

华泰联合证券有限责任公司

关于南通星球石墨股份有限公司

首次公开发行部分限售股上市流通的核查意见

华泰联合证券有限责任公司（以下简称“华泰联合证券”或“保荐机构”）作为南通星球石墨股份有限公司（以下简称“星球石墨”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》《科创板上市公司持续监管办法（试行）》等相关规定履行持续督导职责，对星球石墨首次公开发行部分限售股上市流通情况进行了审慎尽职调查，具体核查情况如下：

一、本次上市流通的限售股类型

经中国证券监督管理委员会（以下简称“中国证监会”）于 2021 年 2 月 9 日出具的《关于同意南通星球石墨股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可〔2021〕494 号），星球石墨获准首次向社会公众公开发行人民币普通股（A 股）1,818.3334 万股。

2021 年 3 月 24 日，公司在上海证券交易所科创板挂牌上市。首次公开发行股票完成后，公司总股本为 72,733,334 股，其中有限售条件流通股 56,190,050 股，无限售条件流通股 16,543,284 股。本次上市流通的限售股为公司首次公开发行网下配售股，共涉及 482 名股东，股票限售期为 6 个月，具体情况详见公司于 2021 年 3 月 19 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《星球石墨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为 730,884 股，占公司总股本 1.00%，该部分限售股将于 2021 年 9 月 24 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，公司股本数量未发生变化。

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均为公司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 6 个月。

本次申请上市流通的限售股股东在限售期内严格遵守了上述承诺，不存在相关承诺未履行影响本次限售股上市流通的情况。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。

四、本次上市流通的限售股情况

（一）本次上市流通的限售股总数为 730,884 股，限售期为 6 个月。

（二）本次上市流通日期为 2021 年 9 月 24 日。

（三）限售股上市流通明细清单

序号	股东名称	持有限售股数量(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	中信银行股份有限公司一天治研究驱动灵活配置混合型证券投资基金	1,298	0.00%	1,298	0
2	中信银行股份有限公司一浦银安盛盛世精选灵活配置混合型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
3	中国邮政储蓄银行有限责任公司一东方增长中小盘混合型开放式证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
4	中国银行股份有限公司一易方达资源行业混合型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
5	中国银行股份有限公司一泰信蓝筹精选股票型证券投资基金	779	0.00%	779	0
6	中国银行股份有限公司一嘉实沪深 300 交易型开放式指数证券投资基金联接基金(LOF)	1,558	0.00%	1,558	0
7	中国银行股份有限公司一长城中小盘成长混合型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
8	中国银行一嘉实服务增值行业证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
9	中国银行一华夏大盘精选证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
10	中国银行一国泰金鹏蓝筹价值混合型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
11	中国银行股份有限公司一富兰克林国海潜力组合混合型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
12	中国烟草总公司安徽省公司企业年金计划一中国光大银行股份有限公司	1,558	0.00%	1,558	0

序号	股东名称	持有限售股数量(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)
13	中国电力建设集团有限公司企业年金计划—中国建设银行股份有限公司	1,558	0.00%	1,558	0
14	中国电力建设集团有限公司企业年金计划—中国建设银行股份有限公司	1,558	0.00%	1,558	0
15	中国石油天然气集团公司企业年金计划—中国工商银行股份有限公司	1,558	0.00%	1,558	0
16	中国石油天然气集团公司企业年金计划—中国工商银行股份有限公司	1,558	0.00%	1,558	0
17	中国石油天然气集团公司企业年金计划—中国工商银行股份有限公司	1,558	0.00%	1,558	0
18	中国石油化工集团公司企业年金计划—中国工商银行股份有限公司	1,558	0.00%	1,558	0
19	中国平煤神马能源化工集团有限责任公司企业年金计划—建行	1,246	0.00%	1,246	0
20	中国农业银行股份有限公司企业年金计划—中国银行股份有限公司	1,558	0.00%	1,558	0
21	中国农业银行股份有限公司—兴全沪深 300 指数增强型证券投资基金 (LOF)	1,558	0.00%	1,558	0
22	中国农业银行股份有限公司—申万菱信中证军工指数分级证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
23	中国农业银行股份有限公司—摩根士丹利华鑫量化配置混合型证券投资基金	1,272	0.00%	1,272	0
24	中国农业银行股份有限公司—景顺长城资源垄断混合型证券投资基金 (LOF)	1,558	0.00%	1,558	0
25	中国农业银行股份有限公司—国泰浓益灵活配置混合型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
26	中国农业银行股份有限公司—富国中证 500 指数增强型证券投资基金 (LOF)	1,558	0.00%	1,558	0
27	中国农业银行股份有限公司—交银施罗德精选混合型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
28	中国农业银行—东吴进取策略灵活配置混合型开放式证券投资基金	830	0.00%	830	0
29	中国农业银行股份有限公司—大成积极成长混合型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
30	中国农业银行股份有限公司—长信双利优选混合型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
31	中国南方电网公司企业年金计划—中国工商银行	1,558	0.00%	1,558	0
32	中国民生银行股份有限公司企业年金计划—中国民生银行股份有限公司	1,558	0.00%	1,558	0

序号	股东名称	持有限售股数量(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)
33	中国交通建设集团有限公司企业年金计划—交通银行股份有限公司	1,558	0.00%	1,558	0
34	中国建设银行股份有限公司企业年金计划—中国工商银行股份有限公司	1,558	0.00%	1,558	0
35	中国建设银行股份有限公司企业年金计划—中国工商银行股份有限公司	1,558	0.00%	1,558	0
36	中国建设银行股份有限公司—信达澳银中小盘混合型证券投资基金	415	0.00%	415	0
37	中国建设银行股份有限公司—中信保诚沪深300 指数型证券投资基金 (LOF)	1,246	0.00%	1,246	0
38	中国建设银行股份有限公司—上证主要消费交易型开放式指数发起式证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
39	中国建设银行股份有限公司—鹏华中证信息技术指数证券投资基金 (LOF)	1,558	0.00%	1,558	0
40	中国建设银行股份有限公司—鹏华环保产业股票型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
41	中国建设银行股份有限公司—诺德成长优势混合型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
42	中国建设银行股份有限公司—诺安主题精选股票型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
43	中国建设银行股份有限公司—摩根士丹利华鑫品质生活精选股票型证券投资基金	1,298	0.00%	1,298	0
44	中国建设银行股份有限公司—民生加银品牌蓝筹灵活配置混合型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
45	中国建设银行股份有限公司—交银施罗德阿尔法核心混合型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
46	中国建设银行股份有限公司—华商新量化灵活配置混合型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
47	中国建设银行股份有限公司—华商产业升级混合型证券投资基金	571	0.00%	571	0
48	中国建设银行股份有限公司—华宝生态中国混合型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
49	中国建设银行股份有限公司—国联安主题驱动混合型证券投资基金	1,350	0.00%	1,350	0
50	中国建设银行股份有限公司—长盛同庆中证800 指数型证券投资基金 (LOF)	908	0.00%	908	0
51	中国建设银行股份有限公司—博时裕富沪深300 指数证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
52	中国建设银行—银华—道琼斯 88 精选证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0

序号	股东名称	持有限售股数量(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)
53	中国建设银行—易方达沪深 300 非银行金融交易型开放式指数证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
54	中国建设银行—华富竞争力优选混合型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
55	中国建设银行股份有限公司—华宝行业精选混合型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
56	中国建设银行—博时价值增长贰号证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
57	中国华能集团公司企业年金计划—中国工商银行股份有限公司	1,558	0.00%	1,558	0
58	中国华能集团公司企业年金计划—中国工商银行股份有限公司	1,558	0.00%	1,558	0
59	中国核工业集团公司企业年金计划—中国银行股份有限公司	1,558	0.00%	1,558	0
60	中国航天科工集团有限公司企业年金计划—中国银行股份有限公司	1,558	0.00%	1,558	0
61	中国海运（集团）总公司企业年金计划—交通银行股份有限公司	1,558	0.00%	1,558	0
62	中国光大银行股份有限公司—工银瑞信优质精选混合型证券投资基金	1,168	0.00%	1,168	0
63	中国工商银行股份有限公司企业年金计划—中国建设银行股份有限公司	1,558	0.00%	1,558	0
64	中国工商银行股份有限公司—招商大盘蓝筹混合型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
65	中国工商银行股份有限公司—新华优选消费混合型证券投资基金	1,506	0.00%	1,506	0
66	中国工商银行股份有限公司—上证社会责任交易型开放式指数证券投资基金	571	0.00%	571	0
67	中国工商银行股份有限公司—南方新兴消费增长股票型证券投资基金（LOF）	1,558	0.00%	1,558	0
68	中国工商银行股份有限公司—南方中证 100 指数证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
69	中国工商银行股份有限公司—景顺长城公司治理混合型证券投资基金	1,454	0.00%	1,454	0
70	中国工商银行股份有限公司—金鹰稳健成长混合型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
71	中国工商银行股份有限公司—华安逆向策略混合型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
72	中国工商银行股份有限公司—财通价值动量混合型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0

序号	股东名称	持有限售股数量(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)
73	中国工商银行—中银中国精选混合型开放式证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
74	中国工商银行股份有限公司—景顺长城新兴成长混合型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
75	中国能源建设集团有限公司企业年金计划—中国银行股份有限公司	1,558	0.00%	1,558	0
76	中国铁路郑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	1,558	0.00%	1,558	0
77	招商证券股份有限公司企业年金计划—招商银行	1,558	0.00%	1,558	0
78	招商银行股份有限公司—银河创新成长混合型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
79	招商银行股份有限公司—嘉实对冲套利定期开放混合型发起式证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
80	招商银行股份有限公司—光大保德信优势配置混合型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
81	张家港港务集团有限公司企业年金计划—交通银行	1,558	0.00%	1,558	0
82	云南省农村信用社企业年金计划—中国光大银行股份有限公司	1,558	0.00%	1,558	0
83	兴业银行股份有限公司企业年金计划—上海浦东发展银行股份有限公司	1,558	0.00%	1,558	0
84	兴业银行股份有限公司企业年金计划—上海浦东发展银行股份有限公司	1,558	0.00%	1,558	0
85	兴业银行股份有限公司—中邮战略新兴产业混合型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
86	中国铁路武汉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	1,558	0.00%	1,558	0
87	国网天津市电力公司企业年金计划—中国工商银行股份有限公司	1,558	0.00%	1,558	0
88	唐山港集团股份有限公司企业年金计划—中国民生银行股份有限公司	1,558	0.00%	1,558	0
89	太平养老金溢隆股票型养老金产品—招商银行股份有限公司	1,558	0.00%	1,558	0
90	神华集团有限责任公司企业年金计划—中国建设银行股份有限公司	1,558	0.00%	1,558	0
91	陕西延长石油(集团)有限责任公司企业年金计划—招商银行股份有限公司	1,558	0.00%	1,558	0
92	山西省电力公司企业年金计划—中国建设银行股份有限公司	1,558	0.00%	1,558	0

序号	股东名称	持有限售股数量(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)
93	山西焦煤集团有限责任公司企业年金计划—中国工商银行股份有限公司	1,558	0.00%	1,558	0
94	山东省农村信用社联合社企业年金计划—中国农业银行股份有限公司	1,558	0.00%	1,558	0
95	山东省农村信用社联合社企业年金计划—中国农业银行股份有限公司	1,558	0.00%	1,558	0
96	山东航空集团有限公司企业年金计划—中国工商银行股份有限公司	1,558	0.00%	1,558	0
97	山东电力集团公司(A计划)企业年金计划—中国建设银行股份有限公司	1,558	0.00%	1,558	0
98	山东电力集团公司(A计划)企业年金计划—中国建设银行股份有限公司	1,558	0.00%	1,558	0
99	人保资产灵动添利混合型养老金产品—中国工商银行股份有限公司	1,558	0.00%	1,558	0
100	全国社保基金一一一组合	1,558	0.00%	1,558	0
101	全国社保基金四一一组合	1,558	0.00%	1,558	0
102	全国社保基金六零三组合	1,558	0.00%	1,558	0
103	青海省电力公司企业年金计划—中国工商银行股份有限公司	1,558	0.00%	1,558	0
104	平安养老保险股份有限公司—传统—普通保险产品	1,558	0.00%	1,558	0
105	平安健康保险股份有限公司—传统保险产品	1,558	0.00%	1,558	0
106	宁夏电力公司企业年金计划—中国工商银行股份有限公司	1,558	0.00%	1,558	0
107	中国铁路南宁局集团有限公司企业年金计划—中国建设银行股份有限公司	1,558	0.00%	1,558	0
108	中国铁路南昌局集团有限公司企业年金计划—中国建设银行股份有限公司	1,558	0.00%	1,558	0
109	国网辽宁省电力有限公司企业年金计划—中国农业银行股份有限公司	1,558	0.00%	1,558	0
110	酒泉钢铁(集团)有限责任公司企业年金计划—中国建设银行股份有限公司	1,558	0.00%	1,558	0
111	交通银行股份有限公司—易方达科汇灵活配置混合型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
112	交通银行股份有限公司—泰达宏利价值优化型—稳定类行业混合型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
113	交通银行股份有限公司—工银瑞信主题策略混合型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0

序号	股东名称	持有限售股数量(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)
114	交通银行一鹏华中国 50 开放式证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
115	交通银行股份有限公司一华安策略优选混合型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
116	交通银行一海富通精选证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
117	江苏交通控股系统企业年金计划一招商银行股份有限公司	1,558	0.00%	1,558	0
118	徽商银行股份有限公司企业年金计划一中国银行股份有限公司	1,558	0.00%	1,558	0
119	华夏银行股份有限公司一浙商沪深 300 指数增强型证券投资基金(LOF)	1,558	0.00%	1,558	0
120	华夏基金老有所养混合型养老金产品一中国工商银行股份有限公司	1,558	0.00%	1,558	0
121	湖北省农村信用社联合社企业年金计划一中国银行股份有限公司	1,558	0.00%	1,558	0
122	国网湖北省电力有限公司企业年金计划一中国银行股份有限公司	1,558	0.00%	1,558	0
123	海航集团有限公司企业年金计划一中国农业银行股份有限公司	1,558	0.00%	1,558	0
124	国泰君安证券股份有限公司企业年金计划一浦发	1,558	0.00%	1,558	0
125	国华人寿保险股份有限公司一传统一号	1,558	0.00%	1,558	0
126	贵州省农村信用社联合社企业年金计划一中国银行股份有限公司	1,558	0.00%	1,558	0
127	广东省能源集团有限公司企业年金计划一中国工商银行股份有限公司	1,558	0.00%	1,558	0
128	长江金色交响混合型养老金产品一交通银行股份有限公司	1,558	0.00%	1,558	0
129	长城人寿保险股份有限公司一分红一个人分红	1,558	0.00%	1,558	0
130	中国铁路北京局集团有限公司企业年金计划一中国建设银行股份有限公司	1,558	0.00%	1,558	0
131	北京城建集团有限责任公司企业年金计划一中信银行股份有限公司	1,558	0.00%	1,558	0
132	百年人寿保险股份有限公司一传统保险产品	1,558	0.00%	1,558	0
133	银华泰利混合型养老金产品一中国建设银行股份有限公司	1,558	0.00%	1,558	0
134	国网江苏省电力有限公司(国网 B)企业年金计划一中国银行股份有限公司	1,558	0.00%	1,558	0

序号	股东名称	持有限售股数量(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)
135	中国农业银行股份有限公司—工银瑞信高端制造行业股票型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
136	嘉实基金—建设银行—中国人寿—中国人寿委托嘉实基金股票型组合	1,558	0.00%	1,558	0
137	宁波银行股份有限公司—银华回报灵活配置定期开放混合型发起式证券投资基金	1,506	0.00%	1,506	0
138	中国光大银行股份有限公司—东方红睿阳三年定期开放灵活配置混合型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
139	泰康资产丰颐混合型养老金产品—中国工商银行股份有限公司	1,558	0.00%	1,558	0
140	富国稳健收益混合型养老金产品—中国工商银行股份有限公司	1,558	0.00%	1,558	0
141	中国移动通信集团有限公司企业年金计划—中国工商银行股份有限公司	1,558	0.00%	1,558	0
142	中国贵州茅台酒厂(集团)有限责任公司企业年金计划—中信银行股份有限公司	1,558	0.00%	1,558	0
143	中国银行股份有限公司—南方产业活力股票型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
144	中国银行股份有限公司—MSCI中国A股交易型开放式指数证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
145	中国建设银行股份有限公司—鹏华弘利灵活配置混合型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
146	中国建设银行股份有限公司—富国中证新能源汽车指数分级证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
147	上海浦东发展银行股份有限公司—安信动态策略灵活配置混合型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
148	中国工商银行股份有限公司—东方鼎新灵活配置混合型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
149	中国联合网络通信集团有限公司企业年金计划—招商银行股份有限公司	1,558	0.00%	1,558	0
150	广发证券股份有限公司—国泰睿吉灵活配置混合型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
151	中国民生银行股份有限公司—兴业聚利灵活配置混合型证券投资基金	1,454	0.00%	1,454	0
152	中国建设银行股份有限公司—前海开源再融资主题精选股票型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
153	中信银行股份有限公司—招商中证银行指数分级证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
154	中国人寿再保险有限责任公司—中国人寿再保险有限责任公司与中信证券股份有限公司	1,558	0.00%	1,558	0

序号	股东名称	持有限售股数量(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)
	资产管理计划 1 号				
155	中国工商银行股份有限公司一博时国企改革主题股票型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
156	交通银行股份有限公司一华安新回报灵活配置混合型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
157	中国民生银行股份有限公司一建信新经济灵活配置混合型证券投资基金	1,376	0.00%	1,376	0
158	招商银行股份有限公司一工银瑞信丰盈回报灵活配置混合型证券投资基金	1,532	0.00%	1,532	0
159	中国邮政储蓄银行股份有限公司一天弘互联网灵活配置混合型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
160	中国农业银行股份有限公司一鹏华医药科技股票型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
161	浙商银行股份有限公司一易方达新享灵活配置混合型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
162	兴业银行股份有限公司一西部利得成长精选灵活配置混合型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
163	中国建设银行股份有限公司一华宝新机遇灵活配置混合型证券投资基金(LOF)	1,558	0.00%	1,558	0
164	交通银行股份有限公司一信诚新旺回报灵活配置混合型证券投资基金(LOF)	1,558	0.00%	1,558	0
165	中国工商银行股份有限公司一诺安创新驱动灵活配置混合型证券投资基金	1,272	0.00%	1,272	0
166	中国银行股份有限公司一泰达宏利新思路灵活配置混合型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
167	中国银行股份有限公司一招商国企改革主题混合型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
168	交通银行股份有限公司一长信多利灵活配置混合型证券投资基金	1,532	0.00%	1,532	0
169	中国东方航空集团有限公司企业年金计划一上海浦东发展银行股份有限公司	1,558	0.00%	1,558	0
170	交通银行股份有限公司一易方达瑞和灵活配置混合型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
171	北京银行股份有限公司一南方利达灵活配置混合型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
172	中信证券股份有限公司一天弘中证食品饮料指数型发起式证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
173	中国工商银行股份有限公司一易方达中证 500 交易型开放式指数证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0

序号	股东名称	持有限售股数量(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)
174	中国银河证券股份有限公司—西部利得新富灵活配置混合型证券投资基金	1,272	0.00%	1,272	0
175	招商康祥混合型养老金产品—中国建设银行股份有限公司	1,558	0.00%	1,558	0
176	中国建设银行股份有限公司—东方创新科技混合型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
177	中国银行股份有限公司—长盛新兴成长主题灵活配置混合型证券投资基金	934	0.00%	934	0
178	上海浦东发展银行股份有限公司—金鹰改革红利灵活配置混合型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
179	中国工商银行股份有限公司—光大保德信中国制造 2025 灵活配置混合型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
180	中金先利对冲股票型养老金产品—中国工商银行股份有限公司	1,558	0.00%	1,558	0
181	招商银行股份有限公司—创金合信中证 500 指数增强型发起式证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
182	中国工商银行股份有限公司—华商新兴活力灵活配置混合型证券投资基金	337	0.00%	337	0
183	中国建设银行股份有限公司—银河大国智造主题灵活配置混合型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
184	中国银行股份有限公司—华夏经济转型股票型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
185	国寿安保基金—建设银行—人寿保险—中国人寿保险(集团)公司委托国寿安保基金混合型组合	1,558	0.00%	1,558	0
186	嘉实元丰稳健股票型养老金产品—中国建设银行股份有限公司	1,558	0.00%	1,558	0
187	中国银行股份有限公司—国泰民福策略价值灵活配置混合型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
188	中国建设银行股份有限公司—招商丰益灵活配置混合型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
189	上海浦东发展银行股份有限公司—南方转型驱动灵活配置混合型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
190	兴业银行股份有限公司—中银鑫利灵活配置混合型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
191	平安银行股份有限公司—平安安盈保本混合型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
192	中国建设银行股份有限公司—民生加银量化中国灵活配置混合型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
193	北京银行股份有限公司—工银瑞信沪港深股	1,558	0.00%	1,558	0

序号	股东名称	持有限售股数量(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)
	票型证券投资基金				
194	中国农业银行股份有限公司—博时工业4.0主题股票型证券投资基金	467	0.00%	467	0
195	中信银行股份有限公司—交银施罗德优择回报灵活配置混合型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
196	兴业银行股份有限公司—万家颐达灵活配置混合型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
197	中国工商银行股份有限公司—新疆前海联合新思路灵活配置混合型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
198	招商银行股份有限公司—泰康宏泰回报混合型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
199	招商银行股份有限公司—东方红睿满沪港深灵活配置混合型证券投资基金(LOF)	1,558	0.00%	1,558	0
200	中国工商银行股份有限公司—海富通富祥混合型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
201	中国工商银行股份有限公司—银华通利灵活配置混合型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
202	平安银行股份有限公司—鹏华兴安定期开放灵活配置混合型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
203	中国农业银行股份有限公司—大成动态量化配置策略混合型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
204	中国银行股份有限公司—安信新成长灵活配置混合型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
205	交通银行股份有限公司—德邦新回报灵活配置混合型证券投资基金	1,350	0.00%	1,350	0
206	中国铁建股份有限公司企业年金计划—中国工商银行股份有限公司	1,558	0.00%	1,558	0
207	中国建设银行股份有限公司—嘉实农业产业股票型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
208	中国工商银行股份有限公司—华夏磐泰混合型证券投资基金(LOF)	1,558	0.00%	1,558	0
209	交通银行股份有限公司—泓德优势领航灵活配置混合型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
210	中国银行股份有限公司—南方安颐养老混合型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
211	中国邮政储蓄银行股份有限公司—华安新恒利灵活配置混合型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
212	华泰优选二号股票型养老金产品—中国工商银行股份有限公司	1,558	0.00%	1,558	0

序号	股东名称	持有限售股数量(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)
213	华夏基金华兴1号股票型养老金产品—中国建设银行股份有限公司	1,558	0.00%	1,558	0
214	中国农业银行股份有限公司—申万菱信中证500指数优选增强型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
215	招商银行股份有限公司—博时鑫泰灵活配置混合型证券投资基金	1,350	0.00%	1,350	0
216	中国银行股份有限公司—长盛量化多策略灵活配置混合型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
217	中国建设银行股份有限公司—融通中证人工智能主题指数证券投资基金(LOF)	1,558	0.00%	1,558	0
218	中国民生银行股份有限公司—国联安锐意成长混合型证券投资基金	1,064	0.00%	1,064	0
219	上海浦东发展银行股份有限公司—汇安沪深300指数增强型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
220	泰康资产丰达股票型养老金产品—上海浦东发展银行股份有限公司	1,558	0.00%	1,558	0
221	中国银行股份有限公司—招商沪深300指数增强型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
222	泰康资产丰选1号股票型fof养老金产品—中国工商银行股份有限公司	1,558	0.00%	1,558	0
223	中国工商银行股份有限公司—国泰景气行业灵活配置混合型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
224	富国富博股票型养老金产品—中国工商银行股份有限公司	1,558	0.00%	1,558	0
225	基本养老保险基金三零三组合	1,558	0.00%	1,558	0
226	中国银行股份有限公司—工银瑞信新机遇灵活配置混合型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
227	中信证券信养天年股票型养老金产品—中国银行股份有限公司	1,558	0.00%	1,558	0
228	中国工商银行股份有限公司—华宝第三产业灵活配置混合型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
229	招商银行股份有限公司—前海开源裕和混合型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
230	中国工商银行股份有限公司—九泰鸿祥服务升级灵活配置混合型证券投资基金	1,220	0.00%	1,220	0
231	中国农业银行股份有限公司—国寿安保沪深300交易型开放式指数证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
232	横琴人寿保险有限公司—传统委托1账户	1,558	0.00%	1,558	0
233	中国建设银行股份有限公司—信达澳银健康	1,220	0.00%	1,220	0

序号	股东名称	持有限售股数量(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)
	中国灵活配置混合型证券投资基金				
234	博时中石化价值精选股票型养老金产品—交通银行股份有限公司	1,558	0.00%	1,558	0
235	中国人民保险集团股份有限公司企业年金计划—中国建设银行股份有限公司	1,558	0.00%	1,558	0
236	恒安标准人寿保险有限公司—分红 011	1,558	0.00%	1,558	0
237	上海银行股份有限公司—万家瑞舜灵活配置混合型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
238	中国工商银行股份有限公司—中邮未来新蓝筹灵活配置混合型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
239	工银瑞信稳享股票型养老金产品—中国民生银行股份有限公司	1,558	0.00%	1,558	0
240	中国建设银行股份有限公司—中金金泽量化精选混合型发起式证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
241	中国农业银行股份有限公司—新华恒益量化灵活配置混合型证券投资基金	701	0.00%	701	0
242	中国建设银行股份有限公司—交银施罗德股息优化混合型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
243	中国农业银行股份有限公司—银华农业产业股票型发起式证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
244	上海浦东发展银行股份有限公司—南方安福混合型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
245	易方达基金—工商银行—中国人寿再保险—中国人寿再保险有限责任公司委托易方达基金配置型债券投资组合特定资产管理计划	1,558	0.00%	1,558	0
246	招商银行股份有限公司—国泰聚优价值灵活配置混合型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
247	中国银行股份有限公司—鹏华优势企业股票型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
248	中国工商银行股份有限公司—景顺长城睿成灵活配置混合型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
249	中国农业银行股份有限公司—建信鑫稳回报灵活配置混合型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
250	兴业银行股份有限公司—中银量化价值混合型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
251	上海浦东发展银行股份有限公司—太平改革红利精选灵活配置混合型证券投资基金	1,376	0.00%	1,376	0
252	招商银行股份有限公司—华夏睿磐泰荣混合型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0

序号	股东名称	持有限售股数量(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)
253	基本养老保险基金八零七组合	1,558	0.00%	1,558	0
254	海富通稳健增利股票型养老金产品—中国建设银行股份有限公司	1,558	0.00%	1,558	0
255	交通银行股份有限公司—银河嘉谊灵活配置混合型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
256	南京银行股份有限公司—富安达行业轮动灵活配置混合型证券投资基金	986	0.00%	986	0
257	中国工商银行股份有限公司—富兰克林国海新趋势灵活配置混合型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
258	国网山东省电力公司县供电公司企业年金计划—中国农业银行股份有限公司	1,558	0.00%	1,558	0
259	中国建设银行股份有限公司—华夏行业龙头混合型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
260	交通银行股份有限公司—中融鑫价值灵活配置混合型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
261	中国建设银行股份有限公司—东方红创新优选三年定期开放混合型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
262	太平养老金溢隆2号股票型养老金产品—中国农业银行股份有限公司	1,558	0.00%	1,558	0
263	平安银行股份有限公司—平安中证500交易型开放式指数证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
264	中国海洋石油集团有限公司企业年金计划—中国工商银行股份有限公司	1,558	0.00%	1,558	0
265	中国农业银行股份有限公司—财通多策略福佑定期开放灵活配置混合型发起式证券投资基金	1,506	0.00%	1,506	0
266	中国工商银行股份有限公司—华安睿明两年定期开放灵活配置混合型证券投资基金	1,220	0.00%	1,220	0
267	中国工商银行股份有限公司—人保转型新动力灵活配置混合型证券投资基金	1,194	0.00%	1,194	0
268	招商银行股份有限公司—银华心怡灵活配置混合型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
269	中国工商银行股份有限公司—长信价值蓝筹两年定期开放灵活配置混合型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
270	中国太平洋人寿保险股份有限公司—个人分红	1,558	0.00%	1,558	0
271	中国工商银行股份有限公司—南方3年封闭运作战略配售灵活配置混合型证券投资基金(LOF)	1,558	0.00%	1,558	0

序号	股东名称	持有限售股数量(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)
272	中国建设银行股份有限公司—富国中证价值交易型开放式指数证券投资基金	1,246	0.00%	1,246	0
273	交通银行股份有限公司—工银瑞信聚福混合型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
274	中国建设银行股份有限公司—华夏养老目标日期 2040 三年持有期混合型基金中基金(FOF)	1,558	0.00%	1,558	0
275	交通银行股份有限公司—工银瑞信养老目标日期 2035 三年持有期混合型基金中基金(FOF)	1,558	0.00%	1,558	0
276	嘉实元祥稳健股票型养老金产品—中国银行股份有限公司	1,558	0.00%	1,558	0
277	中国建设银行股份有限公司—融通研究优选混合型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
278	中国银行股份有限公司—兴业安保优选混合型证券投资基金	1,454	0.00%	1,454	0
279	易方达泰利增长股票型养老金产品—中国工商银行股份有限公司	1,558	0.00%	1,558	0
280	中国银行股份有限公司—博时汇悦回报混合型证券投资基金	1,350	0.00%	1,350	0
281	中国建设银行股份有限公司—中信保诚创新成长灵活配置混合型证券投资基金	1,480	0.00%	1,480	0
282	华润(集团)有限公司企业年金计划—招商银行股份有限公司	1,558	0.00%	1,558	0
283	信泰人寿保险股份有限公司—分红产品	1,558	0.00%	1,558	0
284	中国建设银行股份有限公司—鹏华中证酒交易型开放式指数证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
285	中央国家机关及所属事业单位(壹号)职业年金计划—建设银行	1,558	0.00%	1,558	0
286	中央国家机关及所属事业单位(壹号)职业年金计划—建设银行	1,558	0.00%	1,558	0
287	中国工商银行股份有限公司—前海开源优质成长混合型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
288	中国建设银行股份有限公司—长城核心优势混合型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
289	泰康养老保险股份有限公司—自有资金	1,558	0.00%	1,558	0
290	交通银行股份有限公司—永赢高端制造混合型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
291	招商银行股份有限公司—诺安恒鑫混合型证	1,064	0.00%	1,064	0

序号	股东名称	持有限售股数量(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)
	券投资基金				
292	山东省(捌号)职业年金计划—交通银行	1,558	0.00%	1,558	0
293	中央国家机关及所属事业单位(陆号)职业年金计划—光大银行	1,558	0.00%	1,558	0
294	招商银行股份有限公司—朱雀产业臻选混合型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
295	中央国家机关及所属事业单位(伍号)职业年金计划—农业银行	1,558	0.00%	1,558	0
296	中央国家机关及所属事业单位(叁号)职业年金计划—中信银行	1,558	0.00%	1,558	0
297	平安银行股份有限公司—中庚价值灵动灵活配置混合型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
298	北京市(伍号)职业年金计划—交通银行	1,558	0.00%	1,558	0
299	湖北省(肆号)职业年金计划—工商银行	1,558	0.00%	1,558	0
300	北京市(拾号)职业年金计划—中信银行	1,558	0.00%	1,558	0
301	湖北省(叁号)职业年金计划—招商银行	1,558	0.00%	1,558	0
302	北京市(叁号)职业年金计划—招商银行	1,558	0.00%	1,558	0
303	北京市(陆号)职业年金计划—浦发银行	1,558	0.00%	1,558	0
304	新疆维吾尔自治区肆号职业年金计划—民生银行	1,558	0.00%	1,558	0
305	北京市(玖号)职业年金计划—工商银行	1,558	0.00%	1,558	0
306	新疆维吾尔自治区壹号职业年金计划—工商银行	1,558	0.00%	1,558	0
307	北京市(贰号)职业年金计划—农业银行	1,558	0.00%	1,558	0
308	中邮人寿保险股份有限公司—分红险委托泰康组合三	1,558	0.00%	1,558	0
309	湖北省(贰号)职业年金计划—建设银行	1,558	0.00%	1,558	0
310	湖北省(贰号)职业年金计划—建设银行	1,558	0.00%	1,558	0
311	陕西省(陆号)职业年金计划—中信银行	1,558	0.00%	1,558	0
312	陕西省(壹号)职业年金计划—中国银行	1,558	0.00%	1,558	0
313	湖北省(柒号)职业年金计划—农业银行	1,558	0.00%	1,558	0
314	陕西省(贰号)职业年金计划—工商银行	1,558	0.00%	1,558	0
315	湖北省(拾壹号)职业年金计划—农业银行	1,558	0.00%	1,558	0
316	湖南省(肆号)职业年金计划—农业银行	1,558	0.00%	1,558	0

序号	股东名称	持有限售股数量(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)
317	湖南省(柒号)职业年金计划—交通银行	1,558	0.00%	1,558	0
318	湖南省(柒号)职业年金计划—交通银行	1,558	0.00%	1,558	0
319	华夏基金华兴9号股票型养老金产品—中国工商银行股份有限公司	1,558	0.00%	1,558	0
320	安徽省捌号职业年金计划—中信银行	1,558	0.00%	1,558	0
321	安徽省肆号职业年金计划—中国银行	1,558	0.00%	1,558	0
322	上海市肆号职业年金计划—浦发银行	1,558	0.00%	1,558	0
323	上海市柒号职业年金计划—建设银行	1,558	0.00%	1,558	0
324	上海市壹号职业年金计划—交通银行	1,558	0.00%	1,558	0
325	上海市陆号职业年金计划—招商银行	1,558	0.00%	1,558	0
326	上海市贰号职业年金计划—工商银行	1,558	0.00%	1,558	0
327	江西省玖号职业年金计划—中信银行	1,558	0.00%	1,558	0
328	江西省壹号职业年金计划—招商银行	1,558	0.00%	1,558	0
329	上海市捌号职业年金计划—农业银行	1,558	0.00%	1,558	0
330	上海市捌号职业年金计划—农业银行	1,558	0.00%	1,558	0
331	中国工商银行股份有限公司—嘉实价值成长混合型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
332	上海市伍号职业年金计划—中国银行	1,558	0.00%	1,558	0
333	上海市伍号职业年金计划—中国银行	1,558	0.00%	1,558	0
334	中国建设银行股份有限公司—民生加银持续增长混合型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
335	江苏省柒号职业年金计划—民生银行	1,558	0.00%	1,558	0
336	江苏省柒号职业年金计划—民生银行	1,558	0.00%	1,558	0
337	江苏省贰号职业年金计划—工商银行	1,558	0.00%	1,558	0
338	辽宁省柒号职业年金计划—中信银行	1,558	0.00%	1,558	0
339	易方达颐和绝对收益多策略混合型养老金产品—中国工商银行股份有限公司	1,558	0.00%	1,558	0
340	辽宁省叁号职业年金计划—光大银行	1,558	0.00%	1,558	0
341	天津市柒号职业年金计划—交通银行	1,558	0.00%	1,558	0
342	天津市肆号职业年金计划—民生银行	1,558	0.00%	1,558	0
343	天津市肆号职业年金计划—民生银行	1,558	0.00%	1,558	0
344	中国建设银行股份有限公司—光大保德信景气先锋混合型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0

序号	股东名称	持有限售股数量(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)
345	广西壮族自治区叁号职业年金计划—交通银行	1,558	0.00%	1,558	0
346	广西壮族自治区伍号职业年金计划—光大银行	1,558	0.00%	1,558	0
347	广西壮族自治区柒号职业年金计划—建设银行	1,558	0.00%	1,558	0
348	河南省捌号职业年金计划—农业银行	1,558	0.00%	1,558	0
349	河南省捌号职业年金计划—农业银行	1,558	0.00%	1,558	0
350	广西壮族自治区肆号职业年金计划—民生银行	1,558	0.00%	1,558	0
351	广西壮族自治区肆号职业年金计划—民生银行	1,558	0.00%	1,558	0
352	河南省壹号职业年金计划—交通银行	1,558	0.00%	1,558	0
353	中国民生银行股份有限公司—中加科盈混合型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
354	中国光大银行股份有限公司—同泰慧盈混合型证券投资基金	830	0.00%	830	0
355	中国光大银行股份有限公司—博道嘉泰回报混合型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
356	北京能源集团有限责任公司企业年金计划—中国银行股份有限公司	1,558	0.00%	1,558	0
357	中国工商银行股份有限公司—国泰中证煤炭交易型开放式指数证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
358	中国工商银行股份有限公司—西藏东财上证50指数型发起式证券投资基金	882	0.00%	882	0
359	中国工商银行股份有限公司—方正富邦天璇灵活配置混合型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
360	重庆市壹号职业年金计划—中信银行	1,558	0.00%	1,558	0
361	重庆市壹号职业年金计划—中信银行	1,558	0.00%	1,558	0
362	重庆市玖号职业年金计划—交通银行	1,558	0.00%	1,558	0
363	重庆市肆号职业年金计划—浦发银行	1,558	0.00%	1,558	0
364	基本养老保险基金一五零一一组合	1,558	0.00%	1,558	0
365	鹏华基金管理有限公司—社保基金17031组合	1,558	0.00%	1,558	0
366	中国农业银行股份有限公司—工银瑞信消费行业股票型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
367	海通证券股份有限公司—天弘中证电子交易	1,558	0.00%	1,558	0

序号	股东名称	持有限售股数量(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)
	型开放式指数证券投资基金				
368	山西省玖号职业年金计划—中信银行	1,558	0.00%	1,558	0
369	山西省伍号职业年金计划—交通银行	1,558	0.00%	1,558	0
370	黑龙江省肆号职业年金计划—建设银行	1,558	0.00%	1,558	0
371	辽宁省拾号职业年金计划—民生银行	1,558	0.00%	1,558	0
372	辽宁省拾号职业年金计划—民生银行	1,558	0.00%	1,558	0
373	黑龙江省捌号职业年金计划—光大银行	1,558	0.00%	1,558	0
374	招商银行股份有限公司—博时中证可持续发展 100 交易型开放式指数证券投资基金	1,012	0.00%	1,012	0
375	福建省壹号职业年金计划—工商银行	1,558	0.00%	1,558	0
376	黑龙江省伍号职业年金计划—浦发银行	1,558	0.00%	1,558	0
377	吉林省叁号职业年金计划—中国银行	1,558	0.00%	1,558	0
378	辽宁省拾壹号职业年金计划—建设银行	1,558	0.00%	1,558	0
379	内蒙古自治区伍号职业年金计划—浦发银行	1,558	0.00%	1,558	0
380	财信吉祥人寿保险股份有限公司—分红产品 3	1,558	0.00%	1,558	0
381	中国石油天然气集团有限公司企业年金计划—中国工商银行股份有限公司	1,558	0.00%	1,558	0
382	中信证券股份有限公司—上银鑫卓混合型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
383	河北省肆号职业年金计划—中信银行	1,558	0.00%	1,558	0
384	河北省柒号职业年金计划—招商银行	1,558	0.00%	1,558	0
385	河北省柒号职业年金计划—招商银行	1,558	0.00%	1,558	0
386	河北省拾号职业年金计划—浦发银行	1,558	0.00%	1,558	0
387	河北省玖号职业年金计划—光大银行	1,558	0.00%	1,558	0
388	中国华电集团有限公司企业年金计划—中国银行股份有限公司	1,558	0.00%	1,558	0
389	四川省伍号职业年金计划—交通银行	1,558	0.00%	1,558	0
390	四川省柒号职业年金计划—民生银行	1,558	0.00%	1,558	0
391	四川省柒号职业年金计划—民生银行	1,558	0.00%	1,558	0
392	河北省拾壹号职业年金计划—浦发银行	1,558	0.00%	1,558	0
393	四川省玖号职业年金计划—光大银行	1,558	0.00%	1,558	0
394	中国工商银行股份有限公司—兴全优选进取三个月持有期混合型基金中基金（FOF）	1,558	0.00%	1,558	0

序号	股东名称	持有限售股数量(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)
395	贵州省陆号职业年金计划—浦发银行	1,558	0.00%	1,558	0
396	四川省贰号职业年金计划—中国银行	1,558	0.00%	1,558	0
397	四川省贰号职业年金计划—中国银行	1,558	0.00%	1,558	0
398	中国银行股份有限公司—嘉实回报精选股票型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
399	中国银行股份有限公司—华夏中证新能源汽车交易型开放式指数证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
400	韩国投资信托运用株式会社—韩国投资中国公募混合型基金	1,554	0.00%	1,554	0
401	中国民生银行股份有限公司—万家民丰回报一年持有期混合型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
402	中国银行股份有限公司—平安匠心优选混合型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
403	兴业银行股份有限公司—国联安新蓝筹红利一年定期开放混合型发起式证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
404	招商银行股份有限公司—交银施罗德创新领航混合型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
405	中国建设银行股份有限公司—东方红启东三年持有期混合型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
406	中国工商银行股份有限公司—财通资管行业精选混合型证券投资基金	1,480	0.00%	1,480	0
407	招商银行股份有限公司—安信稳健增利混合型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
408	招商银行股份有限公司—鹏华稳健回报混合型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
409	中国工商银行股份有限公司—博时科技创新混合型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
410	中国工商银行股份有限公司—华安现代生活混合型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
411	浙商银行股份有限公司—湘财长兴灵活配置混合型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
412	中国银行股份有限公司—招商丰盈积极配置混合型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
413	中信证券股份有限公司—建信中证全指证券公司交易型开放式指数证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
414	中国银行股份有限公司—华商龙头优势混合型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
415	中国银行股份有限公司—华夏安泰对冲策略3个月定期开放灵活配置混合型发起式证券投资	1,558	0.00%	1,558	0

序号	股东名称	持有限售股数量(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)
	资基金				
416	云南省伍号职业年金计划—浦发银行	1,558	0.00%	1,558	0
417	泰康资产红利价值股票型养老金产品—中国工商银行股份有限公司	1,558	0.00%	1,558	0
418	云南省叁号职业年金计划—建设银行	1,558	0.00%	1,558	0
419	云南省柒号职业年金计划—中信银行	1,558	0.00%	1,558	0
420	云南省肆号职业年金计划—招商银行	1,558	0.00%	1,558	0
421	云南省壹号职业年金计划—工商银行	1,558	0.00%	1,558	0
422	云南省壹号职业年金计划—工商银行	1,558	0.00%	1,558	0
423	云南省陆号职业年金计划—光大银行	1,558	0.00%	1,558	0
424	中国农业银行股份有限公司—融通产业趋势先锋股票型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
425	兴业银行股份有限公司—中银顺兴回报一年持有期混合型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
426	中国银行股份有限公司—鹏华匠心精选混合型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
427	中国工商银行股份有限公司—创金合信汇融一年定期开放混合型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
428	招商银行股份有限公司—景顺长城科技创新三年定期开放灵活配置混合型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
429	招商银行股份有限公司—易方达创新成长混合型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
430	中国农业银行股份有限公司—华夏中证浙江国资创新发展交易型开放式指数证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
431	中国光大银行股份有限公司—中金泰顺12个月定期开放混合型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
432	富国富鑫2号混合型养老金产品—招商银行股份有限公司	1,558	0.00%	1,558	0
433	兴业银行股份有限公司—兴银研究精选股票型证券投资基金	1,324	0.00%	1,324	0
434	中国国际金融香港资产管理有限公司—CICCFT5 (QFII)	1,554	0.00%	1,554	0
435	兴业银行股份有限公司—中银科技创新一年定期开放混合型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
436	招商银行股份有限公司—汇安价值蓝筹混合型证券投资基金	441	0.00%	441	0

序号	股东名称	持有限售股数量(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)
437	中国农业银行股份有限公司—长盛制造精选混合型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
438	兴业银行股份有限公司—鹏扬景合六个月持有期混合型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
439	中国建设银行股份有限公司—华夏线上经济主题精选混合型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
440	海南省壹号职业年金计划—中国银行	1,558	0.00%	1,558	0
441	海南省肆号职业年金计划—建设银行	1,558	0.00%	1,558	0
442	中国石油化工集团有限公司企业年金计划—中国工商银行股份有限公司	1,558	0.00%	1,558	0
443	上海浦东发展银行股份有限公司—海富通惠增多策略一年定期开放灵活配置混合型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
444	上海浦东发展银行股份有限公司—嘉实浦惠6个月持有期混合型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
445	广东省叁号职业年金计划—中国银行	1,558	0.00%	1,558	0
446	广东省叁号职业年金计划—中国银行	1,558	0.00%	1,558	0
447	广东省柒号职业年金计划—光大银行	1,558	0.00%	1,558	0
448	广东省伍号职业年金计划—建设银行	1,558	0.00%	1,558	0
449	广东省伍号职业年金计划—建设银行	1,558	0.00%	1,558	0
450	广东省贰号职业年金计划—工商银行	1,558	0.00%	1,558	0
451	广东省壹号职业年金计划—工商银行	1,558	0.00%	1,558	0
452	广东省壹号职业年金计划—工商银行	1,558	0.00%	1,558	0
453	上海浦东发展银行股份有限公司—华夏创新未来18个月封闭运作混合型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
454	广东省拾号职业年金计划—建设银行	1,558	0.00%	1,558	0
455	山东省（拾号）职业年金计划—民生银行	1,558	0.00%	1,558	0
456	交通银行股份有限公司—浦银安盛科技创新一年定期开放混合型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
457	上海浦东发展银行股份有限公司—大成卓享一年持有期混合型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
458	中国邮政储蓄银行股份有限公司—招商盛洋3个月定期开放混合型发起式证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
459	交通银行股份有限公司—景顺长城量化成长演化混合型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
460	交通银行股份有限公司—易方达悦通一年持	1,558	0.00%	1,558	0

序号	股东名称	持有限售股数量(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)
	有期混合型证券投资基金				
461	北京银行股份有限公司一天弘医药创新混合型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
462	国泰佳泰股票专项型养老金产品—招商银行股份有限公司	1,558	0.00%	1,558	0
463	宁波银行股份有限公司—南方宁悦一年持有期混合型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
464	招商银行股份有限公司—泓德卓远混合型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
465	中国银行股份有限公司—华夏中证细分食品饮料产业主题交易型开放式指数证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
466	中国工商银行股份有限公司—华宝中证细分食品饮料产业主题交易型开放式指数证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
467	浙江省玖号职业年金计划—光大银行	1,558	0.00%	1,558	0
468	浙江省叁号职业年金计划—建设银行	1,558	0.00%	1,558	0
469	浙江省壹号职业年金计划—工商银行	1,558	0.00%	1,558	0
470	上海浦东发展银行股份有限公司—博时创新经济混合型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
471	浙江省肆号职业年金计划—中信银行	1,558	0.00%	1,558	0
472	浙江省伍号职业年金计划—交通银行	1,558	0.00%	1,558	0
473	浙江省伍号职业年金计划—交通银行	1,558	0.00%	1,558	0
474	浙江省捌号职业年金计划—农业银行	1,558	0.00%	1,558	0
475	浙江省贰号职业年金计划—中国银行	1,558	0.00%	1,558	0
476	浙江省拾号职业年金计划—招商银行	1,558	0.00%	1,558	0
477	天安人寿保险股份有限公司—泰康资产权益型组合	1,558	0.00%	1,558	0
478	招商银行股份有限公司—银华心佳两年持有期混合型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
479	中国民生银行股份有限公司—国金自主创新混合型证券投资基金	1,376	0.00%	1,376	0
480	招商银行股份有限公司—国寿安保中证沪港深300交易型开放式指数证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
481	交通银行股份有限公司—华夏核心资产混合型证券投资基金	1,558	0.00%	1,558	0
482	中国工商银行股份有限公司—鹏华品质优选	1,558	0.00%	1,558	0

序号	股东名称	持有限售股数量(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)
	混合型证券投资基金				
合计		730,884	1.00%	730,884	0

(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(月)
1	首发限售股	730,884	6
合计	-	730,884	-

五、保荐机构意见

经核查，保荐机构认为：

(一) 星球石墨本次申请上市流通的首次公开发行限售股股东均已严格履行了相应的股份锁定承诺；

(二) 星球石墨本次申请限售股份上市流通的股份数量、上市流通时间符合《中华人民共和国公司法》《中华人民共和国证券法》《证券发行上市保荐业务管理办法》及《上海证券交易所科创板股票上市规则》等有关法律、法规和规范性文件的要求；

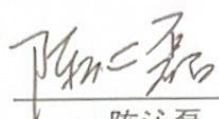
(三) 截至本核查意见出具日，星球石墨对本次首次公开发行部分限售股上市流通的信息披露真实、准确、完整。

综上，保荐机构对公司本次首次公开发行部分限售股上市流通的事项无异议。

(以下无正文)

（此页无正文，为《华泰联合证券有限责任公司关于南通星球石墨股份有限公司首次公开发行部分限售股上市流通的核查意见》之签章页）

保荐代表人：


陈沁磊


石丽

