16建业01	0.50	20171122	20171122
136375	16恒健01	0.85	20171122	20171122
136376	16中希01	0.51	20171122	20171122
136377	16泰玻债	0.48	20171122	20171122
136378	16华泰01	0.59	20171122	20171122
136379	16精控01	0.61	20171122	20171122

136380	16新湖01	0.70	20171122	20171122
136382	16津投02	0.88	20171122	20171122
136383	16南港01	0.67	20171122	20171122
136384	16三花01	0.67	20171122	20171122
136385	16九华债	0.49	20171122	20171122
136386	16财信债	0.68	20171122	20171122
136387	16福投01	0.87	20171122	20171122
136389	16鲁商02	0.68	20171122	20171122
136390	16人福债	0.69	20171122	20171122
136391	16圆融01	0.88	20171122	20171122
136393	16武金02	0.87	20171122	20171122
136394	16武商贸	0.50	20171122	20171122
136396	16粤港01	0.88	20171122	20171122
136397	16北水01	0.89	20171122	20171122
136398	16华融德	0.89	20171122	20171122
136399	16桂农01	0.59	20171122	20171122
136400	16金辉03	0.51	20171122	20171122
136401	16华润01	0.85	20171122	20171122
136402	16红星01	0.75	20171122	20171122
136403	16红星02	0.75	20171122	20171122
136404	16外高01	0.88	20171122	20171122
136405	14亿利02	0.61	20171122	20171122
136406	16正才03	0.60	20171122	20171122
136407	16正才04	0.71	20171122	20171122
136408	16路桥01	0.88	20171122	20171122
136411	16小商01	0.69	20171122	20171122
136414	16绵投债	0.70	20171122	20171122
136415	16华建01	0.59	20171122	20171122
136416	16南山03	0.90	20171122	20171122
136417	16万达02	0.86	20171122	20171122
136419	16国华01	0.48	20171122	20171122
136420	16中电01	0.85	20171122	20171122
136421	16春秋01	0.69	20171122	20171122
136422	16宝丰01	0.58	20171122	20171122
136424	16南翔02	0.49	20171122	20171122
136425	16苏农01	0.50	20171122	20171122
136426	16电投01	0.90	20171122	20171122
136427	16葛洲02	0.89	20171122	20171122
136429	16福华02	0.51	20171122	20171122
136430	16浙五金	0.50	20171122	20171122
136431	16广安01	0.69	20171122	20171122
136432	16协信05	0.50	20171122	20171122
136433	16晟晏债	0.52	20171122	20171122
136434	16葛洲03	0.85	20171122	20171122
136435	16广汇G1	0.41	20171122	20171122
136436	16远洋01	0.88	20171122	20171122
136438	16信投G1	0.88	20171122	20171122
136439	16永泰02	0.61	20171122	20171122
136440	16渝开投	0.84	20171122	20171122
136441	15智慧02	0.50	20171122	20171122
136442	16国盛01	0.60	20171122	20171122
136443	16蓉金01	0.88	20171122	20171122
136445	G16嘉化1	0.49	20171122	20171122
136446	16电投02	0.90	20171122	20171122
136447	16复星03	0.86	20171122	20171122
136448	16万达03	0.86	20171122	20171122
136449	16油服01	0.88	20171122	20171122
136450	16油服02	0.82	20171122	20171122
136452	16南航02	0.88	20171122	20171122
136453	16中工01	0.71	20171122	20171122

136454	16吴交01	0.66	20171122	20171122
136455	16银河G1	0.88	20171122	20171122
136456	16银河G2	0.83	20171122	20171122
136457	16希望01	0.74	20171122	20171122
136458	16圣牧01	0.49	20171122	20171122
136459	16上港02	0.88	20171122	20171122
136460	16市政01	0.73	20171122	20171122
136461	16东辰01	0.51	20171122	20171122
136462	16漕河泾	0.65	20171122	20171122
136463	16香城建	0.49	20171122	20171122
136464	16路桥02	0.88	20171122	20171122
136465	16国投01	0.79	20171122	20171122
136466	16长园02	0.50	20171122	20171122
136468	16瑞茂02	0.51	20171122	20171122
136469	16联通01	0.88	20171122	20171122
136470	16联通02	0.84	20171122	20171122
136471	16杨农债	0.48	20171122	20171122
136472	16青港02	0.88	20171122	20171122
136473	16中化债	0.86	20171122	20171122
136474	16万达04	0.85	20171122	20171122
136475	16华宇01	0.49	20171122	20171122
136477	16北控01	0.87	20171122	20171122
136478	16北控02	0.82	20171122	20171122
136479	16华能01	0.83	20171122	20171122
136480	16华能02	0.78	20171122	20171122
136481	16海建01	0.48	20171122	20171122
136482	16华福G1	0.64	20171122	20171122
136483	16光大02	0.85	20171122	20171122
136484	16香江02	0.51	20171122	20171122
136485	16协鑫01	0.49	20171122	20171122
136486	16长城01	0.51	20171122	20171122
136487	16月星02	0.46	20171122	20171122
136488	16南港02	0.66	20171122	20171122
136489	16正集01	0.69	20171122	20171122
136490	16红美01	0.68	20171122	20171122
136491	16红美02	0.68	20171122	20171122
136492	16禾嘉债	0.50	20171122	20171122
136493	16成渝01	0.83	20171122	20171122
136494	16滇博01	0.50	20171122	20171122
136495	16粤高01	0.78	20171122	20171122
136496	16苏华成	0.51	20171122	20171122
136497	16西王02	0.53	20171122	20171122
136498	16河西01	0.86	20171122	20171122
136499	16洪市政	0.85	20171122	20171122
136500	16兴泰债	0.87	20171122	20171122
136501	16天风01	0.68	20171122	20171122
136502	16穗控01	0.85	20171122	20171122
136503	16兴杭债	0.68	20171122	20171122
136504	16中关01	0.85	20171122	20171122
136505	16广汇G2	0.40	20171122	20171122
136506	16洛娃01	0.49	20171122	20171122
136507	16奥克斯	0.50	20171122	20171122
136508	16广电02	0.85	20171122	20171122
136509	16三胞02	0.49	20171122	20171122
136510	16华电01	0.88	20171122	20171122
136511	16云金01	0.49	20171122	20171122
136512	16广安02	0.64	20171122	20171122
136513	16电投03	0.89	20171122	20171122
136514	16远东五	0.88	20171122	20171122
136515	16疏浚02	0.88	20171122	20171122

136516	16疏浚03	0.85	20171122	20171122
136517	16云投02	0.82	20171122	20171122
136518	16鲁高01	0.84	20171122	20171122
136519	16陆嘴01	0.88	20171122	20171122
136520	16永泰03	0.61	20171122	20171122
136521	16鸿坤01	0.73	20171122	20171122
136522	16首股债	0.84	20171122	20171122
136523	16广新03	0.66	20171122	20171122
136524	16联想01	0.84	20171122	20171122
136525	16联想02	0.84	20171122	20171122
136527	16两江02	0.87	20171122	20171122
136528	16世茂G2	0.87	20171122	20171122
136529	16中车G3	0.87	20171122	20171122
136530	16深燃01	0.85	20171122	20171122
136531	13牡丹02	0.49	20171122	20171122
136532	16粤桥01	0.74	20171122	20171122
136533	G16能新1	0.87	20171122	20171122
136534	16晨晏02	0.49	20171122	20171122
136535	16万达05	0.84	20171122	20171122
136536	16国汽02	0.67	20171122	20171122
136537	16GLP01	0.86	20171122	20171122
136538	16GLP02	0.84	20171122	20171122
136539	16上港03	0.87	20171122	20171122
136540	16协信06	0.50	20171122	20171122
136541	16希望02	0.73	20171122	20171122
136542	16云工01	0.65	20171122	20171122
136543	16龙湖05	0.87	20171122	20171122
136544	16联通03	0.87	20171122	20171122
136545	16皖经02	0.60	20171122	20171122
136546	16龙湖06	0.85	20171122	20171122
136547	16国发02	0.89	20171122	20171122
136548	16正源01	0.49	20171122	20171122
136549	16紫金03	0.88	20171122	20171122
136550	16紫金04	0.84	20171122	20171122
136551	16融侨01	0.49	20171122	20171122
136552	16圆融02	0.83	20171122	20171122
136553	16联投01	0.84	20171122	20171122
136554	16中金01	0.87	20171122	20171122
136555	16中金02	0.82	20171122	20171122
136556	16鸿坤02	0.72	20171122	20171122
136557	16国寿投	0.83	20171122	20171122
136558	16华电02	0.87	20171122	20171122
136559	16华电03	0.84	20171122	20171122
136560	16齐成01	0.50	20171122	20171122
136561	16老百姓	0.48	20171122	20171122
136562	16能建01	0.85	20171122	20171122
136563	16福投02	0.84	20171122	20171122
136564	16东旭02	0.67	20171122	20171122
136565	16海亮02	0.70	20171122	20171122
136566	16福耀01	0.87	20171122	20171122
136567	16凯华01	0.58	20171122	20171122
136568	16张江01	0.86	20171122	20171122
136569	16海亮03	0.69	20171122	20171122
136570	16中江债	0.48	20171122	20171122
136571	16正源02	0.49	20171122	20171122
136572	16现牧债	0.49	20171122	20171122
136573	16港投债	0.48	20171122	20171122
136574	16河西02	0.84	20171122	20171122
136575	16光控01	0.87	20171122	20171122
136576	16光控02	0.84	20171122	20171122

136577	16鲁能01	0.68	20171122	20171122
136578	16小商02	0.68	20171122	20171122
136579	16华泰02	0.58	20171122	20171122
136580	16万达06	0.80	20171122	20171122
136581	16外高02	0.87	20171122	20171122
136582	16国联02	0.86	20171122	20171122
136583	16北新集	0.48	20171122	20171122
136584	16铁牛债	0.40	20171122	20171122
136585	16广汇G3	0.50	20171122	20171122
136586	16中合01	0.86	20171122	20171122
136587	16水务01	0.87	20171122	20171122
136588	16水务02	0.84	20171122	20171122
136589	16融侨02	0.48	20171122	20171122
136590	16海伟01	0.70	20171122	20171122
136591	16西经发	0.48	20171122	20171122
136592	16鄂稻01	0.49	20171122	20171122
136593	16新华01	0.68	20171122	20171122
136594	16同仁堂	0.67	20171122	20171122
136595	16南港03	0.64	20171122	20171122
136596	16南港04	0.63	20171122	20171122
136597	16石大01	0.48	20171122	20171122
136598	16首旅01	0.84	20171122	20171122
136599	16首旅02	0.83	20171122	20171122
136600	16穗建01	0.87	20171122	20171122
136601	16穗建02	0.87	20171122	20171122
136602	16泰豪02	0.48	20171122	20171122
136603	16义市01	0.65	20171122	20171122
136604	16兴发02	0.49	20171122	20171122
136605	G16北控1	0.84	20171122	20171122
136606	16信投G2	0.87	20171122	20171122
136607	16宁安01	0.86	20171122	20171122
136608	16广新04	0.64	20171122	20171122
136609	16舟交01	0.64	20171122	20171122
136611	16电投04	0.87	20171122	20171122
136612	16不动产	0.83	20171122	20171122
136613	16西王03	0.52	20171122	20171122
136614	16碱业01	0.47	20171122	20171122
136615	16碱业02	0.46	20171122	20171122
136616	16上实01	0.48	20171122	20171122
136617	16正集02	0.68	20171122	20171122
136619	16中静02	0.49	20171122	20171122
136620	16锡交01	0.63	20171122	20171122
136621	16粤高02	0.76	20171122	20171122
136622	16国君G3	0.87	20171122	20171122
136623	16国君G4	0.84	20171122	20171122
136624	16融创07	0.49	20171122	20171122
136625	G16节能1	0.86	20171122	20171122
136626	G16节能2	0.81	20171122	20171122
136627	16精控02	0.59	20171122	20171122
136628	16杭汽01	0.64	20171122	20171122
136629	16兵装01	0.87	20171122	20171122
136630	16兵装02	0.83	20171122	20171122
136631	16南瑞01	0.86	20171122	20171122
136632	16亚洲浆	0.64	20171122	20171122
136633	16融创06	0.55	20171122	20171122
136634	16黔高速	0.81	20171122	20171122
136635	16津投03	0.77	20171122	20171122
136636	16供销01	0.87	20171122	20171122
136637	16巨化01	0.68	20171122	20171122
136638	16海资01	0.60	20171122	20171122

136639	16皖投02	0.87	20171122	20171122
136640	16海亮04	0.70	20171122	20171122
136641	16海亮05	0.69	20171122	20171122
136642	16国航01	0.87	20171122	20171122
136643	16华宇02	0.49	20171122	20171122
136644	16天地01	0.68	20171122	20171122
136645	16百隆01	0.48	20171122	20171122
136646	16中海01	0.83	20171122	20171122
136647	16华新01	0.67	20171122	20171122
136648	16佳源01	0.49	20171122	20171122
136649	16佳源02	0.49	20171122	20171122
136650	16普天01	0.87	20171122	20171122
136651	16普天02	0.81	20171122	20171122
136652	16洪政02	0.83	20171122	20171122
136653	16清控01	0.86	20171122	20171122
136654	16外运03	0.86	20171122	20171122
136655	14银河G3	0.86	20171122	20171122
136656	14银河G4	0.83	20171122	20171122
136657	16旅业01	0.50	20171122	20171122
136660	16天铝03	0.50	20171122	20171122
136661	16六建01	0.50	20171122	20171122
136662	16友阿01	0.49	20171122	20171122
136663	16友阿02	0.48	20171122	20171122
136664	16云工02	0.64	20171122	20171122
136665	16鲁万通	0.50	20171122	20171122
136666	16外高03	0.87	20171122	20171122
136667	16海矿'01	0.49	20171122	20171122
136668	16重水02	0.86	20171122	20171122
136669	16南山04	0.86	20171122	20171122
136670	16南山05	0.75	20171122	20171122
136671	16中车01	0.86	20171122	20171122
136672	16京技投	0.89	20171122	20171122
136673	16齐成02	0.49	20171122	20171122
136674	16正才05	0.68	20171122	20171122
136675	16正才06	0.70	20171122	20171122
136676	16天风02	0.64	20171122	20171122
136677	16名城G1	0.49	20171122	20171122
136678	16穗建03	0.86	20171122	20171122
136679	16穗建04	0.82	20171122	20171122
136680	16川电03	0.64	20171122	20171122
136681	16晋交03	0.68	20171122	20171122
136682	G16三峡1	0.87	20171122	20171122
136683	G16三峡2	0.79	20171122	20171122
136684	16丰盛03	0.48	20171122	20171122
136685	16海投债	0.63	20171122	20171122
136686	16环球01	0.67	20171122	20171122
136687	16中泰01	0.86	20171122	20171122
136688	16鸿商01	0.68	20171122	20171122
136689	16绿水01	0.57	20171122	20171122
136690	16恒安01	0.83	20171122	20171122
136692	16鲁能02	0.63	20171122	20171122
136693	16晋然02	0.57	20171122	20171122
136694	16铁峰01	0.74	20171122	20171122
136695	16长城02	0.50	20171122	20171122
136696	16路劲01	0.48	20171122	20171122
136697	16中天02	0.49	20171122	20171122
136698	16申信01	0.76	20171122	20171122
136699	16皖经03	0.69	20171122	20171122
136700	16蓝光01	0.49	20171122	20171122
136701	16椒江债	0.57	20171122	20171122

136702	16华润02	0.86	20171122	20171122
136703	16宁资01	0.45	20171122	20171122
136704	16六建02	0.49	20171122	20171122
136705	16协信08	0.49	20171122	20171122
136706	16当代03	0.65	20171122	20171122
136707	16邢钢01	0.49	20171122	20171122
136708	16通运01	0.48	20171122	20171122
136709	16粤桥02	0.73	20171122	20171122
136710	16福新01	0.86	20171122	20171122
136711	16国君G5	0.87	20171122	20171122
136712	16港务01	0.81	20171122	20171122
136713	16康恩贝	0.67	20171122	20171122
136714	G16节能3	0.80	20171122	20171122
136715	G16节能4	0.72	20171122	20171122
136716	16旅业03	0.49	20171122	20171122
136718	16浙证债	0.86	20171122	20171122
136719	16珠江02	0.83	20171122	20171122
136720	16西王04	0.58	20171122	20171122
136721	16石化01	0.86	20171122	20171122
136722	16石化02	0.83	20171122	20171122
136723	16石化03	0.73	20171122	20171122
136724	16鲁公债	0.46	20171122	20171122
136725	16中材01	0.86	20171122	20171122
136726	16中材02	0.83	20171122	20171122
136727	16平海01	0.67	20171122	20171122
136728	16忠旺03	0.66	20171122	20171122
136729	16九牧01	0.47	20171122	20171122
136730	G16唐新2	0.83	20171122	20171122
136731	16刚集01	0.49	20171122	20171122
136732	16穗建05	0.86	20171122	20171122
136733	16穗建06	0.79	20171122	20171122
136734	16大唐01	0.86	20171122	20171122
136735	16大唐02	0.73	20171122	20171122
136736	16鸿商02	0.68	20171122	20171122
136737	16协鑫债	0.66	20171122	20171122
136738	16通用01	0.86	20171122	20171122
136739	16通用02	0.83	20171122	20171122
136741	16重机债	0.57	20171122	20171122
136742	16众品02	0.49	20171122	20171122
136743	16齐成03	0.48	20171122	20171122
136744	16祥源债	0.48	20171122	20171122
136745	16南港05	0.62	20171122	20171122
136746	16南港06	0.61	20171122	20171122
136747	16南港07	0.56	20171122	20171122
136748	16长峰01	0.66	20171122	20171122
136750	16荣盛01	0.67	20171122	20171122
136751	16佳源06	0.49	20171122	20171122
136752	16佳源07	0.49	20171122	20171122
136753	16大华02	0.67	20171122	20171122
136754	16兵装03	0.86	20171122	20171122
136755	16兵装04	0.83	20171122	20171122
136756	16兵装05	0.75	20171122	20171122
136757	16凯华02	0.57	20171122	20171122
136758	16凯华03	0.56	20171122	20171122
136759	16三胞05	0.46	20171122	20171122
136760	16中工Y1	0.75	20171122	20171122
136762	16长电01	0.78	20171122	20171122
136763	16张江02	0.86	20171122	20171122
136764	16蓝光02	0.48	20171122	20171122
136765	16陕燃01	0.63	20171122	20171122

136766	16油服03	0.86	20171122	20171122
136767	16油服04	0.82	20171122	20171122
136768	16苏海01	0.54	20171122	20171122
136769	16欣捷01	0.49	20171122	20171122
136770	16华资01	0.86	20171122	20171122
136771	16沪宁01	0.64	20171122	20171122
136772	16聚信一	0.49	20171122	20171122
136773	16清控02	0.73	20171122	20171122
136774	16中船01	0.86	20171122	20171122
136775	16中船02	0.82	20171122	20171122
136776	16国航02	0.83	20171122	20171122
136777	G16唐新3	0.80	20171122	20171122
136778	16融强债	0.48	20171122	20171122
136779	16腾越01	0.73	20171122	20171122
136780	16腾越02	0.68	20171122	20171122
136781	16湘财02	0.65	20171122	20171122
136782	16宁建材	0.47	20171122	20171122
136783	16金发01	0.66	20171122	20171122
136784	16旅业05	0.48	20171122	20171122
136786	16华泰03	0.56	20171122	20171122
136787	16天目湖	0.47	20171122	20171122
136788	16京运01	0.47	20171122	20171122
136789	16东航01	0.73	20171122	20171122
136790	16东航02	0.68	20171122	20171122
136791	16丰盛04	0.48	20171122	20171122
136792	16中筑01	0.43	20171122	20171122
136793	16国投电	0.82	20171122	20171122
136794	16华阳01	0.47	20171122	20171122
136796	16中航01	0.86	20171122	20171122
136797	16瀚蓝01	0.67	20171122	20171122
136798	16环球02	0.65	20171122	20171122
136799	16中金03	0.86	20171122	20171122
136800	16中金04	0.81	20171122	20171122
136801	16津创01	0.64	20171122	20171122
136802	16中燃G1	0.85	20171122	20171122
136803	16南三01	0.48	20171122	20171122
136804	16越交03	0.84	20171122	20171122
136805	16七师01	0.46	20171122	20171122
136806	16越交04	0.83	20171122	20171122
136807	16方圆01	0.48	20171122	20171122
136808	16永达01	0.47	20171122	20171122
136809	16常城01	0.61	20171122	20171122
136810	16福新02	0.86	20171122	20171122
136811	16福新03	0.83	20171122	20171122
136812	16国泰01	0.67	20171122	20171122
136813	16中电02	0.83	20171122	20171122
136814	16京运02	0.47	20171122	20171122
136815	16杭汽02	0.67	20171122	20171122
136816	16伟星01	0.47	20171122	20171122
136817	16刚集02	0.48	20171122	20171122
136818	16新华02	0.68	20171122	20171122
136819	16川发01	0.80	20171122	20171122
136820	16纳通02	0.46	20171122	20171122
136822	16南山06	0.84	20171122	20171122
136823	16南山07	0.83	20171122	20171122
136824	16滇路02	0.74	20171122	20171122
136825	16滇路03	0.72	20171122	20171122
136826	16国网01	0.86	20171122	20171122
136827	16国网02	0.83	20171122	20171122
136830	16中信G1	0.86	20171122	20171122

136831	16中信G2	0.82	20171122	20171122
136832	16正大债	0.47	20171122	20171122
136833	G17三峡1	0.89	20171122	20171122
136835	16紫金债	0.70	20171122	20171122
136836	16鲁信01	0.85	20171122	20171122
136837	16穗发01	0.86	20171122	20171122
136838	16国投控	0.83	20171122	20171122
136839	16港务02	0.84	20171122	20171122
136840	16华福G2	0.61	20171122	20171122
136843	17苏新01	0.69	20171122	20171122
136845	16环球03	0.59	20171122	20171122
136846	16深燃02	0.86	20171122	20171122
136847	16玉皇03	0.48	20171122	20171122
136849	16华能债	0.82	20171122	20171122
136850	16宝丰02	0.71	20171122	20171122
136851	16华泰G1	0.89	20171122	20171122
136852	16华泰G2	0.88	20171122	20171122
136854	16鲁再担	0.68	20171122	20171122
136855	16光控03	0.89	20171122	20171122
136856	16光控04	0.87	20171122	20171122
136857	16重汽01	0.69	20171122	20171122
136859	16鲁通02	0.48	20171122	20171122
136860	16乌资01	0.48	20171122	20171122
136861	16恒健02	0.87	20171122	20171122
136864	16华虹02	0.50	20171122	20171122
136865	16新燃01	0.89	20171122	20171122
136866	16汇丰02	0.51	20171122	20171122
136867	16歌山01	0.52	20171122	20171122
136868	16开元01	0.52	20171122	20171122
136869	16广核01	0.81	20171122	20171122
136870	16中关02	0.88	20171122	20171122
136871	16玉皇04	0.51	20171122	20171122
136872	16豫投债	0.89	20171122	20171122
136873	16华泰G3	0.90	20171122	20171122
136874	16华泰G4	0.88	20171122	20171122
136875	16华晨01	0.62	20171122	20171122
136877	16合盛01	0.51	20171122	20171122
136879	16国电资	0.88	20171122	20171122
136880	16恒信01	0.52	20171122	20171122
136881	17甬开投	0.90	20171122	20171122
136882	16科发01	0.50	20171122	20171122
136883	16金工01	0.52	20171122	20171122
136884	16联讯01	0.49	20171122	20171122
136886	16南翔03	0.52	20171122	20171122
136887	17沪资01	0.89	20171122	20171122
136888	17中材01	0.90	20171122	20171122
136889	17华阳01	0.50	20171122	20171122
136892	17北汽01	0.88	20171122	20171122
136894	17黄河01	0.52	20171122	20171122
136895	17中信G1	0.89	20171122	20171122
136896	17中信G2	0.90	20171122	20171122
136897	17绿原01	0.51	20171122	20171122
136898	17蚌投01	0.51	20171122	20171122
136970	17沪建Y1	0.90	20171122	20171122
136972	17中冶Y3	0.91	20171122	20171122
136974	17中工Y1	0.81	20171122	20171122
136976	17苏建01	0.51	20171122	20171122
136977	17中材02	0.90	20171122	20171122
136978	17迪信01	0.51	20171122	20171122
136979	17鑫海01	0.51	20171122	20171122

136980	17申证01	0.89	20171122	20171122
136981	17申证02	0.89	20171122	20171122
136982	17金红01	0.51	20171122	20171122
136983	17晋电01	0.70	20171122	20171122
136985	17黄金债	0.61	20171122	20171122
136986	17中山01	0.51	20171122	20171122
136987	17中冶Y1	0.91	20171122	20171122
136989	17锡投Y1	0.90	20171122	20171122
136991	G16北Y1	0.83	20171122	20171122
136992	16葛洲Y3	0.85	20171122	20171122
136993	16葛洲Y4	0.81	20171122	20171122
136994	16葛洲Y1	0.87	20171122	20171122
136995	16葛洲Y2	0.82	20171122	20171122
136996	16电投Y1	0.85	20171122	20171122
136997	16铁建Y1	0.88	20171122	20171122
136998	16金茂Y1	0.88	20171122	20171122
136999	16浙交Y1	0.86	20171122	20171122
140000	16青海09	0.97	20171122	20171122
140001	16青海10	0.95	20171122	20171122
140002	16青海11	0.94	20171122	20171122
140003	16青海12	0.92	20171122	20171122
140004	16内蒙05	0.96	20171122	20171122
140005	16内蒙06	0.91	20171122	20171122
140006	16内蒙07	0.91	20171122	20171122
140007	16内蒙08	0.89	20171122	20171122
140008	16河南05	0.97	20171122	20171122
140009	16河南06	0.94	20171122	20171122
140010	16河南07	0.95	20171122	20171122
140011	16河南08	0.92	20171122	20171122
140012	16河南09	0.97	20171122	20171122
140013	16河南10	0.95	20171122	20171122
140014	16河南11	0.94	20171122	20171122
140015	16河南12	0.92	20171122	20171122
140016	16天津06	0.97	20171122	20171122
140017	16天津07	0.95	20171122	20171122
140018	16天津08	0.90	20171122	20171122
140019	16天津09	0.91	20171122	20171122
140020	16天津10	0.94	20171122	20171122
140021	16天津11	0.93	20171122	20171122
140022	16天津12	0.86	20171122	20171122
140023	16河北09	0.95	20171122	20171122
140024	16河北10	0.95	20171122	20171122
140025	16河北11	0.94	20171122	20171122
140026	16河北12	0.91	20171122	20171122
140027	16河北13	0.97	20171122	20171122
140028	16河北14	0.95	20171122	20171122
140029	16河北15	0.94	20171122	20171122
140030	16贵州09	0.95	20171122	20171122
140031	16贵州10	0.92	20171122	20171122
140032	16贵州11	0.93	20171122	20171122
140033	16贵州12	0.90	20171122	20171122
140034	16湖北11	0.96	20171122	20171122
140035	16湖北12	0.92	20171122	20171122
140036	16湖北13	0.94	20171122	20171122
140037	16湖北14	0.92	20171122	20171122
140038	16湖北15	0.93	20171122	20171122
140039	16湖北16	0.95	20171122	20171122
140040	16山东13	0.95	20171122	20171122
140041	16山东14	0.92	20171122	20171122
140042	16山东15	0.93	20171122	20171122

140043	16山东16	0.91	20171122	20171122
140044	16山东17	0.97	20171122	20171122
140045	16山东18	0.95	20171122	20171122
140046	16山东19	0.95	20171122	20171122
140047	16山东20	0.92	20171122	20171122
140048	16甘肃06	0.92	20171122	20171122
140049	16重庆07	0.97	20171122	20171122
140050	16重庆08	0.95	20171122	20171122
140051	16重庆09	0.94	20171122	20171122
140052	16重庆10	0.92	20171122	20171122
140053	16重庆11	0.97	20171122	20171122
140054	16重庆12	0.95	20171122	20171122
140055	16重庆13	0.94	20171122	20171122
140056	16重庆14	0.92	20171122	20171122
140057	16广西11	0.97	20171122	20171122
140058	16广西12	0.95	20171122	20171122
140059	16广西13	0.94	20171122	20171122
140060	16广西14	0.92	20171122	20171122
140061	16广西15	0.95	20171122	20171122
140062	16广西16	0.94	20171122	20171122
140063	16广西17	0.92	20171122	20171122
140064	16江苏09	0.96	20171122	20171122
140065	16江苏10	0.94	20171122	20171122
140066	16江苏11	0.94	20171122	20171122
140067	16江苏12	0.91	20171122	20171122
140068	16江苏13	0.97	20171122	20171122
140069	16江苏14	0.93	20171122	20171122
140070	16江苏15	0.93	20171122	20171122
140071	16江苏16	0.91	20171122	20171122
140072	16浙江05	0.97	20171122	20171122
140073	16浙江06	0.93	20171122	20171122
140074	16浙江07	0.93	20171122	20171122
140075	16浙江08	0.91	20171122	20171122
140076	16浙江09	0.95	20171122	20171122
140077	16浙江10	0.90	20171122	20171122
140078	16新疆13	0.97	20171122	20171122
140079	16新疆14	0.95	20171122	20171122
140080	16新疆15	0.93	20171122	20171122
140081	16新疆16	0.90	20171122	20171122
140082	16宁夏09	0.95	20171122	20171122
140083	16宁夏10	0.92	20171122	20171122
140084	16宁夏11	0.94	20171122	20171122
140085	16宁夏12	0.88	20171122	20171122
140086	16宁夏13	0.95	20171122	20171122
140087	16宁夏14	0.94	20171122	20171122
140088	16宁夏15	0.92	20171122	20171122
140089	16广东15	0.95	20171122	20171122
140090	16广东16	0.93	20171122	20171122
140091	16广东17	0.93	20171122	20171122
140092	16广东18	0.87	20171122	20171122
140093	16广东19	0.95	20171122	20171122
140094	16广东20	0.94	20171122	20171122
140095	16广东21	0.91	20171122	20171122
140096	16福建01	0.96	20171122	20171122
140097	16福建02	0.94	20171122	20171122
140098	16福建03	0.94	20171122	20171122
140099	16福建04	0.91	20171122	20171122
140100	16福建05	0.95	20171122	20171122
140101	16福建06	0.91	20171122	20171122
140102	16四川13	0.96	20171122	20171122

140103	16四川14	0.92	20171122	20171122
140104	16四川15	0.94	20171122	20171122
140105	16四川16	0.87	20171122	20171122
140106	16四川17	0.96	20171122	20171122
140107	16四川18	0.95	20171122	20171122
140108	16四川19	0.91	20171122	20171122
140109	16四川20	0.92	20171122	20171122
140110	16吉林01	0.96	20171122	20171122
140111	16吉林02	0.92	20171122	20171122
140112	16吉林03	0.94	20171122	20171122
140113	16吉林04	0.92	20171122	20171122
140114	16吉林05	0.95	20171122	20171122
140115	16吉林06	0.94	20171122	20171122
140116	16吉林07	0.90	20171122	20171122
140117	16江西09	0.97	20171122	20171122
140118	16江西10	0.95	20171122	20171122
140119	16江西11	0.93	20171122	20171122
140120	16江西12	0.91	20171122	20171122
140121	16江西13	0.97	20171122	20171122
140122	16江西14	0.95	20171122	20171122
140123	16江西15	0.93	20171122	20171122
140124	16江西16	0.91	20171122	20171122
140125	16湖南05	0.96	20171122	20171122
140126	16湖南06	0.91	20171122	20171122
140127	16内蒙09	0.96	20171122	20171122
140128	16内蒙10	0.93	20171122	20171122
140129	16内蒙11	0.94	20171122	20171122
140130	16内蒙12	0.91	20171122	20171122
140131	16内蒙13	0.96	20171122	20171122
140132	16内蒙14	0.91	20171122	20171122
140133	16内蒙15	0.90	20171122	20171122
140134	16内蒙16	0.91	20171122	20171122
140135	16山西05	0.96	20171122	20171122
140136	16山西06	0.94	20171122	20171122
140137	16山西07	0.93	20171122	20171122
140138	16山西08	0.90	20171122	20171122
140139	16山西09	0.94	20171122	20171122
140140	16山西10	0.90	20171122	20171122
140141	16河南13	0.97	20171122	20171122
140142	16河南14	0.94	20171122	20171122
140143	16河南15	0.92	20171122	20171122
140144	16河南16	0.90	20171122	20171122
140145	16河南17	0.96	20171122	20171122
140146	16河南18	0.94	20171122	20171122
140147	16河南19	0.92	20171122	20171122
140148	16河南20	0.89	20171122	20171122
140149	16安徽05	0.96	20171122	20171122
140150	16安徽06	0.92	20171122	20171122
140151	16安徽07	0.93	20171122	20171122
140152	16安徽08	0.90	20171122	20171122
140153	16安徽09	0.93	20171122	20171122
140154	16安徽10	0.93	20171122	20171122
140155	16北京01	0.96	20171122	20171122
140156	16北京02	0.94	20171122	20171122
140157	16青海13	0.96	20171122	20171122
140158	16青海14	0.94	20171122	20171122
140159	16青海15	0.93	20171122	20171122
140160	16青海16	0.89	20171122	20171122
140161	16辽宁09	0.96	20171122	20171122
140162	16辽宁10	0.92	20171122	20171122

140163	16辽宁11	0.88	20171122	20171122
140164	16辽宁12	0.85	20171122	20171122
140165	16新疆17	0.96	20171122	20171122
140166	16新疆18	0.94	20171122	20171122
140167	16新疆19	0.92	20171122	20171122
140168	16新疆20	0.88	20171122	20171122
140169	16新疆21	0.96	20171122	20171122
140170	16新疆22	0.94	20171122	20171122
140171	16新疆23	0.92	20171122	20171122
140172	16新疆24	0.88	20171122	20171122
140173	16广东22	0.96	20171122	20171122
140174	16广东23	0.92	20171122	20171122
140175	16广东24	0.92	20171122	20171122
140176	16广东25	0.89	20171122	20171122
140177	16广东26	0.94	20171122	20171122
140178	16广东27	0.93	20171122	20171122
140179	16广东28	0.89	20171122	20171122
140180	16贵州13	0.96	20171122	20171122
140181	16贵州14	0.94	20171122	20171122
140182	16贵州15	0.92	20171122	20171122
140183	16贵州16	0.89	20171122	20171122
140184	16贵州17	0.96	20171122	20171122
140185	16贵州18	0.92	20171122	20171122
140186	16上海01	0.96	20171122	20171122
140187	16上海02	0.94	20171122	20171122
140188	16上海03	0.92	20171122	20171122
140189	16上海04	0.88	20171122	20171122
140190	16黑龙09	0.96	20171122	20171122
140191	16黑龙10	0.94	20171122	20171122
140192	16黑龙11	0.93	20171122	20171122
140193	16黑龙12	0.90	20171122	20171122
140194	16黑龙13	0.94	20171122	20171122
140195	16黑龙14	0.93	20171122	20171122
140196	16江苏17	0.96	20171122	20171122
140197	16江苏18	0.93	20171122	20171122
140198	16江苏19	0.89	20171122	20171122
140199	16江苏20	0.84	20171122	20171122
140200	16江苏21	0.96	20171122	20171122
140201	16江苏22	0.93	20171122	20171122
140202	16江苏23	0.91	20171122	20171122
140203	16江苏24	0.88	20171122	20171122
140204	16吉林08	0.96	20171122	20171122
140205	16吉林09	0.94	20171122	20171122
140206	16吉林10	0.92	20171122	20171122
140207	16吉林11	0.89	20171122	20171122
140208	16吉林12	0.93	20171122	20171122
140209	16吉林13	0.92	20171122	20171122
140210	16吉林14	0.89	20171122	20171122
140211	16陕西21	0.96	20171122	20171122
140212	16陕西22	0.93	20171122	20171122
140213	16陕西23	0.92	20171122	20171122
140214	16陕西24	0.89	20171122	20171122
140215	16北京03	0.91	20171122	20171122
140216	16北京04	0.87	20171122	20171122
140217	16四川21	0.96	20171122	20171122
140218	16四川22	0.94	20171122	20171122
140219	16四川23	0.92	20171122	20171122
140220	16四川24	0.89	20171122	20171122
140221	16四川25	0.96	20171122	20171122
140222	16四川26	0.94	20171122	20171122

140223	16四川27	0.92	20171122	20171122
140224	16四川28	0.90	20171122	20171122
140225	16云南09	0.96	20171122	20171122
140226	16云南10	0.88	20171122	20171122
140227	16云南11	0.96	20171122	20171122
140228	16云南12	0.93	20171122	20171122
140229	16云南13	0.91	20171122	20171122
140230	16云南14	0.88	20171122	20171122
140231	16浙江11	0.96	20171122	20171122
140232	16浙江12	0.93	20171122	20171122
140233	16浙江13	0.91	20171122	20171122
140234	16浙江14	0.88	20171122	20171122
140235	16浙江15	0.96	20171122	20171122
140236	16浙江16	0.93	20171122	20171122
140237	16浙江17	0.91	20171122	20171122
140238	16浙江18	0.88	20171122	20171122
140239	16河北16	0.96	20171122	20171122
140240	16河北17	0.93	20171122	20171122
140241	16河北18	0.91	20171122	20171122
140242	16河北19	0.87	20171122	20171122
140243	16河北20	0.93	20171122	20171122
140244	16山西11	0.96	20171122	20171122
140245	16山西12	0.93	20171122	20171122
140246	16山西13	0.91	20171122	20171122
140247	16山西14	0.87	20171122	20171122
140248	16山西15	0.93	20171122	20171122
140249	16山西16	0.87	20171122	20171122
140250	16湖北17	0.96	20171122	20171122
140251	16湖北18	0.93	20171122	20171122
140252	16湖北19	0.91	20171122	20171122
140253	16湖北20	0.88	20171122	20171122
140254	16上海05	0.96	20171122	20171122
140255	16上海06	0.93	20171122	20171122
140256	16上海07	0.91	20171122	20171122
140257	16上海08	0.87	20171122	20171122
140258	16湖南07	0.96	20171122	20171122
140259	16湖南08	0.91	20171122	20171122
140260	16福建07	0.96	20171122	20171122
140261	16福建08	0.93	20171122	20171122
140262	16福建09	0.88	20171122	20171122
140263	16福建10	0.88	20171122	20171122
140264	16福建11	0.93	20171122	20171122
140265	16福建12	0.87	20171122	20171122
140266	16海南04	0.93	20171122	20171122
140267	16海南05	0.91	20171122	20171122
140268	16海南06	0.87	20171122	20171122
140269	16贵州19	0.95	20171122	20171122
140270	16贵州20	0.90	20171122	20171122
140271	16贵州21	0.91	20171122	20171122
140272	16贵州22	0.88	20171122	20171122
140273	16贵州23	0.93	20171122	20171122
140274	16贵州24	0.88	20171122	20171122
140275	16山东21	0.95	20171122	20171122
140276	16山东22	0.93	20171122	20171122
140277	16山东23	0.91	20171122	20171122
140278	16山东24	0.88	20171122	20171122
140279	16宁夏16	0.95	20171122	20171122
140280	16宁夏17	0.93	20171122	20171122
140281	16宁夏18	0.91	20171122	20171122
140282	16宁夏19	0.88	20171122	20171122

140283	16甘肃07	0.95	20171122	20171122
140284	16甘肃08	0.93	20171122	20171122
140285	16甘肃09	0.89	20171122	20171122
140286	16甘肃10	0.93	20171122	20171122
140287	16北京05	0.95	20171122	20171122
140288	16北京06	0.93	20171122	20171122
140289	16北京07	0.89	20171122	20171122
140290	16北京08	0.87	20171122	20171122
140291	16江西17	0.95	20171122	20171122
140292	16江西18	0.93	20171122	20171122
140293	16江西19	0.91	20171122	20171122
140294	16江西20	0.88	20171122	20171122
140295	16江西21	0.95	20171122	20171122
140296	16江西22	0.93	20171122	20171122
140297	16江西23	0.91	20171122	20171122
140298	16江西24	0.89	20171122	20171122
140299	16广西18	0.95	20171122	20171122
140300	16广西19	0.93	20171122	20171122
140301	16广西20	0.91	20171122	20171122
140302	16广西21	0.88	20171122	20171122
140303	16广西22	0.93	20171122	20171122
140304	16广西23	0.91	20171122	20171122
140305	16广西24	0.88	20171122	20171122
140306	16宁波09	0.95	20171122	20171122
140307	16宁波10	0.93	20171122	20171122
140308	16宁波11	0.91	20171122	20171122
140309	16宁波12	0.87	20171122	20171122
140310	16宁波13	0.95	20171122	20171122
140311	16宁波14	0.93	20171122	20171122
140312	16宁波15	0.91	20171122	20171122
140313	16宁波16	0.87	20171122	20171122
140314	16陕西25	0.95	20171122	20171122
140315	16陕西26	0.93	20171122	20171122
140316	16陕西27	0.91	20171122	20171122
140317	16陕西28	0.87	20171122	20171122
140318	16辽宁13	0.95	20171122	20171122
140319	16辽宁14	0.93	20171122	20171122
140320	16辽宁15	0.91	20171122	20171122
140321	16辽宁16	0.87	20171122	20171122
140322	16湖北21	0.95	20171122	20171122
140323	16湖北22	0.92	20171122	20171122
140324	16湖北23	0.91	20171122	20171122
140325	16湖北24	0.87	20171122	20171122
140326	16湖北25	0.93	20171122	20171122
140327	16湖北26	0.91	20171122	20171122
140328	16河南21	0.95	20171122	20171122
140329	16河南22	0.92	20171122	20171122
140330	16河南23	0.91	20171122	20171122
140331	16河南24	0.87	20171122	20171122
140332	16河南25	0.95	20171122	20171122
140333	16河南26	0.92	20171122	20171122
140334	16河南27	0.91	20171122	20171122
140335	16河南28	0.87	20171122	20171122
140336	16新疆25	0.95	20171122	20171122
140337	16新疆26	0.93	20171122	20171122
140338	16新疆27	0.91	20171122	20171122
140339	16新疆28	0.88	20171122	20171122
140340	16新疆29	0.95	20171122	20171122
140341	16新疆30	0.93	20171122	20171122
140342	16新疆31	0.91	20171122	20171122

140343	16新疆32	0.88	20171122	20171122
140344	16江苏25	0.95	20171122	20171122
140345	16江苏26	0.92	20171122	20171122
140346	16江苏27	0.90	20171122	20171122
140347	16江苏28	0.86	20171122	20171122
140348	16江苏29	0.95	20171122	20171122
140349	16江苏30	0.92	20171122	20171122
140350	16江苏31	0.90	20171122	20171122
140351	16江苏32	0.86	20171122	20171122
140352	16安徽11	0.95	20171122	20171122
140353	16安徽12	0.92	20171122	20171122
140354	16安徽13	0.90	20171122	20171122
140355	16安徽14	0.86	20171122	20171122
140356	16安徽15	0.92	20171122	20171122
140357	16安徽16	0.90	20171122	20171122
140358	16湖南09	0.95	20171122	20171122
140359	16湖南10	0.92	20171122	20171122
140360	16湖南11	0.87	20171122	20171122
140361	16青海17	0.95	20171122	20171122
140362	16青海18	0.92	20171122	20171122
140363	16青海19	0.90	20171122	20171122
140364	16青海20	0.86	20171122	20171122
140365	16青岛08	0.95	20171122	20171122
140366	16青岛09	0.92	20171122	20171122
140367	16青岛10	0.90	20171122	20171122
140368	16青岛11	0.86	20171122	20171122
140369	16青岛12	0.92	20171122	20171122
140370	16青岛13	0.90	20171122	20171122
140371	16青岛14	0.86	20171122	20171122
140372	16山东25	0.95	20171122	20171122
140373	16山东26	0.92	20171122	20171122
140374	16山东27	0.87	20171122	20171122
140375	16山东28	0.87	20171122	20171122
140376	16山东29	0.95	20171122	20171122
140377	16山东30	0.92	20171122	20171122
140378	16山东31	0.90	20171122	20171122
140379	16山东32	0.87	20171122	20171122
140380	16山东33	0.95	20171122	20171122
140381	16山东34	0.92	20171122	20171122
140382	16山东35	0.90	20171122	20171122
140383	16山东36	0.87	20171122	20171122
140384	16内蒙17	0.95	20171122	20171122
140385	16内蒙18	0.92	20171122	20171122
140386	16内蒙19	0.90	20171122	20171122
140387	16内蒙20	0.87	20171122	20171122
140388	16内蒙21	0.92	20171122	20171122
140389	16内蒙22	0.87	20171122	20171122
140390	16重庆15	0.95	20171122	20171122
140391	16重庆16	0.92	20171122	20171122
140392	16重庆17	0.90	20171122	20171122
140393	16重庆18	0.81	20171122	20171122
140394	16重庆19	0.92	20171122	20171122
140395	16重庆20	0.86	20171122	20171122
140396	16辽宁17	0.95	20171122	20171122
140397	16辽宁18	0.92	20171122	20171122
140398	16辽宁19	0.90	20171122	20171122
140399	16辽宁20	0.86	20171122	20171122
140400	16辽宁21	0.95	20171122	20171122
140401	16辽宁22	0.92	20171122	20171122
140402	16辽宁23	0.90	20171122	20171122

140403	16辽宁24	0.86	20171122	20171122
140404	16四川29	0.95	20171122	20171122
140405	16四川30	0.92	20171122	20171122
140406	16四川31	0.90	20171122	20171122
140407	16四川32	0.88	20171122	20171122
140408	16四川33	0.95	20171122	20171122
140409	16四川34	0.92	20171122	20171122
140410	16四川35	0.90	20171122	20171122
140411	16四川36	0.89	20171122	20171122
140412	16浙江19	0.92	20171122	20171122
140413	16浙江20	0.92	20171122	20171122
140414	16浙江21	0.90	20171122	20171122
140415	16浙江22	0.86	20171122	20171122
140416	16浙江23	0.95	20171122	20171122
140417	16浙江24	0.92	20171122	20171122
140418	16浙江25	0.90	20171122	20171122
140419	16浙江26	0.86	20171122	20171122
140420	16贵州25	0.95	20171122	20171122
140421	16贵州26	0.92	20171122	20171122
140422	16贵州27	0.90	20171122	20171122
140423	16贵州28	0.87	20171122	20171122
140424	16贵州29	0.95	20171122	20171122
140425	16贵州30	0.92	20171122	20171122
140426	16贵州31	0.90	20171122	20171122
140427	16贵州32	0.86	20171122	20171122
140428	16广西25	0.95	20171122	20171122
140429	16广西26	0.92	20171122	20171122
140430	16广西27	0.90	20171122	20171122
140431	16广西28	0.88	20171122	20171122
140432	16广西29	0.95	20171122	20171122
140433	16广西30	0.92	20171122	20171122
140434	16广西31	0.90	20171122	20171122
140435	16广西32	0.88	20171122	20171122
140436	16广东29	0.92	20171122	20171122
140437	16广东30	0.90	20171122	20171122
140438	16广东31	0.86	20171122	20171122
140439	16山西17	0.95	20171122	20171122
140440	16山西18	0.92	20171122	20171122
140441	16山西19	0.90	20171122	20171122
140442	16山西20	0.86	20171122	20171122
140443	16山西21	0.95	20171122	20171122
140444	16山西22	0.90	20171122	20171122
140445	16厦门01	0.95	20171122	20171122
140446	16厦门02	0.92	20171122	20171122
140447	16厦门03	0.90	20171122	20171122
140448	16厦门04	0.86	20171122	20171122
140449	16厦门05	0.92	20171122	20171122
140450	16厦门06	0.86	20171122	20171122
140451	16湖南12	0.95	20171122	20171122
140452	16湖南13	0.88	20171122	20171122
140453	16湖南14	0.93	20171122	20171122
140454	16湖南15	0.91	20171122	20171122
140455	16陕西29	0.95	20171122	20171122
140456	16陕西30	0.92	20171122	20171122
140457	16陕西31	0.90	20171122	20171122
140458	16陕西32	0.87	20171122	20171122
140459	16大连01	0.95	20171122	20171122
140460	16大连02	0.93	20171122	20171122
140461	16大连03	0.92	20171122	20171122
140462	16大连04	0.89	20171122	20171122

140463	16大连05	0.95	20171122	20171122
140464	16大连06	0.93	20171122	20171122
140465	16大连07	0.92	20171122	20171122
140466	16大连08	0.89	20171122	20171122
140467	16海南07	0.95	20171122	20171122
140468	16海南08	0.92	20171122	20171122
140469	16海南09	0.91	20171122	20171122
140470	16海南10	0.88	20171122	20171122
140471	16河北21	0.95	20171122	20171122
140472	16云南15	0.95	20171122	20171122
140473	16云南16	0.92	20171122	20171122
140474	16云南17	0.87	20171122	20171122
140475	16云南18	0.95	20171122	20171122
140476	16云南19	0.92	20171122	20171122
140477	16新疆33	0.97	20171122	20171122
140478	16新疆34	0.95	20171122	20171122
140479	16新疆35	0.94	20171122	20171122
140480	16新疆36	0.90	20171122	20171122
140481	16新疆37	0.97	20171122	20171122
140482	16新疆38	0.95	20171122	20171122
140483	16新疆39	0.94	20171122	20171122
140484	16新疆40	0.90	20171122	20171122
140485	16西藏01	0.97	20171122	20171122
140486	16西藏02	0.95	20171122	20171122
140487	16西藏03	0.93	20171122	20171122
140488	16西藏04	0.89	20171122	20171122
140489	16西藏05	0.97	20171122	20171122
140490	16北京09	0.89	20171122	20171122
140491	16北京10	0.97	20171122	20171122
140492	16北京11	0.95	20171122	20171122
140493	16北京12	0.89	20171122	20171122
140494	16吉林15	0.98	20171122	20171122
140495	16天津13	0.98	20171122	20171122
140496	16天津14	0.90	20171122	20171122
140497	16天津15	0.98	20171122	20171122
140498	16天津16	0.96	20171122	20171122
140499	16天津17	0.94	20171122	20171122
140500	16天津18	0.90	20171122	20171122
140501	16江苏33	0.97	20171122	20171122
140502	16江苏34	0.95	20171122	20171122
140503	16江苏35	0.93	20171122	20171122
140504	16江苏36	0.89	20171122	20171122
140505	16江苏37	0.97	20171122	20171122
140506	16江苏38	0.95	20171122	20171122
140507	16江苏39	0.93	20171122	20171122
140508	16江苏40	0.89	20171122	20171122
140509	16内蒙23	0.98	20171122	20171122
140510	16内蒙24	0.96	20171122	20171122
140511	16内蒙25	0.95	20171122	20171122
140512	16内蒙26	0.90	20171122	20171122
140513	16内蒙27	0.96	20171122	20171122
140514	16内蒙28	0.90	20171122	20171122
140516	16广东32	0.97	20171122	20171122
140517	16广东33	0.96	20171122	20171122
140518	16广东34	0.94	20171122	20171122
140519	16广东35	0.90	20171122	20171122
140520	16新疆41	0.97	20171122	20171122
140521	16新疆42	0.92	20171122	20171122
140522	17新疆01	0.98	20171122	20171122
140523	17新疆02	0.95	20171122	20171122

140524	17新疆03	0.98	20171122	20171122
140525	17新疆04	0.96	20171122	20171122
140526	17河北01	0.96	20171122	20171122
140527	17河北02	0.95	20171122	20171122
140528	17河北03	0.96	20171122	20171122
140529	17辽宁01	0.98	20171122	20171122
140530	17辽宁02	0.96	20171122	20171122
140531	17辽宁03	0.96	20171122	20171122
140532	17辽宁04	0.93	20171122	20171122
140533	17广西01	0.96	20171122	20171122
140534	17广西02	0.97	20171122	20171122
140535	17广西03	0.96	20171122	20171122
140536	17广西04	0.93	20171122	20171122
140537	17广西05	0.97	20171122	20171122
140538	17广西06	0.96	20171122	20171122
140539	17广西07	0.94	20171122	20171122
140540	17广西08	0.97	20171122	20171122
140541	17广西09	0.94	20171122	20171122
140542	17云南01	0.98	20171122	20171122
140543	17云南02	0.93	20171122	20171122
140544	17云南03	0.97	20171122	20171122
140545	17云南04	0.95	20171122	20171122
140546	17山西01	0.96	20171122	20171122
140547	17山西02	0.96	20171122	20171122
140548	17山西03	0.95	20171122	20171122
140549	17山西04	0.96	20171122	20171122
140550	17山西05	0.96	20171122	20171122
140551	17贵州01	0.98	20171122	20171122
140552	17贵州02	0.96	20171122	20171122
140553	17江西01	0.97	20171122	20171122
140554	17江西02	0.97	20171122	20171122
140555	17江西03	0.96	20171122	20171122
140556	17江西04	0.93	20171122	20171122
140557	17江西05	0.98	20171122	20171122
140558	17江西06	0.97	20171122	20171122
140559	17江西07	0.97	20171122	20171122
140560	17江西08	0.94	20171122	20171122
140561	17山东01	0.96	20171122	20171122
140562	17山东02	0.96	20171122	20171122
140563	17江苏01	0.98	20171122	20171122
140564	17江苏02	0.96	20171122	20171122
140565	17江苏03	0.97	20171122	20171122
140566	17江苏04	0.94	20171122	20171122
140567	17重庆01	0.97	20171122	20171122
140568	17重庆02	0.96	20171122	20171122
140569	17重庆03	0.97	20171122	20171122
140570	17重庆04	0.96	20171122	20171122
140571	17河南01	0.98	20171122	20171122
140572	17河南02	0.96	20171122	20171122
140573	17河南03	0.98	20171122	20171122
140574	17河南04	0.97	20171122	20171122
140575	17四川01	0.98	20171122	20171122
140576	17四川02	0.97	20171122	20171122
140577	17四川03	0.97	20171122	20171122
140578	17四川04	0.94	20171122	20171122
140579	17四川05	0.98	20171122	20171122
140580	17四川06	0.97	20171122	20171122
140581	17四川07	0.97	20171122	20171122
140582	17四川08	0.94	20171122	20171122
140583	17浙江01	0.95	20171122	20171122

140584	17浙江02	0.96	20171122	20171122
140585	17浙江03	0.93	20171122	20171122
140586	17浙江04	0.95	20171122	20171122
140587	17浙江05	0.95	20171122	20171122
140588	17浙江06	0.93	20171122	20171122
140589	17青海01	0.97	20171122	20171122
140590	17青海02	0.97	20171122	20171122
140591	17青海03	0.97	20171122	20171122
140592	17青海04	0.94	20171122	20171122
140593	17甘肃01	0.97	20171122	20171122
140594	17甘肃02	0.97	20171122	20171122
140595	17辽宁05	0.98	20171122	20171122
140596	17辽宁06	0.98	20171122	20171122
140597	17辽宁07	0.97	20171122	20171122
140598	17辽宁08	0.94	20171122	20171122
140599	17贵州03	0.98	20171122	20171122
140600	17贵州04	0.97	20171122	20171122
140601	17新疆05	0.98	20171122	20171122
140602	17新疆06	0.98	20171122	20171122
140603	17新疆07	0.98	20171122	20171122
140604	17新疆08	0.98	20171122	20171122
140605	17黑龙01	0.98	20171122	20171122
140606	17黑龙02	0.98	20171122	20171122
140607	17黑龙03	0.98	20171122	20171122
140608	17黑龙04	0.97	20171122	20171122
140609	17黑龙05	0.98	20171122	20171122
140610	17黑龙06	0.98	20171122	20171122
140611	17云南05	0.98	20171122	20171122
140612	17云南06	0.98	20171122	20171122
140613	17云南07	0.98	20171122	20171122
140614	17云南08	0.98	20171122	20171122
140615	17北京01	0.97	20171122	20171122
140616	17北京02	0.97	20171122	20171122
140617	17陝西01	0.98	20171122	20171122
140618	17陝西02	0.98	20171122	20171122
140619	17陝西03	0.98	20171122	20171122
140620	17陝西04	0.98	20171122	20171122
140621	17青岛01	0.98	20171122	20171122
140622	17青岛02	0.98	20171122	20171122
140623	17青岛03	0.98	20171122	20171122
140624	17青岛04	0.97	20171122	20171122
140625	17青岛05	0.98	20171122	20171122
140626	17青岛06	0.98	20171122	20171122
140627	17青岛07	0.96	20171122	20171122
140628	17宁波01	0.98	20171122	20171122
140629	17宁波02	0.98	20171122	20171122
140630	17宁波03	0.98	20171122	20171122
140631	17宁波04	0.96	20171122	20171122
140632	17宁波05	0.98	20171122	20171122
140633	17宁波06	0.98	20171122	20171122
140634	17宁波07	0.98	20171122	20171122
140635	17宁波08	0.96	20171122	20171122
140636	17广东01	0.98	20171122	20171122
140637	17广东02	0.98	20171122	20171122
140638	17广东03	0.98	20171122	20171122
140639	17广东04	0.95	20171122	20171122
140640	17广东05	0.98	20171122	20171122
140641	17广东06	0.98	20171122	20171122
140642	17广东07	0.95	20171122	20171122
140643	17四川09	0.98	20171122	20171122

140644	17四川10	0.98	20171122	20171122
140645	17四川11	0.98	20171122	20171122
140646	17四川12	0.98	20171122	20171122
140647	17四川13	0.98	20171122	20171122
140648	17四川14	0.98	20171122	20171122
140649	17四川15	0.98	20171122	20171122
140650	17四川16	0.98	20171122	20171122
140651	17广西10	0.98	20171122	20171122
140652	17广西11	0.98	20171122	20171122
140653	17广西12	0.98	20171122	20171122
140654	17广西13	0.98	20171122	20171122
140655	17湖北01	0.98	20171122	20171122
140656	17湖北02	1.00	20171122	20171122
140657	17河南05	0.98	20171122	20171122
140658	17河南06	1.00	20171122	20171122
140659	17河南07	0.98	20171122	20171122
140660	17河南08	0.98	20171122	20171122
140661	17河南09	0.98	20171122	20171122
140662	17上海01	0.98	20171122	20171122
140663	17上海02	0.97	20171122	20171122
140664	17上海03	0.96	20171122	20171122
140665	17福建01	0.98	20171122	20171122
140666	17福建02	0.98	20171122	20171122
140667	17福建03	0.98	20171122	20171122
140668	17福建04	0.98	20171122	20171122
140669	17福建05	0.98	20171122	20171122
140670	17福建06	0.98	20171122	20171122
140671	17福建07	0.98	20171122	20171122
140672	17贵州05	0.98	20171122	20171122
140673	17贵州06	0.98	20171122	20171122
140674	17贵州07	0.98	20171122	20171122
140675	17贵州08	0.98	20171122	20171122
140676	17宁夏01	0.98	20171122	20171122
140677	17宁夏02	0.98	20171122	20171122
140678	17宁夏03	0.98	20171122	20171122
140679	17宁夏04	0.98	20171122	20171122
140680	17宁夏05	0.98	20171122	20171122
140681	17宁夏06	0.99	20171122	20171122
140682	17河北08	0.98	20171122	20171122
140683	17河北09	0.98	20171122	20171122
140684	17河北10	0.98	20171122	20171122
140685	17河北11	0.98	20171122	20171122
140686	17陕西05	0.98	20171122	20171122
140687	17陕西06	0.98	20171122	20171122
140688	17陕西07	0.98	20171122	20171122
140689	17陕西08	0.98	20171122	20171122
140690	17陕西09	0.98	20171122	20171122
140691	17新疆09	0.99	20171122	20171122
140692	17新疆10	0.98	20171122	20171122
140693	17新疆11	0.98	20171122	20171122
140694	17海南01	0.98	20171122	20171122
140695	17海南02	0.98	20171122	20171122
140696	17海南03	0.97	20171122	20171122
140697	17山西06	0.97	20171122	20171122
140698	17山西07	0.98	20171122	20171122
140699	17山西08	0.98	20171122	20171122
140700	17山西09	0.98	20171122	20171122
140701	17甘肃03	0.99	20171122	20171122
140702	17甘肃04	0.99	20171122	20171122
140703	17甘肃05	0.98	20171122	20171122

140704	17甘肃06	0.98	20171122	20171122
140705	17青海05	0.99	20171122	20171122
140706	17青海06	0.99	20171122	20171122
140707	17青海07	0.98	20171122	20171122
140708	17湖南01	0.99	20171122	20171122
140709	17湖南02	0.98	20171122	20171122
140710	17安徽01	0.98	20171122	20171122
140711	17安徽02	0.98	20171122	20171122
140712	17安徽03	0.98	20171122	20171122
140713	17安徽04	0.97	20171122	20171122
140714	17山东07	0.98	20171122	20171122
140715	17山东08	0.98	20171122	20171122
140716	17江西09	0.98	20171122	20171122
140717	17江西10	0.98	20171122	20171122
140718	17江西11	0.98	20171122	20171122
140719	17江西12	0.98	20171122	20171122
140720	17江西13	0.99	20171122	20171122
140721	17江西14	0.98	20171122	20171122
140722	17江西15	0.98	20171122	20171122
140723	17江西16	0.97	20171122	20171122
140724	17北京03	0.98	20171122	20171122
140725	17北京04	0.97	20171122	20171122
140726	17北京05	0.96	20171122	20171122
140727	17北京06	0.96	20171122	20171122
140728	17广西14	0.97	20171122	20171122
140729	17广西15	0.98	20171122	20171122
140730	17广西16	0.98	20171122	20171122
140731	17广西17	0.98	20171122	20171122
140732	17江苏05	0.98	20171122	20171122
140733	17江苏06	0.96	20171122	20171122
140734	17江苏07	0.98	20171122	20171122
140735	17江苏08	0.98	20171122	20171122
140736	17江苏09	0.97	20171122	20171122
140737	17江苏10	0.97	20171122	20171122
140738	17新疆12	0.98	20171122	20171122
140739	17新疆13	0.98	20171122	20171122
140740	17新疆14	0.98	20171122	20171122
140741	17新疆15	0.98	20171122	20171122
140742	17辽宁09	0.98	20171122	20171122
140743	17辽宁10	0.97	20171122	20171122
140744	17辽宁11	0.97	20171122	20171122
140745	17辽宁12	0.98	20171122	20171122
140746	17辽宁13	0.97	20171122	20171122
140747	17辽宁14	0.97	20171122	20171122
140748	17重庆05	0.98	20171122	20171122
140749	17重庆06	0.97	20171122	20171122
140750	17重庆07	0.97	20171122	20171122
140751	17重庆08	0.98	20171122	20171122
140752	17重庆09	0.97	20171122	20171122
140753	17重庆10	0.97	20171122	20171122
140754	17北京07	0.96	20171122	20171122
140755	17北京08	0.96	20171122	20171122
140756	17北京09	0.95	20171122	20171122
140757	17北京10	0.96	20171122	20171122
140758	17北京11	0.97	20171122	20171122
140759	17北京12	0.96	20171122	20171122
140760	17北京13	0.96	20171122	20171122
140761	17北京14	0.96	20171122	20171122
140762	17北京15	0.96	20171122	20171122
140763	17四川21	0.98	20171122	20171122

140764	17四川22	0.98	20171122	20171122
140765	17四川23	0.97	20171122	20171122
140766	17四川24	0.97	20171122	20171122
140767	17四川25	0.98	20171122	20171122
140768	17四川26	0.98	20171122	20171122
140769	17四川27	0.97	20171122	20171122
140770	17四川28	0.97	20171122	20171122
140771	17厦门01	0.98	20171122	20171122
140772	17厦门02	0.97	20171122	20171122
140773	17厦门03	0.97	20171122	20171122
140774	17厦门04	0.96	20171122	20171122
140775	17厦门05	0.97	20171122	20171122
140776	17厦门06	0.96	20171122	20171122
140777	17陕西10	0.98	20171122	20171122
140778	17陕西11	0.96	20171122	20171122
140779	17陕西12	0.97	20171122	20171122
140780	17广东08	0.98	20171122	20171122
140781	17广东09	0.97	20171122	20171122
140782	17广东10	0.97	20171122	20171122
140783	17广东11	0.96	20171122	20171122
140784	17广东12	0.97	20171122	20171122
140785	17广东13	0.97	20171122	20171122
140786	17广东14	0.96	20171122	20171122
140787	17吉林01	0.98	20171122	20171122
140788	17吉林02	0.98	20171122	20171122
140789	17吉林03	0.97	20171122	20171122
140790	17吉林04	0.96	20171122	20171122
140791	17吉林05	0.98	20171122	20171122
140792	17贵州09	0.97	20171122	20171122
140793	17贵州10	0.96	20171122	20171122
140794	17贵州11	0.97	20171122	20171122
140795	17贵州12	0.95	20171122	20171122
140796	17湖南03	0.97	20171122	20171122
140797	17湖南04	0.97	20171122	20171122
140798	17河北12	0.98	20171122	20171122
140799	17河北13	0.97	20171122	20171122
140800	17河北14	0.97	20171122	20171122
140801	17河北15	0.96	20171122	20171122
140802	17河北16	0.97	20171122	20171122
140803	17河北17	0.96	20171122	20171122
140804	17四川29	0.97	20171122	20171122
140805	17四川30	0.97	20171122	20171122
140806	17四川31	0.97	20171122	20171122
140807	17四川32	0.96	20171122	20171122
140808	17山东09	0.97	20171122	20171122
140809	17山东10	0.97	20171122	20171122
140810	17广东15	0.97	20171122	20171122
140811	17广东16	0.97	20171122	20171122
140812	17广东17	0.97	20171122	20171122
140813	17广东18	0.97	20171122	20171122
140814	17广东19	0.97	20171122	20171122
140815	17广东20	0.97	20171122	20171122
140816	17广东21	0.97	20171122	20171122
140817	17广东22	0.97	20171122	20171122
140818	17广东23	0.97	20171122	20171122
140819	17广东24	0.97	20171122	20171122
140820	17广东25	0.97	20171122	20171122
140821	17广东26	0.97	20171122	20171122
140822	17广东27	0.97	20171122	20171122
140823	17广东28	0.97	20171122	20171122

140824	17广东29	0.97	20171122	20171122
140825	17广东30	0.97	20171122	20171122
140826	17广东31	0.97	20171122	20171122
140827	17广东32	0.97	20171122	20171122
140828	17广东33	0.97	20171122	20171122
140829	17广东34	0.97	20171122	20171122
140830	17广东35	0.97	20171122	20171122
140831	17广东36	0.97	20171122	20171122
140832	17广东37	0.97	20171122	20171122
140833	17广东38	0.97	20171122	20171122
140834	17广东39	0.97	20171122	20171122
140835	17广东40	0.97	20171122	20171122
140836	17海南04	0.97	20171122	20171122
140837	17海南05	0.97	20171122	20171122
140838	17海南06	0.97	20171122	20171122
140839	17新疆16	0.97	20171122	20171122
140840	17新疆17	0.97	20171122	20171122
140841	17新疆18	0.98	20171122	20171122
140842	17新疆19	0.98	20171122	20171122
140843	17新疆20	0.98	20171122	20171122
140844	17安徽05	0.98	20171122	20171122
140845	17安徽06	0.97	20171122	20171122
140846	17浙江11	0.96	20171122	20171122
140847	17浙江12	0.95	20171122	20171122
140848	17浙江13	0.97	20171122	20171122
140849	17浙江14	0.96	20171122	20171122
140850	17浙江15	0.96	20171122	20171122
140851	17浙江16	0.95	20171122	20171122
140852	17浙江17	0.97	20171122	20171122
140853	17浙江18	0.96	20171122	20171122
140854	17浙江19	0.97	20171122	20171122
140855	17浙江20	0.95	20171122	20171122
140856	17浙江21	0.97	20171122	20171122
140857	17浙江22	0.96	20171122	20171122
140858	17浙江23	0.96	20171122	20171122
140859	17浙江24	0.97	20171122	20171122
140860	17浙江25	0.97	20171122	20171122
140861	17浙江26	0.97	20171122	20171122
140862	17浙江27	0.96	20171122	20171122
140863	17浙江28	0.97	20171122	20171122
140864	17山西10	0.97	20171122	20171122
140865	17山西11	0.96	20171122	20171122
140866	17山西12	0.96	20171122	20171122
140867	17山西13	0.96	20171122	20171122
140868	17山西14	0.97	20171122	20171122
140869	17山西15	0.96	20171122	20171122
140870	17山西16	0.97	20171122	20171122
140871	17山西17	0.96	20171122	20171122
140872	17山西18	0.97	20171122	20171122
140873	17吉林06	0.98	20171122	20171122
140874	17吉林07	0.97	20171122	20171122
140875	17吉林08	0.97	20171122	20171122
140876	17吉林09	0.98	20171122	20171122
140877	17贵州13	0.98	20171122	20171122
140878	17贵州14	0.97	20171122	20171122
140879	17贵州15	0.97	20171122	20171122
140880	17贵州16	0.95	20171122	20171122
140881	17江苏11	0.97	20171122	20171122
140882	17江苏12	0.97	20171122	20171122
140883	17江苏13	0.97	20171122	20171122

140884	17江苏14	0.97	20171122	20171122
140885	17江苏15	0.97	20171122	20171122
140886	17江苏16	0.97	20171122	20171122
140887	17江苏17	0.97	20171122	20171122
140888	17江苏18	0.97	20171122	20171122
140889	17江苏19	0.97	20171122	20171122
140890	17江苏20	0.97	20171122	20171122
140891	17江苏21	0.98	20171122	20171122
140892	17江苏22	0.97	20171122	20171122
140893	17江苏23	0.97	20171122	20171122
140894	17西藏01	0.97	20171122	20171122
140895	17西藏02	0.96	20171122	20171122
140896	17西藏03	0.96	20171122	20171122
140897	17西藏04	0.94	20171122	20171122
140898	17西藏05	0.96	20171122	20171122
140899	17西藏06	0.94	20171122	20171122
140900	16上海09	0.93	20171122	20171122
140901	16上海10	0.92	20171122	20171122
140902	16上海11	0.86	20171122	20171122
140903	16上海12	0.84	20171122	20171122
140904	17河北04	0.98	20171122	20171122
140905	17河北05	0.98	20171122	20171122
140906	17河北06	0.97	20171122	20171122
140907	17河北07	0.94	20171122	20171122
140908	17山东03	0.99	20171122	20171122
140909	17山东04	1.00	20171122	20171122
140910	17山东05	0.98	20171122	20171122
140911	17山东06	1.00	20171122	20171122
140912	17内蒙01	1.00	20171122	20171122
140913	17内蒙02	0.98	20171122	20171122
140914	17内蒙03	0.98	20171122	20171122
140915	17湖北03	0.99	20171122	20171122
140916	17湖北04	0.98	20171122	20171122
140917	17湖北05	0.97	20171122	20171122
140918	17湖北06	0.99	20171122	20171122
140919	17湖北07	0.98	20171122	20171122
140920	17湖北08	0.98	20171122	20171122
140921	17四川17	0.99	20171122	20171122
140922	17四川18	0.98	20171122	20171122
140923	17四川19	0.99	20171122	20171122
140924	17四川20	0.98	20171122	20171122
140925	17天津01	0.98	20171122	20171122
140926	17天津02	0.98	20171122	20171122
140927	17天津03	0.97	20171122	20171122
140928	17天津04	0.96	20171122	20171122
140929	17天津05	0.97	20171122	20171122
140930	17内蒙04	0.97	20171122	20171122
140931	17内蒙05	0.98	20171122	20171122
140932	17内蒙06	0.97	20171122	20171122
140933	17内蒙07	0.96	20171122	20171122
140936	17浙江07	0.95	20171122	20171122
140937	17浙江08	0.97	20171122	20171122
140938	17浙江09	0.96	20171122	20171122
140939	17浙江10	0.95	20171122	20171122
140940	17云南09	0.98	20171122	20171122
140941	17云南10	0.97	20171122	20171122
140942	17云南11	0.97	20171122	20171122
140943	17云南12	0.98	20171122	20171122
140944	17云南13	0.98	20171122	20171122
140945	17河南10	0.96	20171122	20171122

140946	17河南11	0.98	20171122	20171122
140947	17河南12	0.97	20171122	20171122
140948	17河南13	0.97	20171122	20171122
140949	17福建08	0.98	20171122	20171122
140950	17福建09	0.98	20171122	20171122
140951	17福建10	0.97	20171122	20171122
140952	17福建11	0.97	20171122	20171122
140953	17福建12	0.98	20171122	20171122
140954	17福建13	0.98	20171122	20171122
140955	17福建14	0.97	20171122	20171122
140956	17福建15	0.98	20171122	20171122
140957	17陕西13	0.98	20171122	20171122
140958	17陕西14	0.97	20171122	20171122
140959	17陕西15	0.98	20171122	20171122
140960	17陕西16	0.97	20171122	20171122
140961	17河北18	0.98	20171122	20171122
140962	17河北19	0.98	20171122	20171122
140963	17河北20	0.98	20171122	20171122
140964	17河北21	0.98	20171122	20171122
140965	17湖北09	0.98	20171122	20171122
140966	17湖北10	0.96	20171122	20171122
140967	17湖北11	0.98	20171122	20171122
140968	17湖北12	0.98	20171122	20171122
140969	17湖北13	0.97	20171122	20171122
140970	17云南14	0.96	20171122	20171122
140971	17云南15	0.94	20171122	20171122
140972	17云南16	0.97	20171122	20171122
140973	17云南17	0.97	20171122	20171122
140974	17云南18	0.98	20171122	20171122
140975	17云南19	0.97	20171122	20171122
140976	17广西18	0.98	20171122	20171122
140977	17广西19	0.98	20171122	20171122
140978	17广西20	0.97	20171122	20171122
140979	17广西21	0.98	20171122	20171122
140980	17广西22	0.97	20171122	20171122
140981	17广西23	0.97	20171122	20171122
140982	17龙江07	0.98	20171122	20171122
140983	17龙江08	0.98	20171122	20171122
140984	17龙江09	0.97	20171122	20171122
140985	17龙江10	0.97	20171122	20171122
140986	17龙江11	0.97	20171122	20171122
140987	17天津06	0.98	20171122	20171122
140988	17天津07	0.97	20171122	20171122
140989	17天津08	0.97	20171122	20171122
140990	17天津09	0.97	20171122	20171122
140991	17天津10	0.97	20171122	20171122
140992	17天津11	0.97	20171122	20171122
140993	17天津12	0.97	20171122	20171122
140994	17天津13	0.97	20171122	20171122
140995	17天津14	0.98	20171122	20171122
140996	17天津15	0.97	20171122	20171122
140997	17天津16	0.98	20171122	20171122
140998	17天津17	0.97	20171122	20171122
140999	17天津18	0.98	20171122	20171122
143001	17浦建01	0.70	20171122	20171122
143002	17中核01	0.90	20171122	20171122
143003	17中核02	0.89	20171122	20171122
143004	17联邦01	0.60	20171122	20171122
143005	17长发01	0.51	20171122	20171122
143006	17洛娃01	0.51	20171122	20171122

143007	17东旭01	0.71	20171122	20171122
143008	17东旭02	0.69	20171122	20171122
143009	17宏泰债	0.70	20171122	20171122
143010	17鲁资01	0.91	20171122	20171122
143011	17沪投01	0.90	20171122	20171122
143012	17渝信01	0.89	20171122	20171122
143013	17渝信02	0.90	20171122	20171122
143015	17锡公01	0.90	20171122	20171122
143016	17智慧01	0.51	20171122	20171122
143017	17华汽01	0.91	20171122	20171122
143019	17东莞债	0.70	20171122	20171122
143020	17复药01	0.89	20171122	20171122
143021	17东吴债	0.89	20171122	20171122
143023	17豫电01	0.70	20171122	20171122
143024	17桂农01	0.71	20171122	20171122
143025	17辽能01	0.70	20171122	20171122
143027	17荣盛01	0.71	20171122	20171122
143028	17兴源01	0.51	20171122	20171122
143030	17金元债	0.50	20171122	20171122
143031	17华置债	0.71	20171122	20171122
143032	17杭旅01	0.90	20171122	20171122
143033	17保文01	0.71	20171122	20171122
143034	17中保债	0.91	20171122	20171122
143036	17国证债	0.91	20171122	20171122
143037	17中科01	0.50	20171122	20171122
143038	17海建01	0.52	20171122	20171122
143039	17北方01	0.71	20171122	20171122
143040	17金钰债	0.51	20171122	20171122
143041	17维维01	0.50	20171122	20171122
143042	17闽电01	0.71	20171122	20171122
143043	17邮政01	0.91	20171122	20171122
143044	17晋电05	0.70	20171122	20171122
143045	17广晟01	0.91	20171122	20171122
143047	17南传01	0.51	20171122	20171122
143048	17兵器01	0.90	20171122	20171122
143049	17国地01	0.75	20171122	20171122
143050	17海矿01	0.50	20171122	20171122
143051	17长峰01	0.70	20171122	20171122
143052	17成龙01	0.50	20171122	20171122
143053	17成龙02	0.51	20171122	20171122
143054	17现牧01	0.50	20171122	20171122
143055	17南三01	0.51	20171122	20171122
143056	17力控债	0.51	20171122	20171122
143057	17富宇01	0.51	20171122	20171122
143058	17中经债	0.70	20171122	20171122
143059	17大海01	0.51	20171122	20171122
143060	17蚌投02	0.50	20171122	20171122
143061	17正集01	0.70	20171122	20171122
143062	17首农01	0.70	20171122	20171122
143064	17邮政02	0.90	20171122	20171122
143065	17海资01	0.70	20171122	20171122
143066	17桂铁01	0.91	20171122	20171122
143067	17广晟02	0.90	20171122	20171122
143068	17新新能	0.60	20171122	20171122
143069	17川投01	0.90	20171122	20171122
143070	17鲁高01	0.90	20171122	20171122
143071	17鲁高02	0.90	20171122	20171122
143072	17北汽集	0.90	20171122	20171122
143073	17桂交01	0.80	20171122	20171122
143076	17兵装01	0.91	20171122	20171122

143077	17兵装02	0.90	20171122	20171122
143079	17信投G1	0.90	20171122	20171122
143080	17津投01	0.90	20171122	20171122
143081	17长电01	0.89	20171122	20171122
143084	17国电资	0.90	20171122	20171122
143085	17光明01	0.90	20171122	20171122
143086	17鲁资02	0.91	20171122	20171122
143087	17穗发01	0.90	20171122	20171122
143088	17南水01	0.91	20171122	20171122
143089	17南水02	0.90	20171122	20171122
143090	17桂铁02	0.90	20171122	20171122
143091	17华资01	0.90	20171122	20171122
143099	17连港01	0.90	20171122	20171122
143103	17云投G1	0.90	20171122	20171122
143104	17陕能债	0.90	20171122	20171122
143105	17能投01	0.89	20171122	20171122
143106	17洋河01	0.90	20171122	20171122
143108	17翔业01	0.89	20171122	20171122
143110	G17龙源1	0.91	20171122	20171122
143112	17兵器03	0.90	20171122	20171122
143114	17电投01	0.91	20171122	20171122
143115	17电投02	0.91	20171122	20171122
143116	17信投G2	0.91	20171122	20171122
143120	17电投03	0.91	20171122	20171122
143121	17电投04	0.91	20171122	20171122
143122	皖交控01	0.90	20171122	20171122
143123	皖交控02	0.90	20171122	20171122
143124	17天图01	0.77	20171122	20171122
143125	17金隅01	0.91	20171122	20171122
143126	17金隅02	0.92	20171122	20171122
143129	17兵装04	0.90	20171122	20171122
143130	G17华电1	0.90	20171122	20171122
143131	17中泰01	0.91	20171122	20171122
143132	17浦土01	0.80	20171122	20171122
143135	17东兴02	0.90	20171122	20171122
143136	17东兴03	0.90	20171122	20171122
143139	17长园债	0.75	20171122	20171122
143142	17武投01	0.80	20171122	20171122
143146	17恒信01	0.90	20171122	20171122
143151	17国信一	0.90	20171122	20171122
143152	17国信二	0.90	20171122	20171122
143153	17圆融01	0.89	20171122	20171122
143154	17光证G1	0.89	20171122	20171122
143155	17光证G2	0.89	20171122	20171122
143156	17港务01	0.89	20171122	20171122
143158	17银河G1	0.89	20171122	20171122
143159	17联想01	0.89	20171122	20171122
143160	17电投05	0.90	20171122	20171122
143161	17电投06	0.89	20171122	20171122
143162	17电投07	0.90	20171122	20171122
143163	17电投08	0.89	20171122	20171122
143165	17世茂G1	0.89	20171122	20171122
143166	17光控01	0.89	20171122	20171122
143167	17光控02	0.88	20171122	20171122
143169	17兵装05	0.89	20171122	20171122
143170	17兵装06	0.87	20171122	20171122
143171	17杭旅02	0.89	20171122	20171122
143173	17广药01	0.89	20171122	20171122
143174	17广药02	0.89	20171122	20171122
143175	17金地01	0.89	20171122	20171122

143176	17金地02	0.90	20171122	20171122
143178	17杭金01	0.89	20171122	20171122
143179	17杭金02	0.89	20171122	20171122
143180	G17华电2	0.88	20171122	20171122
143181	G17华电3	0.89	20171122	20171122
143182	17建材01	0.89	20171122	20171122
143183	17建材02	0.89	20171122	20171122
143187	17洪政01	0.78	20171122	20171122
143191	17恒信02	0.89	20171122	20171122
143192	17邮政03	0.89	20171122	20171122
143193	17电投09	0.89	20171122	20171122
143194	17电投10	0.89	20171122	20171122
143196	17张江01	0.88	20171122	20171122
143197	17晋圣01	0.75	20171122	20171122
143199	17中煤01	0.88	20171122	20171122
143200	17产发01	0.74	20171122	20171122
143201	17南山01	0.90	20171122	20171122
143203	17电控01	0.89	20171122	20171122
143204	17平租02	0.89	20171122	20171122
143205	17福投01	0.88	20171122	20171122
143207	17皖交03	0.89	20171122	20171122
143208	17皖交04	0.89	20171122	20171122
143209	17光水01	0.89	20171122	20171122
143215	17京资01	0.89	20171122	20171122
143216	17京资02	0.88	20171122	20171122
143218	17清控01	0.89	20171122	20171122
143222	17圆融02	0.89	20171122	20171122
143223	17南水03	0.89	20171122	20171122
143224	17南水04	0.89	20171122	20171122
143225	17津投03	0.89	20171122	20171122
143227	17船重01	0.89	20171122	20171122
143229	17国君G1	0.90	20171122	20171122
143230	17国君G2	0.89	20171122	20171122
143231	17海通01	0.89	20171122	20171122
143232	17海通02	0.89	20171122	20171122
143233	17东方债	0.88	20171122	20171122
143234	17陕煤01	0.89	20171122	20171122
143236	17鲁信01	0.86	20171122	20171122
143238	17普天01	0.90	20171122	20171122
143239	17电投11	0.89	20171122	20171122
143240	17电投12	0.89	20171122	20171122
143241	17南山02	0.89	20171122	20171122
143243	17光大01	0.89	20171122	20171122
143244	17光大02	0.89	20171122	20171122
143245	17电投13	0.90	20171122	20171122
143246	17电投14	0.89	20171122	20171122
143247	17浦土02	0.79	20171122	20171122
143249	G17华电4	0.88	20171122	20171122
143255	17中油01	0.87	20171122	20171122
143257	17广电01	0.88	20171122	20171122
143258	17洋河02	0.89	20171122	20171122
143260	17国投01	0.89	20171122	20171122
143261	17百联01	0.89	20171122	20171122
143263	17平租04	0.89	20171122	20171122
143264	17港务02	0.89	20171122	20171122
143265	17泰达02	0.89	20171122	20171122
143266	17光大03	0.89	20171122	20171122
143267	17光大04	0.89	20171122	20171122
143268	17远东四	0.89	20171122	20171122
143269	17远东五	0.89	20171122	20171122

143271	17南铝债	0.79	20171122	20171122
143272	17建发01	0.90	20171122	20171122
143273	17两江01	0.89	20171122	20171122
143275	17沪国01	0.89	20171122	20171122
143278	17信债01	0.89	20171122	20171122
143282	17平租05	0.89	20171122	20171122
143285	G17风电1	0.79	20171122	20171122
143287	17联投01	0.89	20171122	20171122
143291	17渝高01	0.89	20171122	20171122
143292	17津投05	0.89	20171122	20171122
143294	17银河G2	0.89	20171122	20171122
143298	17兵装07	0.89	20171122	20171122
143299	17兵装08	0.88	20171122	20171122
143300	17兵装09	0.88	20171122	20171122
143301	17海通03	0.88	20171122	20171122
143304	17江铜01	0.89	20171122	20171122
143306	17不动01	0.89	20171122	20171122
143307	17福投02	0.89	20171122	20171122
143308	17世茂G2	0.89	20171122	20171122
143319	17农投01	0.74	20171122	20171122
143324	17苏保债	0.89	20171122	20171122
143325	17光证G3	0.88	20171122	20171122
143326	17光证G4	0.89	20171122	20171122
143327	17招商G1	0.89	20171122	20171122
143328	17中材03	0.89	20171122	20171122
143329	G17三峡3	0.89	20171122	20171122
143332	17世茂G3	0.89	20171122	20171122
143335	17国元01	0.88	20171122	20171122
143336	17海通04	0.89	20171122	20171122
143337	17国君G3	0.89	20171122	20171122
143341	17南京01	0.74	20171122	20171122
143342	17招商G2	0.89	20171122	20171122
143343	17洪政02	0.89	20171122	20171122
143344	17红星01	0.90	20171122	20171122
143345	17红星02	0.90	20171122	20171122
143346	17科工01	0.89	20171122	20171122
143348	17五资01	0.89	20171122	20171122
143349	17天图02	0.73	20171122	20171122
143353	17中车G1	0.89	20171122	20171122
143354	17中车G2	0.89	20171122	20171122
143355	17国控01	0.89	20171122	20171122
143360	17川发01	0.88	20171122	20171122
143366	17环能01	0.90	20171122	20171123
143368	17招金01	0.89	20171122	20171122
143369	17招商G3	0.89	20171122	20171122
143377	17穗金控	0.89	20171122	20171122
143380	17华能01	0.89	20171122	20171122
143900	17招金Y1	0.91	20171122	20171122
143901	17云续Y1	0.91	20171122	20171122
143902	17中冶Y5	0.90	20171122	20171122
143904	17远东Y1	0.90	20171122	20171122
143905	17首旅Y1	0.89	20171122	20171122
143906	17首旅Y2	0.89	20171122	20171122
143907	17中冶Y7	0.90	20171122	20171122
143909	17中航Y1	0.89	20171122	20171122
143911	17首旅Y3	0.89	20171122	20171122
143912	17首旅Y4	0.89	20171122	20171122
143913	17渝信Y1	0.90	20171122	20171122
143914	17渝信Y2	0.90	20171122	20171122
143915	17电投Y1	0.88	20171122	20171122

143916	17兗煤Y1	0.90	20171122	20171122
143917	17紫金Y1	0.89	20171122	20171122
143918	17华能Y1	0.87	20171122	20171122
143919	17华能Y2	0.86	20171122	20171122
143920	17云建Y1	0.89	20171122	20171122
143922	17锡投Y2	0.78	20171122	20171122
143923	17建材Y1	0.88	20171122	20171122
143924	17建材Y2	0.87	20171122	20171122
143925	17电投Y2	0.88	20171122	20171122
143926	17电投Y3	0.88	20171122	20171122
143927	17鲁高Y1	0.88	20171122	20171122
143928	17平租Y1	0.89	20171122	20171122
143929	17建集Y1	0.88	20171122	20171122
143930	17中保Y1	0.88	20171122	20171122
143931	17中保Y2	0.88	20171122	20171122
143932	17云建Y3	0.89	20171122	20171122
143934	17新际Y1	0.89	20171122	20171122
143935	17新际Y2	0.89	20171122	20171122
143938	17鲁高Y2	0.90	20171122	20171122
147000	17河北22	0.97	20171122	20171122
147001	17河北23	0.97	20171122	20171122
147002	17河北24	0.97	20171122	20171122
147003	17河北25	0.97	20171122	20171122
147004	17河北26	0.97	20171122	20171122
147005	17河北27	0.97	20171122	20171122
147006	17河北28	0.98	20171122	20171122
147007	17河北29	0.97	20171122	20171122
147008	17河北30	0.97	20171122	20171122
147009	17河北31	0.97	20171122	20171122
147010	17河北32	0.97	20171122	20171122
147011	17新疆21	0.96	20171122	20171122
147012	17江西17	0.96	20171122	20171122
147013	17江西18	0.96	20171122	20171122
147014	17江西19	0.96	20171122	20171122
147015	17江西20	0.96	20171122	20171122
147016	17青海08	0.97	20171122	20171122
147017	17青海09	0.97	20171122	20171122
147018	17青海10	0.96	20171122	20171122
147019	17青海11	0.96	20171122	20171122
147020	17青海12	0.97	20171122	20171122
147021	17青海13	0.97	20171122	20171122
147022	17青海14	0.96	20171122	20171122
147023	17青海15	0.96	20171122	20171122
147024	17青海16	0.97	20171122	20171122
147025	17青海17	0.97	20171122	20171122
147026	17青海18	0.97	20171122	20171122
147027	17青海19	0.97	20171122	20171122
147028	17青海20	0.97	20171122	20171122
147029	17青海21	0.97	20171122	20171122
147030	17青海22	0.97	20171122	20171122
147031	17青海23	0.97	20171122	20171122
147032	17湖北14	0.97	20171122	20171122
147033	17湖北15	0.97	20171122	20171122
147034	17湖北16	0.97	20171122	20171122
147035	17湖北17	0.97	20171122	20171122
147036	17湖北18	0.97	20171122	20171122
147037	17湖北19	0.97	20171122	20171122
147038	17湖北20	0.97	20171122	20171122
147039	17湖北21	0.97	20171122	20171122
147040	17湖北22	0.97	20171122	20171122

147041	17湖北23	0.97	20171122	20171122
147042	17湖北24	0.97	20171122	20171122
147043	17湖北25	0.98	20171122	20171122
147044	17湖北26	0.98	20171122	20171122
147045	17湖北27	0.97	20171122	20171122
147046	17重庆11	0.95	20171122	20171122
147047	17重庆12	0.97	20171122	20171122
147048	17重庆13	0.97	20171122	20171122
147049	17重庆14	0.97	20171122	20171122
147050	17重庆15	0.97	20171122	20171122
147051	17甘肃07	0.97	20171122	20171122
147052	17甘肃08	0.97	20171122	20171122
147053	17甘肃09	0.97	20171122	20171122
147054	17甘肃10	0.97	20171122	20171122
147055	17甘肃11	0.97	20171122	20171122
147056	17甘肃12	0.97	20171122	20171122
147057	17甘肃13	0.97	20171122	20171122
147058	17甘肃14	0.97	20171122	20171122
147059	17甘肃15	0.97	20171122	20171122
147060	17甘肃16	0.97	20171122	20171122
147061	17甘肃17	0.97	20171122	20171122
147062	17甘肃18	0.97	20171122	20171122
147063	17甘肃19	0.97	20171122	20171122
147064	17甘肃20	0.97	20171122	20171122
147065	17甘肃21	0.95	20171122	20171122
147066	17四川33	0.97	20171122	20171122
147067	17四川34	0.97	20171122	20171122
147068	17四川35	0.97	20171122	20171122
147069	17四川36	0.97	20171122	20171122
147070	17河北33	0.93	20171122	20171122
147071	17河北34	0.93	20171122	20171122
147072	17广西24	0.96	20171122	20171122
147073	17广西25	0.97	20171122	20171122
147074	17广西26	0.97	20171122	20171122
147075	17广西27	0.97	20171122	20171122
147076	17广西28	0.96	20171122	20171122
147077	17辽宁15	0.97	20171122	20171122
147078	17辽宁16	0.97	20171122	20171122
147079	17辽宁17	0.97	20171122	20171122
147080	17辽宁18	0.97	20171122	20171122
147081	17辽宁19	0.97	20171122	20171122
147082	17辽宁20	0.97	20171122	20171122
147083	17浙江29	0.97	20171122	20171122
147084	17浙江30	0.96	20171122	20171122
147085	17浙江31	0.96	20171122	20171122
147086	17浙江32	0.96	20171122	20171122
147087	17浙江33	0.96	20171122	20171122
147088	17浙江34	0.95	20171122	20171122
147089	17贵州17	0.95	20171122	20171122
147090	17贵州18	0.97	20171122	20171122
147091	17贵州19	0.97	20171122	20171122
147092	17贵州20	0.97	20171122	20171122
147093	17贵州21	0.97	20171122	20171122
147094	17贵州22	0.96	20171122	20171122
147095	17江苏24	0.97	20171122	20171122
147096	17江苏25	0.97	20171122	20171122
147097	17江苏26	0.96	20171122	20171122
147098	17江苏27	0.95	20171122	20171122
147099	17江苏28	0.97	20171122	20171122
147100	17江苏29	0.97	20171122	20171122

147101	17上海04	0.97	20171122	20171122
147102	17上海05	0.97	20171122	20171122
147103	17上海06	0.97	20171122	20171122
147104	17上海07	0.96	20171122	20171122
147105	17新疆22	0.97	20171122	20171122
147106	17新疆23	0.97	20171122	20171122
147107	17山东28	0.97	20171122	20171122
147108	17山东29	0.97	20171122	20171122
147109	17山东30	0.97	20171122	20171122
147110	17山东31	0.97	20171122	20171122
147111	17山东32	0.97	20171122	20171122
147112	17山东33	0.97	20171122	20171122
147113	17宁夏07	0.96	20171122	20171122
147114	17宁夏08	0.96	20171122	20171122
147115	17宁夏09	0.94	20171122	20171122
147116	17宁夏10	0.96	20171122	20171122
147117	17宁夏11	0.94	20171122	20171122
147118	17大连01	0.97	20171122	20171122
147119	17大连02	0.97	20171122	20171122
147120	17大连03	0.97	20171122	20171122
147121	17大连04	0.97	20171122	20171122
147122	17大连05	0.97	20171122	20171122
147123	17大连06	0.97	20171122	20171122
147124	17大连07	0.97	20171122	20171122
147125	17大连08	0.97	20171122	20171122
147126	17山西19	0.97	20171122	20171122
147127	17山西20	0.96	20171122	20171122
147128	17山西21	0.94	20171122	20171122
147129	17山西22	0.94	20171122	20171122
147130	17山西23	0.95	20171122	20171122
147131	17山西24	0.97	20171122	20171122
147132	17山西25	0.97	20171122	20171122
147133	17广东41	0.97	20171122	20171122
147134	17广东42	0.96	20171122	20171122
147135	17河北35	0.97	20171122	20171122
147136	17河北36	0.97	20171122	20171122
147137	17河北37	0.96	20171122	20171122
147138	17海南07	0.97	20171122	20171122
147139	17海南08	0.97	20171122	20171122
147140	17海南09	0.96	20171122	20171122
147141	17海南10	0.96	20171122	20171122
147142	17海南11	0.98	20171122	20171122
147143	17海南12	0.98	20171122	20171122
147144	17海南13	0.98	20171122	20171122
147145	17海南14	0.98	20171122	20171122
147146	17海南15	0.98	20171122	20171122
147147	17海南16	0.98	20171122	20171122
147148	17海南17	0.98	20171122	20171122
147149	17海南18	0.98	20171122	20171122
147150	17海南19	0.98	20171122	20171122
147151	17海南20	0.98	20171122	20171122
147152	17海南21	0.98	20171122	20171122
147153	17海南22	0.98	20171122	20171122
147154	17海南23	0.98	20171122	20171122
147155	17福建16	0.98	20171121	20171122
147156	17福建17	0.98	20171121	20171122
147157	17福建18	0.98	20171121	20171122
147158	17福建19	0.98	20171121	20171122
147159	17福建20	0.98	20171121	20171122
147160	17福建21	0.98	20171121	20171122

147161	17福建22	0.98	20171121	20171122
147802	17黑龙江12	0.97	20171122	20171122
147803	17黑龙江13	0.97	20171122	20171122
147804	17黑龙江14	0.97	20171122	20171122
147805	17黑龙江15	0.97	20171122	20171122
147806	17黑龙江16	0.98	20171122	20171122
147807	17黑龙江17	0.97	20171122	20171122
147808	17黑龙江18	0.97	20171122	20171122
147809	17黑龙江19	0.97	20171122	20171122
147810	17黑龙江20	0.98	20171122	20171122
147811	17黑龙江21	0.98	20171122	20171122
147901	17天津19	0.98	20171122	20171122
147902	17天津20	0.98	20171122	20171122
147903	17天津21	0.98	20171122	20171122
147904	17天津22	0.98	20171122	20171122
147905	17天津23	0.98	20171122	20171122
147906	17天津24	0.98	20171122	20171122
147907	17宁波09	0.97	20171122	20171122
147908	17宁波10	0.96	20171122	20171122
147909	17宁波11	0.96	20171122	20171122
147910	17宁波12	0.95	20171122	20171122
147911	17宁波13	0.96	20171122	20171122
147912	17宁波14	0.95	20171122	20171122
147913	17宁波15	0.96	20171122	20171122
147914	17宁波16	0.96	20171122	20171122
147915	17宁波17	0.96	20171122	20171122
147916	17宁波18	0.96	20171122	20171122
147917	17宁波19	0.97	20171122	20171122
147918	17湖南05	0.97	20171122	20171122
147919	17湖南06	0.97	20171122	20171122
147920	17山东11	0.96	20171122	20171122
147921	17山东12	0.97	20171122	20171122
147922	17山东13	0.97	20171122	20171122
147923	17山东14	0.97	20171122	20171122
147924	17山东15	0.97	20171122	20171122
147925	17山东16	0.97	20171122	20171122
147926	17山东17	0.97	20171122	20171122
147927	17山东18	0.97	20171122	20171122
147928	17山东19	0.97	20171122	20171122
147929	17山东20	0.97	20171122	20171122
147930	17山东21	0.97	20171122	20171122
147931	17山东22	0.97	20171122	20171122
147932	17山东23	0.97	20171122	20171122
147933	17山东24	0.97	20171122	20171122
147934	17山东25	0.97	20171122	20171122
147935	17山东26	0.97	20171122	20171122
147936	17山东27	0.97	20171122	20171122
147937	17河南14	0.96	20171122	20171122
147938	17河南15	0.96	20171122	20171122
147939	17河南16	0.97	20171122	20171122
147940	17河南17	0.97	20171122	20171122
147941	17河南18	0.97	20171122	20171122
147942	17河南19	0.97	20171122	20171122
147943	17河南20	0.98	20171122	20171122
147944	17河南21	0.97	20171122	20171122
147945	17河南22	0.97	20171122	20171122
147946	17河南23	0.98	20171122	20171122
147947	17河南24	0.97	20171122	20171122
147948	17河南25	0.98	20171122	20171122
147949	17河南26	0.97	20171122	20171122

147950	17河南27	0.97	20171122	20171122
147951	17河南28	0.97	20171122	20171122
147952	17河南29	0.97	20171122	20171122
147953	17河南30	0.97	20171122	20171122
147954	17河南31	0.97	20171122	20171122
147955	17内蒙08	0.93	20171122	20171122
147956	17内蒙09	0.96	20171122	20171122
147957	17内蒙10	0.96	20171122	20171122
147958	17内蒙11	0.97	20171122	20171122
147959	17内蒙12	0.95	20171122	20171122
147960	17安徽07	0.98	20171122	20171122
147961	17安徽08	0.97	20171122	20171122
147962	17安徽09	0.97	20171122	20171122
147963	17云南20	0.97	20171122	20171122
147964	17云南21	0.96	20171122	20171122
147965	17云南22	0.97	20171122	20171122
147966	17青岛08	0.97	20171122	20171122
147967	17青岛09	0.96	20171122	20171122
147968	17青岛10	0.96	20171122	20171122
147969	17青岛11	0.94	20171122	20171122
147970	17青岛12	0.96	20171122	20171122
147971	17青岛13	0.96	20171122	20171122
147972	17青岛14	0.95	20171122	20171122
147973	17青岛15	0.97	20171122	20171122
147974	17青岛16	0.97	20171122	20171122
147975	17河南32	0.97	20171122	20171122
147976	17河南33	0.96	20171122	20171122
147977	17河南34	0.96	20171122	20171122
147978	17河南35	0.96	20171122	20171122
147979	17河南36	0.96	20171122	20171122
147980	17河南37	0.97	20171122	20171122
147981	17上海08	0.97	20171122	20171122
147982	17上海09	0.97	20171122	20171122
147983	17上海10	0.97	20171122	20171122
147984	17上海11	0.97	20171122	20171122
147985	17上海12	0.97	20171122	20171122
147986	17上海13	0.97	20171122	20171122
511010	国债ETF	106.00	20171122	20171122
511210	企债ETF	87.00	20171122	20171122

中国证券登记结算公司  
2017年11月20日