

中国国际金融股份有限公司

关于北京理工导航控制科技股份有限公司

首次公开发行网下配售限售股上市流通的核查意见

中国国际金融股份有限公司（以下简称“中金公司”或“保荐机构”）作为北京理工导航控制科技股份有限公司（以下简称“理工导航”或“公司”）首次公开发行股票并在科创板上市项目的保荐机构，根据《证券发行上市保荐业务管理办法》《上海证券交易所科创板股票上市规则》和《上海证券交易所科创板上市公司自律监管指引 1 号——规范运作》等有关法律法规和规范性文件的要求，对理工导航首次公开发行网下配售限售股上市流通事项进行了核查，发表核查意见如下：

一、本次上市流通的限售股类型

根据中国证券监督管理委员会（以下简称“中国证监会”）于 2022 年 1 月 5 日出具的《关于同意北京理工导航控制科技股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可〔2022〕8 号），同意公司首次公开发行股票注册的申请。公司首次向社会公众公开发行人民币普通股（A 股）股票 22,000,000 股，并于 2022 年 3 月 18 日在上海证券交易所科创板上市，发行完成后总股本为 88,000,000 股，其中有限售条件流通股 68,346,170 股，无限售条件流通股 19,653,830 股。

本次上市流通的限售股为公司首次公开发行网下配售限售股，限售股股东数量为 344 名，均为公司首次公开发行股票时参与网下向符合条件的投资者询价配售并中签的配售对象，锁定期为自公司股票上市之日起 6 个月，该部分限售股股东对应的股份数量为 998,794 股，占公司股本总数的 1.13%，具体详见公司 2022 年 3 月 14 日在上海证券交易所网站上披露的《理工导航首次公开发行股票并在科创板上市发行结果公告》。本次解除限售并申请上市流通股份数量 998,794 股，现锁定期即将届满，将于 2022 年 9 月 19 日起上市流通。

二、本次上市流通的限售股形成后至今公司股本数量变化情况

本次上市流通的限售股属于首次公开发行网下配售限售股，自公司首次公开发行股票限售股形成至今，公司未发生因利润分配、公积金转增导致股本数量变化的情况。

三、本次上市流通的限售股的有关承诺

本次上市流通的限售股属于首次公开发行网下配售限售股，各配售对象承诺所获配的股票限售期限为自公司股票上市之日起六个月。除上述承诺外，本次申请上市流通的限售股股东无其他特别承诺。

截至本核查意见出具日，本次申请上市流通的限售股股东均严格履行相应的承诺事项，不存在相关承诺未履行影响本次限售股上市流通的情况。

四、本次上市流通限售股情况

(一) 本次上市流通的限售股总数为 998,794 股，占公司目前股份总数的比例为 1.13%

(二) 本次上市流通日期为 2022 年 9 月 19 日

(三) 限售股上市流通明细清单如下：

序号	股东名称	持有限售股股数 (股)	持有限售股 占公司总股 本比例	本次上市流 通数量(股)	剩余限售股 数量(股)
1	安信新目标灵活配置混合型证券投资基金	3185	0.0036%	3185	0
2	安信价值回报三年持有期混合型证券投资基金	3185	0.0036%	3185	0
3	安信平稳合盈一年持有期混合型证券投资基金	3185	0.0036%	3185	0
4	安信价值精选股票型证券投资基金	3185	0.0036%	3185	0
5	宝盈祥泰混合型证券投资基金	3185	0.0036%	3185	0
6	宝盈祥庆 9 个月持有期混合型证券投资基金	3185	0.0036%	3185	0
7	宝盈泛沿海区域增长混合型证券投资基金	3185	0.0036%	3185	0
8	博时基金(国际)有限公	1552	0.0018%	1552	0

序号	股东名称	持有限售股股数 (股)	持有限售股 占公司总股 本比例	本次上市流 通数量(股)	剩余限售股 数量(股)
	司-博时低波动率策略专户				
9	山西晋城无烟煤矿业集团有限公司企业年金计划	3185	0.0036%	3185	0
10	四川省电力公司企业年金计划	3185	0.0036%	3185	0
11	湖北省(肆号)职业年金计划	3185	0.0036%	3185	0
12	辽宁省壹号职业年金计划	3185	0.0036%	3185	0
13	国网吉林省电力有限公司企业年金计划	2205	0.0025%	2205	0
14	广东省肆号职业年金计划	3185	0.0036%	3185	0
15	浙江省玖号职业年金计划	3185	0.0036%	3185	0
16	博时上证50交易型开放式指数证券投资基金	3185	0.0036%	3185	0
17	博时第三产业成长混合型证券投资基金	3185	0.0036%	3185	0
18	基本养老保险基金八零一组合	3185	0.0036%	3185	0
19	博时中证央企结构调整交易型开放式指数证券投资基金	3185	0.0036%	3185	0
20	博时基金管理有限公司-社保基金一六零一一组合	3185	0.0036%	3185	0
21	博时科创板三年定期开放混合型证券投资基金	3185	0.0036%	3185	0
22	博时港股通领先趋势混合型证券投资基金	3185	0.0036%	3185	0
23	博时数字经济18个月封闭运作混合型证券投资基金	3185	0.0036%	3185	0
24	博时优质鑫选一年持有期混合型证券投资基金	3185	0.0036%	3185	0
25	上证自然资源交易型开放式指数证券投资基金	3185	0.0036%	3185	0

序号	股东名称	持有限售股股数 (股)	持有限售股 占公司总股 本比例	本次上市流 通数量(股)	剩余限售股 数量(股)
26	博时中证全指证券公司 指数证券投资基金	3185	0.0036%	3185	0
27	财信吉祥人寿保险股份 有限公司一分红产品 3	3185	0.0036%	3185	0
28	创金合信资源主题精选 股票型发起式证券投资 基金	3185	0.0036%	3185	0
29	创金合信优选回报灵活 配置混合型证券投资基 金	2695	0.0031%	2695	0
30	安邦养老保险股份有限 公司—安邦养老养生 6 号个人养老保障管理产 品安享利 1 号开放式权 益型投资组合	1617	0.0018%	1617	0
31	德邦乐享生活混合型证 券投资基金	931	0.0011%	931	0
32	东方互联网嘉混合型证 券投资基金	980	0.0011%	980	0
33	东方成长收益灵活配置 混合型证券投资基金	1617	0.0018%	1617	0
34	东吴价值成长双动力混 合型证券投资基金	1862	0.0021%	1862	0
35	方正富邦天睿灵活配置 混合型证券投资基金	1078	0.0012%	1078	0
36	方正富邦策略轮动混合 型证券投资基金	3185	0.0036%	3185	0
37	富安达行业轮动灵活配 置混合型证券投资基金	833	0.0009%	833	0
38	山西潞安矿业集团有限 责任公司企业年金计划	3185	0.0036%	3185	0
39	中国民生银行股份有限公司 企业年金计划	3185	0.0036%	3185	0
40	富国富盛 3 号量化对冲 股票型养老金产品	3185	0.0036%	3185	0
41	湖南省(肆号)职业年金 计划	3185	0.0036%	3185	0
42	上海市壹拾号职业年金 计划	3185	0.0036%	3185	0
43	江苏省拾号职业年金计 划	3185	0.0036%	3185	0

序号	股东名称	持有限售股股数 (股)	持有限售股 占公司总股 本比例	本次上市流 通数量(股)	剩余限售股 数量(股)
44	上海市陆号职业年金计划	3185	0.0036%	3185	0
45	山西省壹拾号职业年金计划	3185	0.0036%	3185	0
46	江苏省玖号职业年金计划	3185	0.0036%	3185	0
47	海南省壹号职业年金计划	3185	0.0036%	3185	0
48	浙江省肆号职业年金计划	3185	0.0036%	3185	0
49	广西壮族自治区伍号职业年金计划	3185	0.0036%	3185	0
50	富国稳健收益混合型养老金产品	3185	0.0036%	3185	0
51	富国国家安全主题混合型证券投资基金	3185	0.0036%	3185	0
52	富国中证煤炭指数型证券投资基金	3185	0.0036%	3185	0
53	富国中证医药主题指数增强型证券投资基金(LOF)	3185	0.0036%	3185	0
54	富国MSCI中国A股国际通指数增强型证券投资基金	1274	0.0014%	1274	0
55	富国睿泽回报混合型证券投资基金	3185	0.0036%	3185	0
56	富国量化对冲策略三个月持有期灵活配置混合型证券投资基金	3185	0.0036%	3185	0
57	富国积极成长一年定期开放混合型证券投资基金	3185	0.0036%	3185	0
58	富国沪深300基本面精选股票型证券投资基金	3185	0.0036%	3185	0
59	富国中证稀土产业交易型开放式指数证券投资基金	2401	0.0027%	2401	0
60	富国中证沪港深创新药产业交易型开放式指数证券投资基金	1421	0.0016%	1421	0

序号	股东名称	持有限售股股数 (股)	持有限售股 占公司总股 本比例	本次上市流 通数量(股)	剩余限售股 数量(股)
61	富国低碳环保混合型证券投资基金	3185	0.0036%	3185	0
62	工银瑞信添祥混合型养老金产品	3185	0.0036%	3185	0
63	中国铁建股份有限公司企业年金计划	3185	0.0036%	3185	0
64	中国交通建设集团有限公司企业年金计划	3185	0.0036%	3185	0
65	中国铁路兰州局集团有限公司企业年金计划-中国工商银行股份有限公司	3185	0.0036%	3185	0
66	北京市(肆号)职业年金计划	3185	0.0036%	3185	0
67	北京市(陆号)职业年金计划	3185	0.0036%	3185	0
68	北京城建集团有限责任公司企业年金计划	2352	0.0027%	2352	0
69	新疆维吾尔自治区壹号职业年金计划	3185	0.0036%	3185	0
70	工银瑞信添瑞混合型养老金产品	3185	0.0036%	3185	0
71	江苏省壹号职业年金计划	3185	0.0036%	3185	0
72	新疆生产建设兵团贰号职业年金计划	1470	0.0017%	1470	0
73	陕西煤业化工集团有限责任公司企业年金计划	3185	0.0036%	3185	0
74	中国印钞造币总公司企业年金计划	3038	0.0035%	3038	0
75	中国华电集团有限公司企业年金计划	3185	0.0036%	3185	0
76	河北省贰号职业年金计划	3185	0.0036%	3185	0
77	吉林银行股份有限公司企业年金计划	3185	0.0036%	3185	0
78	海南省肆号职业年金计划	3185	0.0036%	3185	0
79	广东省玖号职业年金计划	3185	0.0036%	3185	0

序号	股东名称	持有限售股股数 (股)	持有限售股 占公司总股 本比例	本次上市流 通数量(股)	剩余限售股 数量(股)
80	陕西省(拾号)职业年金计划	1372	0.0016%	1372	0
81	工银瑞信红利优享灵活配置混合型证券投资基金	882	0.0010%	882	0
82	工银瑞信科技创新6个月定期开放混合型证券投资基金	1323	0.0015%	1323	0
83	工银瑞信灵动价值混合型证券投资基金	3185	0.0036%	3185	0
84	工银瑞信聚丰混合型证券投资基金	3185	0.0036%	3185	0
85	工银瑞信聚宁9个月持有期混合型证券投资基金	3185	0.0036%	3185	0
86	工银瑞信精选平衡混合型证券投资基金	3185	0.0036%	3185	0
87	工银瑞信绝对收益策略混合型发起式证券投资基金	3185	0.0036%	3185	0
88	工银瑞信总回报灵活配置混合型证券投资基金	3185	0.0036%	3185	0
89	广发沪港深价值精选混合型证券投资基金	3185	0.0036%	3185	0
90	广发瑞泽精选混合型证券投资基金	3185	0.0036%	3185	0
91	广发策略优选混合型证券投资基金	3185	0.0036%	3185	0
92	广发聚宝混合型证券投资基金	3185	0.0036%	3185	0
93	国华人寿保险股份有限公司—传统二号	3185	0.0036%	3185	0
94	国华人寿保险股份有限公司—分红三号	3185	0.0036%	3185	0
95	国华人寿保险股份有限公司—兴益传统2号	3185	0.0036%	3185	0
96	国寿安保强国智造灵活配置混合型证券投资基金	3185	0.0036%	3185	0
97	国寿安保策略精选灵活配置混合型证券投资基金	1960	0.0022%	1960	0

序号	股东名称	持有限售股股数 (股)	持有限售股 占公司总股 本比例	本次上市流 通数量(股)	剩余限售股 数量(股)
	金				
98	国寿安保稳隆混合型证券投资基金	3185	0.0036%	3185	0
99	国投瑞银新增长灵活配置混合型证券投资基金	3185	0.0036%	3185	0
100	国投瑞银沪深 300 指数量化增强型证券投资基金	3185	0.0036%	3185	0
101	国投瑞银新兴产业混合型证券投资基金(LOF)	3185	0.0036%	3185	0
102	合众人寿保险股份有限公司—传统产品	3185	0.0036%	3185	0
103	恒安标准人寿保险有限公司—传统 010	3185	0.0036%	3185	0
104	恒安标准人寿保险有限公司-传统分红险	2989	0.0034%	2989	0
105	横华国际资产管理有限公司—怡泰全球多元化基金	1023	0.0012%	1023	0
106	红塔红土盛通灵活配置混合型发起式证券投资基金	1813	0.0021%	1813	0
107	红土创新新兴产业灵活配置混合型证券投资基金	2401	0.0027%	2401	0
108	泓德优选成长混合型证券投资基金	3185	0.0036%	3185	0
109	泓德致远混合型证券投资基金	3185	0.0036%	3185	0
110	泓德优质治理灵活配置混合型证券投资基金	3185	0.0036%	3185	0
111	华宝新飞跃灵活配置混合型证券投资基金	1421	0.0016%	1421	0
112	华宝研究精选混合型证券投资基金	3185	0.0036%	3185	0
113	华宝中证科创创业 50 交易型开放式指数证券投资基金	3185	0.0036%	3185	0
114	华宝中证 100 指数证券投资基金	3185	0.0036%	3185	0

序号	股东名称	持有限售股股数 (股)	持有限售股 占公司总股 本比例	本次上市流 通数量(股)	剩余限售股 数量(股)
115	华宝事件驱动混合型证券投资基金	3087	0.0035%	3087	0
116	华富弘鑫灵活配置混合型证券投资基金	3185	0.0036%	3185	0
117	华润元大富时中国 A50 指数型证券投资基金	1715	0.0019%	1715	0
118	华泰柏瑞 MSCI 中国 A 股国际通交易型开放式指数证券投资基金	3185	0.0036%	3185	0
119	华泰柏瑞优势领航混合型证券投资基金	3185	0.0036%	3185	0
120	华泰柏瑞行业严选混合型证券投资基金	1568	0.0018%	1568	0
121	华泰柏瑞量化优选灵活配置混合型证券投资基金	3185	0.0036%	3185	0
122	华泰柏瑞中证 500 交易型开放式指数证券投资基金	3185	0.0036%	3185	0
123	华泰量化绝对收益股票型养老金产品—中国工商银行股份有限公司	1715	0.0019%	1715	0
124	山东省(柒号)职业年金计划-建设银行	3185	0.0036%	3185	0
125	安徽省捌号职业年金计划-中信银行	3185	0.0036%	3185	0
126	受托管理天津市电力公司企业年金计划-中国工商银行	3185	0.0036%	3185	0
127	河北省叁号职业年金计划-中国银行	3185	0.0036%	3185	0
128	中央国家机关及所属事业单位(肆号)职业年金计划华泰组合	3185	0.0036%	3185	0
129	华泰优盈稳健增长股票型养老金产品	3185	0.0036%	3185	0
130	广东省拾号职业年金计划华泰组合	3185	0.0036%	3185	0
131	天安人寿保险股份有限公司-华泰多资产组合	3185	0.0036%	3185	0

序号	股东名称	持有限售股股数 (股)	持有限售股 占公司总股 本比例	本次上市流 通数量(股)	剩余限售股 数量(股)
132	浙江省捌号职业年金计划华泰组合	3185	0.0036%	3185	0
133	上海市伍号职业年金计划华泰组合	3185	0.0036%	3185	0
134	江苏省肆号职业年金计划华泰组合	3185	0.0036%	3185	0
135	华夏基金华益5号定向股票型养老金产品	3185	0.0036%	3185	0
136	华夏基金华益2号股票型养老金产品	3185	0.0036%	3185	0
137	中国大唐集团公司企业年金计划	2891	0.0033%	2891	0
138	山西省电力公司企业年金计划	3185	0.0036%	3185	0
139	湖北省(玖号)职业年金计划	3185	0.0036%	3185	0
140	上海市柒号职业年金计划	3185	0.0036%	3185	0
141	黑龙江省伍号职业年金计划	2450	0.0028%	2450	0
142	黑龙江省柒号职业年金计划	2744	0.0031%	2744	0
143	贵州省陆号职业年金计划	3185	0.0036%	3185	0
144	中国能源建设集团有限公司企业年金计划	3087	0.0035%	3087	0
145	广东省玖号职业年金计划	3185	0.0036%	3185	0
146	华夏智胜价值成长股票型发起式证券投资基金	1323	0.0015%	1323	0
147	基本养老保险基金八零三组合	3185	0.0036%	3185	0
148	华夏稳盛灵活配置混合型证券投资基金	3185	0.0036%	3185	0
149	华夏兴融灵活配置混合型证券投资基金(LOF)	3185	0.0036%	3185	0
150	华夏优势精选股票型证券投资基金	980	0.0011%	980	0
151	华夏科技创新混合型证券投资基金	3185	0.0036%	3185	0

序号	股东名称	持有限售股股数 (股)	持有限售股 占公司总股 本比例	本次上市流 通数量(股)	剩余限售股 数量(股)
152	华夏价值精选混合型证券投资基金	1519	0.0017%	1519	0
153	华夏兴阳一年持有期混合型证券投资基金	3185	0.0036%	3185	0
154	华夏见龙精选混合型证券投资基金	1813	0.0021%	1813	0
155	华夏科技前沿6个月定期开放混合型证券投资基金	3185	0.0036%	3185	0
156	华夏安阳6个月持有期混合型证券投资基金	3185	0.0036%	3185	0
157	华夏行业精选混合型证券投资基金(LOF)	3185	0.0036%	3185	0
158	华夏中证科创创业50交易型开放式指数证券投资基金	3185	0.0036%	3185	0
159	华夏优势增长混合型证券投资基金	3185	0.0036%	3185	0
160	上证主要消费交易型开放式指数发起式证券投资基金	2058	0.0023%	2058	0
161	华夏医疗健康混合型发起式证券投资基金	3185	0.0036%	3185	0
162	汇安丰泽灵活配置混合型证券投资基金	980	0.0011%	980	0
163	汇安上证证券交易型开放式指数证券投资基金	490	0.0006%	490	0
164	中国石油天然气集团公司企业年金计划08	3185	0.0036%	3185	0
165	中国建设银行股份有限公司企业年金计划	3185	0.0036%	3185	0
166	山东省(捌号)职业年金计划	3185	0.0036%	3185	0
167	中国华能集团公司企业年金计划	3185	0.0036%	3185	0
168	上海市壹拾号职业年金计划	3185	0.0036%	3185	0
169	辽宁省贰号职业年金计划	3185	0.0036%	3185	0
170	中国南方航空集团有限公司企业年金计划	3185	0.0036%	3185	0

序号	股东名称	持有限售股股数 (股)	持有限售股 占公司总股 本比例	本次上市流 通数量(股)	剩余限售股 数量(股)
171	浙江省柒号职业年金计划	3185	0.0036%	3185	0
172	嘉实新趋势灵活配置混合型证券投资基金	3185	0.0036%	3185	0
173	嘉实新能源新材料股票型证券投资基金	3185	0.0036%	3185	0
174	嘉实金融精选股票型发起式证券投资基金	3185	0.0036%	3185	0
175	嘉实基础产业优选股票型证券投资基金	1225	0.0014%	1225	0
176	嘉实浦惠 6 个月持有期混合型证券投资基金	3185	0.0036%	3185	0
177	嘉实中证稀土产业交易型开放式指数证券投资基金	3185	0.0036%	3185	0
178	嘉实核心蓝筹混合型证券投资基金	3185	0.0036%	3185	0
179	嘉实策略精选混合型证券投资基金	3185	0.0036%	3185	0
180	嘉实优质企业混合型证券投资基金	3185	0.0036%	3185	0
181	嘉实主题精选混合型证券投资基金	3185	0.0036%	3185	0
182	嘉实先进制造股票型证券投资基金	3185	0.0036%	3185	0
183	国寿集团委托建信基金股票型组合	3185	0.0036%	3185	0
184	建信上证 50 交易型开放式指数证券投资基金	3185	0.0036%	3185	0
185	建信臻选混合型证券投资基金	3185	0.0036%	3185	0
186	上证社会责任交易型开放式指数证券投资基金	490	0.0006%	490	0
187	建信养老金稳健增值混合型养老金产品	3185	0.0036%	3185	0
188	浙商银行股份有限公司企业年金计划建信组合	3185	0.0036%	3185	0
189	北京市拾号职业年金计划建信组合	3185	0.0036%	3185	0
190	湖南省(柒号)职业年金计划建信组合	3185	0.0036%	3185	0

序号	股东名称	持有限售股股数 (股)	持有限售股 占公司总股 本比例	本次上市流 通数量(股)	剩余限售股 数量(股)
191	重庆市壹号职业年金计划建信组合	3185	0.0036%	3185	0
192	建信养老养颐稳健1号混合型养老金产品	3185	0.0036%	3185	0
193	金信智能中国2025灵活配置混合型发起式证券投资基金	980	0.0011%	980	0
194	金鹰民安回报一年定期开放混合型证券投资基金	3185	0.0036%	3185	0
195	金鹰策略配置混合型证券投资基金	3185	0.0036%	3185	0
196	金元顺安消费主题混合型证券投资基金	1225	0.0014%	1225	0
197	民生加银新兴成长混合型证券投资基金	3185	0.0036%	3185	0
198	民生加银稳健配置6个月持有期混合型基金中基金(FOF)	3185	0.0036%	3185	0
199	民生加银景气行业混合型证券投资基金	3185	0.0036%	3185	0
200	诺安智享1号资产管理计划	3185	0.0036%	3185	0
201	诺安股票证券投资基金	3185	0.0036%	3185	0
202	诺安行业轮动混合型证券投资基金	882	0.0010%	882	0
203	诺德消费升级灵活配置混合型证券投资基金	833	0.0009%	833	0
204	前海开源恒泽混合型证券投资基金	3185	0.0036%	3185	0
205	前海开源优质企业6个月持有期混合型证券投资基金	3185	0.0036%	3185	0
206	前海开源股息率100强等权重股票型证券投资基金	2058	0.0023%	2058	0
207	前海开源中航军工指数型证券投资基金	3185	0.0036%	3185	0
208	融通产业趋势臻选股票型证券投资基金	2205	0.0025%	2205	0

序号	股东名称	持有限售股股数 (股)	持有限售股 占公司总股 本比例	本次上市流 通数量(股)	剩余限售股 数量(股)
209	融通蓝筹成长证券投资基金	3185	0.0036%	3185	0
210	融通行业景气证券投资基金	3185	0.0036%	3185	0
211	东方红睿满沪港深灵活配置混合型证券投资基金(LOF)	3185	0.0036%	3185	0
212	东方红核心优选一年定期开放混合型证券投资基金	3185	0.0036%	3185	0
213	东方红招盈甄选一年持有期混合型证券投资基金	3185	0.0036%	3185	0
214	东方红锦弘甄选两年持有期混合型证券投资基金	3185	0.0036%	3185	0
215	东方红产业升级灵活配置混合型证券投资基金	3185	0.0036%	3185	0
216	申万菱信安鑫优选混合型证券投资基金	3185	0.0036%	3185	0
217	申万菱信智能汽车股票型证券投资基金	2940	0.0033%	2940	0
218	申万菱信消费增长混合型证券投资基金	1274	0.0014%	1274	0
219	中国太平洋人寿传统保险高分红股票组合	3185	0.0036%	3185	0
220	天安人寿保险股份有限公司-分红产品	3185	0.0036%	3185	0
221	天弘中证500指数增强型证券投资基金	3185	0.0036%	3185	0
222	天弘优质成长企业精选灵活配置混合型发起式证券投资基金	3136	0.0036%	3136	0
223	天弘聚新三个月定期开放混合型证券投资基金	1715	0.0019%	1715	0
224	天弘中证光伏产业指数型发起式证券投资基金	3185	0.0036%	3185	0
225	天弘中证芯片产业指数型发起式证券投资基金	1519	0.0017%	1519	0
226	天弘精选混合型证券投资基金	3185	0.0036%	3185	0

序号	股东名称	持有限售股股数 (股)	持有限售股 占公司总股 本比例	本次上市流 通数量(股)	剩余限售股 数量(股)
227	万家瑞益灵活配置混合型证券投资基金	3185	0.0036%	3185	0
228	万家瑞尧灵活配置混合型证券投资基金	3185	0.0036%	3185	0
229	万家中证1000指数增强型发起式证券投资基金	3185	0.0036%	3185	0
230	万家健康产业混合型证券投资基金	3185	0.0036%	3185	0
231	西部利得新动力灵活配置混合型证券投资基金	3185	0.0036%	3185	0
232	西部利得CES半导体芯片行业指数增强型证券投资基金	3185	0.0036%	3185	0
233	西藏东财中证证券保险领先指数型发起式证券投资基金	833	0.0009%	833	0
234	新华景气行业混合型证券投资基金	3185	0.0036%	3185	0
235	新华优选消费混合型证券投资基金	3185	0.0036%	3185	0
236	山西省柒号职业年金计划新华组合	3185	0.0036%	3185	0
237	新疆前海联合泳隼灵活配置混合型证券投资基金	2940	0.0033%	2940	0
238	兴业龙腾双益平衡混合型证券投资基金	2058	0.0023%	2058	0
239	兴业能源革新股票型证券投资基金	3185	0.0036%	3185	0
240	淮南矿业(集团)有限责任公司企业年金计划	3185	0.0036%	3185	0
241	华泰证券股份有限公司企业年金计划	3185	0.0036%	3185	0
242	广东省交通集团有限公司企业年金计划	3185	0.0036%	3185	0
243	中国宝武钢铁集团有限公司钢铁业企业年金计划	3185	0.0036%	3185	0
244	广发证券股份有限公司企业年金计划	3185	0.0036%	3185	0

序号	股东名称	持有限售股股数 (股)	持有限售股 占公司总股 本比例	本次上市流 通数量(股)	剩余限售股 数量(股)
245	易方达泰丰股票型养老金产品	3185	0.0036%	3185	0
246	天津市捌号职业年金计划易方达组合	3185	0.0036%	3185	0
247	广西壮族自治区壹号职业年金计划易方达组合	3185	0.0036%	3185	0
248	广西壮族自治区捌号职业年金计划易方达组合	3185	0.0036%	3185	0
249	青海省叁号职业年金计划易方达组合	3185	0.0036%	3185	0
250	内蒙古自治区叁号职业年金计划易方达组合	3185	0.0036%	3185	0
251	四川省农村信用社联合社企业年金计划(易方达组合)	3185	0.0036%	3185	0
252	贵州省捌号职业年金计划易方达组合	3185	0.0036%	3185	0
253	工银如意养老1号企业年金集合计划易方达组合	3185	0.0036%	3185	0
254	易方达中证万得并购重组指数证券投资基金(LOF)	3185	0.0036%	3185	0
255	易方达中证军工指数证券投资基金(LOF)	3185	0.0036%	3185	0
256	易方达瑞兴灵活配置混合型证券投资基金	3185	0.0036%	3185	0
257	易方达瑞弘灵活配置混合型证券投资基金	3185	0.0036%	3185	0
258	易方达中盘成长混合型证券投资基金	3185	0.0036%	3185	0
259	易方达鑫转招利混合型证券投资基金	3185	0.0036%	3185	0
260	易方达恒盛3个月定期开放混合型发起式证券投资基金	3185	0.0036%	3185	0
261	易方达中证国企一带一路交易型开放式指数证券投资基金	3185	0.0036%	3185	0
262	易方达研究精选股票型证券投资基金	3185	0.0036%	3185	0

序号	股东名称	持有限售股股数 (股)	持有限售股 占公司总股 本比例	本次上市流 通数量(股)	剩余限售股 数量(股)
263	易方达中证科技 50 交易 型开放式指数证券投资 基金	3185	0.0036%	3185	0
264	易方达磐固六个月持有 期混合型证券投资基金	3185	0.0036%	3185	0
265	易方达科益混合型证券 投资基金	3185	0.0036%	3185	0
266	易方达战略新兴产业股 票型证券投资基金	3185	0.0036%	3185	0
267	易方达中证新能源交易 型开放式指数证券投资 基金	2744	0.0031%	2744	0
268	易方达稳健回报一年封 闭运作混合型证券投资 基金	3185	0.0036%	3185	0
269	易方达中证稀土产业交 易型开放式指数证券投 资基金	2891	0.0033%	2891	0
270	易方达上证 50 指数增强 型证券投资基金	3185	0.0036%	3185	0
271	易方达裕惠回报定期开 放式混合型发起式证券 投资基金	3185	0.0036%	3185	0
272	易方达新收益灵活配置 混合型证券投资基金	3185	0.0036%	3185	0
273	银河大国智造主题灵活 配置混合型证券投资基 金	931	0.0011%	931	0
274	银河沪深 300 指数增强 型发起式证券投资基金	1225	0.0014%	1225	0
275	银河沪深 300 价值指数 证券投资基金	3185	0.0036%	3185	0
276	长城智能产业灵活配置 混合型证券投资基金	3185	0.0036%	3185	0
277	长城优选增强六个月持 有期混合型证券投资基 金	3185	0.0036%	3185	0
278	长城大健康混合型证券 投资基金	3185	0.0036%	3185	0
279	长城双动力混合型证券 投资基金	1421	0.0016%	1421	0

序号	股东名称	持有限售股股数 (股)	持有限售股 占公司总股 本比例	本次上市流 通数量(股)	剩余限售股 数量(股)
280	中国太平洋人寿保险股份有限公司-中国太平洋人寿股票红利型产品(寿自营)委托投资(长江养老)	3185	0.0036%	3185	0
281	成都农村商业银行股份有限公司企业年金计划长江组合	1862	0.0021%	1862	0
282	上海铁路局企业年金计划-工行	3185	0.0036%	3185	0
283	山东省(柒号)职业年金计划	3185	0.0036%	3185	0
284	长江养老保险股份有限公司-中国太平洋人寿股票指数增强型(寿自营)委托投资管理专户	3185	0.0036%	3185	0
285	广西壹号职业年金计划长江组合	3185	0.0036%	3185	0
286	广西拾号职业年金计划长江组合	3185	0.0036%	3185	0
287	河南省伍号职业年金计划长江组合	3185	0.0036%	3185	0
288	青海省伍号职业年金计划长江组合	3185	0.0036%	3185	0
289	河北省叁号职业年金计划长江组合	3185	0.0036%	3185	0
290	中国远洋运输(集团)总公司企业年金计划-中国银行股份有限公司	3185	0.0036%	3185	0
291	长江养老智盈股票型养老金产品	2401	0.0027%	2401	0
292	长信利信灵活配置混合型证券投资基金	2107	0.0024%	2107	0
293	长信内需均衡混合型证券投资基金	3185	0.0036%	3185	0
294	长信金利趋势混合型证券投资基金	3185	0.0036%	3185	0
295	中国广东核电集团有限公司企业年金计划中金组合	3185	0.0036%	3185	0

序号	股东名称	持有限售股股数 (股)	持有限售股 占公司总股 本比例	本次上市流 通数量(股)	剩余限售股 数量(股)
296	山东省(叁号)职业年金计划	3185	0.0036%	3185	0
297	上海市陆号职业年金计划	3185	0.0036%	3185	0
298	中金丰泽股票专项型养老金产品	3185	0.0036%	3185	0
299	陕西延长石油(集团)有限责任公司企业年金中金组合	3185	0.0036%	3185	0
300	内蒙古自治区柒号职业年金计划	3185	0.0036%	3185	0
301	云南省叁号职业年金计划	3185	0.0036%	3185	0
302	广东省壹号职业年金计划中金组合	3185	0.0036%	3185	0
303	国网河北省电力有限公司企业年金计划中金组合	3185	0.0036%	3185	0
304	中国贵州茅台酒厂集团有限责任公司企业年金计划	1960	0.0022%	1960	0
305	中国移动通信集团公司企业年金	3185	0.0036%	3185	0
306	安徽省能源集团有限公司企业年金计划人保组合	2205	0.0025%	2205	0
307	山东省(肆号)职业年金计划人保组合	3185	0.0036%	3185	0
308	安徽省肆号职业年金计划人保组合	3185	0.0036%	3185	0
309	辽宁省玖号职业年金计划人保组合	3185	0.0036%	3185	0
310	黑龙江省陆号职业年金计划人保组合	3185	0.0036%	3185	0
311	辽宁省拾号职业年金计划人保组合	3185	0.0036%	3185	0
312	人民养老智丰红利股票型养老金产品	2940	0.0033%	2940	0
313	中国农业银行股份有限公司企业年金计划人保组合	3185	0.0036%	3185	0

序号	股东名称	持有限售股股数 (股)	持有限售股 占公司总股 本比例	本次上市流 通数量(股)	剩余限售股 数量(股)
314	贵州省拾壹号职业年金 计划人保组合	3185	0.0036%	3185	0
315	人民养老智鑫股票型养 老金产品	3185	0.0036%	3185	0
316	云南省贰号职业年金计 划人保组合	3185	0.0036%	3185	0
317	人民养老智创转型股票 型养老金产品	2695	0.0031%	2695	0
318	中加科丰价值精选混合 型证券投资基金	3185	0.0036%	3185	0
319	中金新医药股票型证券 投资基金	1029	0.0012%	1029	0
320	中欧医疗健康混合型证 券投资基金	3185	0.0036%	3185	0
321	中欧红利优享灵活配置 混合型证券投资基金	3185	0.0036%	3185	0
322	中欧心益稳健6月持有 期混合型证券投资基金	3185	0.0036%	3185	0
323	中欧均衡成长混合型证 券投资基金	3185	0.0036%	3185	0
324	中欧嘉选混合型证券投 资基金	3185	0.0036%	3185	0
325	中欧精选灵活配置定期 开放混合型发起式证券 投资基金	3185	0.0036%	3185	0
326	中融策略优选混合型证 券投资基金	3185	0.0036%	3185	0
327	中融匠心优选混合型证 券投资基金	3185	0.0036%	3185	0
328	信诚新悦回报灵活配置 混合型证券投资基金	2793	0.0032%	2793	0
329	中信保诚盛裕一年持有 期混合型证券投资基金	3185	0.0036%	3185	0
330	信诚精萃成长混合型证 券投资基金	3185	0.0036%	3185	0
331	中信保诚中证800有色 指数型证券投资基金 (LOF)	3185	0.0036%	3185	0
332	中信建投智信物联网灵 活配置混合型证券投资 基金	2989	0.0034%	2989	0

序号	股东名称	持有限售股股数 (股)	持有限售股 占公司总股 本比例	本次上市流 通数量(股)	剩余限售股 数量(股)
333	中信建投低碳成长混合型证券投资基金	3185	0.0036%	3185	0
334	中信证券信养天禧股票型养老金产品	3185	0.0036%	3185	0
335	中国铁路哈尔滨局集团有限公司企业年金计划	3185	0.0036%	3185	0
336	中国航天科技集团公司企业年金计划	3185	0.0036%	3185	0
337	湖南省(柒号)职业年金计划中信组合	3185	0.0036%	3185	0
338	上海市叁号职业年金计划中信组合	3185	0.0036%	3185	0
339	江西省伍号职业年金计划中信组合	3185	0.0036%	3185	0
340	甘肃省拾号职业年金计划中信证券组合	3038	0.0035%	3038	0
341	山西省贰号职业年金计划中信组合	3185	0.0036%	3185	0
342	云南省壹拾壹号职业年金计划中信组合	3185	0.0036%	3185	0
343	广东省拾贰号职业年金计划中信证券组合	3185	0.0036%	3185	0
344	中英人寿保险有限公司-分红-个险分红	3185	0.0036%	3185	0
合计		998,794	1.13%	998,794	0

注：（1）总数与各分项数值之和尾数不符的情形均为四舍五入原因所造成；

（2）持有限售股占公司总股本比例，以四舍五入的方式保留四位小数。

（四）限售股上市流通情况表：

序号	限售股类型	本次上市流通数量(股)	限售期
1	首发限售股	998,794	6个月
合计	-	998,794	6个月

五、保荐机构核查意见

经核查，保荐机构认为：截至本核查意见出具日，北京理工导航控制科技股份有限公司首次公开发行网下配售限售股股东均已严格履行了相应的股份锁定承诺。

本次限售股上市流通数量及上市流通时间等相关事项符合《中华人民共和国公司法》《中华人民共和国证券法》《上海证券交易所科创板股票上市规则》等相关法律法规的要求。北京理工导航控制科技股份有限公司对本次网下配售限售股份上市流通的信息披露真实、准确、完整。

综上，保荐机构对公司首次公开发行限售股上市流通事项无异议。

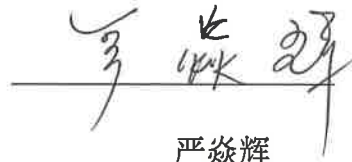
（以下无正文）

(以下无正文,为《中国国际金融股份有限公司关于北京理工导航控制科技股份有限公司首次公开发行网下配售限售股上市流通的核查意见》之签字盖章页)

保荐代表人:



石一杰



严焱辉

中国国际金融股份有限公司

2022年9月8日

