

民生证券股份有限公司

关于山大地纬软件股份有限公司

首次公开发行网下配售限售股上市流通的核查意见

民生证券股份有限公司（以下简称“民生证券”或“保荐机构”）作为山大地纬软件股份有限公司（以下简称“山大地纬”或“公司”）首次公开发行股票并在科创板上市的保荐机构，根据《科创板首次公开发行股票注册管理办法（试行）》、《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）》等有关法律法规和规范性文件的要求，保荐机构对山大地纬首次公开发行股票部分限售股份解禁上市流通事项进行了专项核查，并发表如下意见：

一、首次公开发行股票和股本情况

经中国证券监督管理委员会《关于同意山大地纬软件股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可[2020]1087号）文件批复，公司向社会公众公开发行人民币普通股（A股）股票 40,010,000 股，公司股票于 2020 年 7 月 17 日于上海证券交易所科创板挂牌上市。公司首次公开发行前总股本为 360,000,000 股，首次公开发行后总股本为 400,010,000 股，其中有限售条件流通股为 363,927,704 股，无限售条件流通股（A股）36,082,296 股。

本次上市流通的限售股为首次公开发行网下配售限售股，限售期为自公司首次公开发行的股票在上海证券交易所上市之日起六个月。本次上市流通的网下配售限售股股东数量为 202 名，对应的股份数量共计 1,927,204 股，占公司总股本的 0.4818%，该部分限售股将于 2021 年 1 月 18 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、公积金转增等导致股本数量变化的情况。

三、本次申请解除股份限售股东的相关承诺及履行情况

（一）申请解除股份限售股东的承诺

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，本次申请解除限售的限售股股东无其他特别承诺。

（二）股份锁定承诺的履行情况

截至本核查意见出具之日，本次申请上市的限售股持有人不存在相关承诺未履行而影响本次限售股上市流通的情况。

四、本次解除限售股份的上市流通安排

本次限售股上市流通数量 1,927,204 股；本次限售股上市流通日期：2021 年 1 月 18 日。

五、本次上市流通的限售股情况

本次限售股上市流通明细清单如下：

序号	股东名称	持有限售股数量	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	国寿集团委托诺安基金固定收益型组合	9,617	0.0024	9,617	0
2	中金金鸿混合型养老金产品	9,617	0.0024	9,617	0
3	人民养老汇悦股票型养老金产品	9,617	0.0024	9,617	0
4	国寿养老策略 4 号股票型养老金产品	9,617	0.0024	9,617	0
5	中国太平洋人寿保险股份有限公司—分红—个人分红	9,617	0.0024	9,617	0
6	百年人寿保险股份有限公司-平衡自营	9,617	0.0024	9,617	0
7	华泰优逸三号混合型养老金产品-中国工商银行股份有限公司	9,617	0.0024	9,617	0
8	中意人寿保险有限公司--中石油年金产品--股票账户	9,617	0.0024	9,617	0
9	嘉实元麒混合型养老金产品	9,617	0.0024	9,617	0
10	恒安标准人寿保险有限公司—自有 001	9,617	0.0024	9,617	0
11	嘉实元丰稳健三号股票型养老金产品	9,617	0.0024	9,617	0
12	国联人寿保险股份有限公司-分红产品一号	9,617	0.0024	9,617	0
13	深圳证券交易所企业年金计划	9,617	0.0024	9,617	0
14	平安养老-重庆市电力公司企业年金计	9,617	0.0024	9,617	0

	划				
15	中国银行股份有限公司企业年金计划	9,617	0.0024	9,617	0
16	山西焦煤集团有限责任公司企业年金计划	9,617	0.0024	9,617	0
17	山西焦煤集团有限责任公司企业年金计划	9,617	0.0024	9,617	0
18	国网湖北省电力有限公司企业年金计划	9,617	0.0024	9,617	0
19	中国建设银行股份有限公司企业年金计划	9,617	0.0024	9,617	0
20	横琴人寿保险有限公司一分红委托 1	9,617	0.0024	9,617	0
21	中国铁路成都局集团有限公司企业年金计划	9,617	0.0024	9,617	0
22	辽宁省电力有限公司 01 号企业年金计划	9,617	0.0024	9,617	0
23	中国铁路武汉局集团有限公司企业年金计划	9,617	0.0024	9,617	0
24	中国石油化工集团公司企业年金计划	9,617	0.0024	9,617	0
25	山东省（贰号）职业年金计划	9,617	0.0024	9,617	0
26	山东省（柒号）职业年金计划-建设银行	9,617	0.0024	9,617	0
27	中央国家机关及所属事业单位（贰号）职业年金计划	9,617	0.0024	9,617	0
28	北京市（肆号）职业年金计划	9,617	0.0024	9,617	0
29	平安养老-北京市（伍号）职业年金计划	9,617	0.0024	9,617	0
30	北京市（陆号）职业年金计划	9,617	0.0024	9,617	0
31	中央国家机关及所属事业单位（叁号）职业年金计划	9,617	0.0024	9,617	0
32	中央国家机关及所属事业单位（肆号）职业年金计划易方达组合	9,617	0.0024	9,617	0
33	北京市（玖号）职业年金计划易方达组合	9,617	0.0024	9,617	0
34	新疆维吾尔自治区贰号职业年金计划人保组合	9,617	0.0024	9,617	0
35	湖南省（陆号）职业年金计划-光大银行	9,617	0.0024	9,617	0
36	中国航空集团公司企业年金计划人保组合	9,617	0.0024	9,617	0
37	安徽省陆号职业年金计划	9,617	0.0024	9,617	0
38	中国移动通信集团有限公司企业年金计划	9,617	0.0024	9,617	0
39	广发证券股份有限公司企业年金计划	9,617	0.0024	9,617	0
40	上海市伍号职业年金计划易方达组合	9,617	0.0024	9,617	0
41	辽宁省壹号职业年金计划	9,617	0.0024	9,617	0
42	天津市肆号职业年金计划易方达组合	9,617	0.0024	9,617	0
43	受托管理国网辽宁省电力有限公司企业	9,617	0.0024	9,617	0

	年金计划—中国农业银行股份有限公司				
44	平安养老-平安 life-style 进取混合型养老金产品	9,617	0.0024	9,617	0
45	重庆市壹拾壹号职业年金计划-工商银行	9,617	0.0024	9,617	0
46	福建省陆号职业年金计划-交通银行	9,617	0.0024	9,617	0
47	深圳市地铁集团有限公司企业年金计划	9,617	0.0024	9,617	0
48	吉祥人寿保险股份有限公司—自有资金	9,617	0.0024	9,617	0
49	中国农业银行股份有限公司企业年金计划	9,617	0.0024	9,617	0
50	中国农业银行股份有限公司企业年金计划	9,617	0.0024	9,617	0
51	平安养老-中国农业银行股份有限公司企业年金计划	9,617	0.0024	9,617	0
52	河北省捌号职业年金计划	9,617	0.0024	9,617	0
53	河北省玖号职业年金计划易方达组合	9,617	0.0024	9,617	0
54	国华人寿保险股份有限公司—自有二号	9,617	0.0024	9,617	0
55	河北省玖号职业年金计划人保组合	9,617	0.0024	9,617	0
56	四川省捌号职业年金计划-浦发银行	9,617	0.0024	9,617	0
57	四川省柒号职业年金计划	9,617	0.0024	9,617	0
58	前海人寿保险股份有限公司—分红保险产品	9,617	0.0024	9,617	0
59	吉祥人寿保险股份有限公司—传统产品6	9,617	0.0024	9,617	0
60	中华联合财产保险股份有限公司-传统保险产品	9,617	0.0024	9,617	0
61	神华集团有限责任公司企业年金计划	9,617	0.0024	9,617	0
62	国寿股份委托鹏华基金分红险混合型组合	9,617	0.0024	9,617	0
63	中国人寿保险（集团）公司委托嘉实基金管理有限公司股票型组合	9,617	0.0024	9,617	0
64	中国联合网络通信集团有限公司企业年金计划	9,617	0.0024	9,617	0
65	融通新区域新经济灵活配置混合型证券投资基金	9,617	0.0024	9,617	0
66	工银瑞信生态环境行业股票型证券投资基金	9,617	0.0024	9,617	0
67	建信鑫安回报灵活配置混合型证券投资基金	9,617	0.0024	9,617	0
68	鹏华中证一带一路主题指数分级证券投资基金	9,617	0.0024	9,617	0
69	易方达安心回馈混合型证券投资基金	9,617	0.0024	9,617	0
70	中金消费升级股票型证券投资基金	9,617	0.0024	9,617	0

71	华泰柏瑞量化智慧灵活配置混合型证券投资基金	9,617	0.0024	9,617	0
72	信诚新旺回报灵活配置混合型证券投资基金（LOF）	9,617	0.0024	9,617	0
73	汇添富国企创新增长股票型证券投资基金	9,617	0.0024	9,617	0
74	长信多利灵活配置混合型证券投资基金	9,617	0.0024	9,617	0
75	工银瑞信聚焦 30 股票型证券投资基金	9,617	0.0024	9,617	0
76	鹏华前海万科 REITs 封闭式混合型发起式证券投资基金	9,617	0.0024	9,617	0
77	华安安信消费服务混合型证券投资基金	9,617	0.0024	9,617	0
78	西部利得新富灵活配置混合型证券投资基金	9,617	0.0024	9,617	0
79	长盛互联网+主题灵活配置混合型证券投资基金	9,617	0.0024	9,617	0
80	创金合信中证 500 指数增强型发起式证券投资基金	9,617	0.0024	9,617	0
81	泰达宏利同顺大数据量化优选灵活配置混合型证券投资基金	6,732	0.0017	6,732	0
82	华商新兴活力灵活配置混合型证券投资基金	9,617	0.0024	9,617	0
83	嘉实沪港深精选股票型证券投资基金	9,617	0.0024	9,617	0
84	申万菱信中证 500 指数增强型证券投资基金	9,617	0.0024	9,617	0
85	中银颐利灵活配置混合型证券投资基金	9,617	0.0024	9,617	0
86	兴业成长动力灵活配置混合型证券投资基金	9,617	0.0024	9,617	0
87	红塔红土盛隆灵活配置混合型证券投资基金	9,617	0.0024	9,617	0
88	中证上海国企交易型开放式指数证券投资基金	9,617	0.0024	9,617	0
89	华宝中证全指证券公司交易型开放式指数证券投资基金	9,617	0.0024	9,617	0
90	安信新优选灵活配置混合型证券投资基金	9,617	0.0024	9,617	0
91	融通新趋势灵活配置混合型证券投资基金	9,617	0.0024	9,617	0
92	光大保德信吉鑫灵活配置混合型证券投资基金	9,617	0.0024	9,617	0
93	交银施罗德数据产业灵活配置混合型证券投资基金	9,617	0.0024	9,617	0
94	九泰泰富定增主题灵活配置混合型证券投资基金	9,617	0.0024	9,617	0

95	银河君盛灵活配置混合型证券投资基金	9,617	0.0024	9,617	0
96	鹏华兴泰定期开放灵活配置混合型证券投资基金	9,617	0.0024	9,617	0
97	易方达瑞程灵活配置混合型证券投资基金	9,617	0.0024	9,617	0
98	华泰柏瑞亨利灵活配置混合型证券投资基金	9,617	0.0024	9,617	0
99	浙商大数据智选消费灵活配置混合型证券投资基金	9,617	0.0024	9,617	0
100	汇安丰泽灵活配置混合型证券投资基金	9,617	0.0024	9,617	0
101	浦银安盛安恒回报定期开放混合型证券投资基金	9,617	0.0024	9,617	0
102	国寿安保稳嘉混合型证券投资基金	9,617	0.0024	9,617	0
103	招商银行股份有限公司-国泰量化收益灵活配置混合型证券投资基金	9,617	0.0024	9,617	0
104	工银瑞信新机遇灵活配置混合型证券投资基金	9,360	0.0023	9,360	0
105	华安沪港深机会灵活配置混合型证券投资基金	9,617	0.0024	9,617	0
106	易方达大健康主题灵活配置混合型证券投资基金	9,617	0.0024	9,617	0
107	财通多策略福鑫定期开放灵活配置混合型发起式证券投资基金	9,617	0.0024	9,617	0
108	银河智慧主题灵活配置混合型证券投资基金	9,617	0.0024	9,617	0
109	易方达瑞祺灵活配置混合型证券投资基金	9,617	0.0024	9,617	0
110	建信鑫稳回报灵活配置混合型证券投资基金	9,617	0.0024	9,617	0
111	中银量化价值混合型证券投资基金	9,617	0.0024	9,617	0
112	汇添富价值创造定期开放混合型证券投资基金	9,617	0.0024	9,617	0
113	圆信永丰消费升级灵活配置混合型证券投资基金	9,617	0.0024	9,617	0
114	鹏华产业精选灵活配置混合型证券投资基金	9,617	0.0024	9,617	0
115	易方达 3 年封闭运作战略配售灵活配置混合型证券投资基金	9,617	0.0024	9,617	0
116	国泰价值精选灵活配置混合型证券投资基金	9,617	0.0024	9,617	0
117	汇添富创新医药主题混合型证券投资基金	9,617	0.0024	9,617	0
118	基本养老保险基金一三零三组合	9,617	0.0024	9,617	0

119	中金瑞祥灵活配置混合型证券投资基金	7,950	0.0020	7,950	0
120	交银施罗德创新成长混合型证券投资基金	9,617	0.0024	9,617	0
121	工银瑞信精选金融地产行业混合型证券投资基金	9,617	0.0024	9,617	0
122	永赢消费主题灵活配置混合型证券投资基金	9,617	0.0024	9,617	0
123	华泰保兴吉年利定期开放混合型发起式证券投资基金	9,617	0.0024	9,617	0
124	财通资管价值成长混合型证券投资基金	9,617	0.0024	9,617	0
125	浙商汇金量化精选灵活配置混合型证券投资基金	9,617	0.0024	9,617	0
126	德邦乐享生活混合型证券投资基金	9,617	0.0024	9,617	0
127	华宝中证医疗交易型开放式指数证券投资基金	9,617	0.0024	9,617	0
128	长城核心优势混合型证券投资基金	9,617	0.0024	9,617	0
129	国联安中证全指半导体产品与设备交易型开放式指数证券投资基金	9,617	0.0024	9,617	0
130	韩国投资信托运用株式会社-韩国投资中国私募混合型基金	8,870	0.0022	8,870	0
131	中证 800 交易型开放式指数证券投资基金	9,617	0.0024	9,617	0
132	鹏扬中证 500 质量成长指数证券投资基金	9,617	0.0024	9,617	0
133	国泰鑫睿混合型证券投资基金	9,617	0.0024	9,617	0
134	华泰柏瑞中证科技 100 交易型开放式指数证券投资基金	9,617	0.0024	9,617	0
135	博道嘉泰回报混合型证券投资基金	9,617	0.0024	9,617	0
136	淳厚信睿核心精选混合型证券投资基金	9,617	0.0024	9,617	0
137	西藏东财上证 50 指数型发起式证券投资基金	9,617	0.0024	9,617	0
138	中信保诚红利精选混合型证券投资基金	9,617	0.0024	9,617	0
139	鹏华基金管理有限公司-社保基金 17031 组合	9,617	0.0024	9,617	0
140	宝盈研究精选混合型证券投资基金	9,617	0.0024	9,617	0
141	华安优质生活混合型证券投资基金	9,617	0.0024	9,617	0
142	申万菱信量化对冲策略灵活配置混合型发起式证券投资基金	9,617	0.0024	9,617	0
143	鹏华鑫享稳健混合型证券投资基金	9,617	0.0024	9,617	0
144	安信价值回报三年持有期混合型证券投资基金	9,617	0.0024	9,617	0
145	工银瑞信聚和一年定期开放混合型证券投资基金	9,617	0.0024	9,617	0

146	中信建投中证 500 指数增强型证券投资基金	9,617	0.0024	9,617	0
147	诺安研究优选混合型证券投资基金	9,617	0.0024	9,617	0
148	中银大健康股票型证券投资基金	9,617	0.0024	9,617	0
149	易方达科汇灵活配置混合型证券投资基金	9,617	0.0024	9,617	0
150	泰达宏利价值优化型周期类行业混合型证券投资基金	9,617	0.0024	9,617	0
151	嘉实服务增值行业证券投资基金	9,617	0.0024	9,617	0
152	中银中国精选混合型开放式证券投资基金	9,617	0.0024	9,617	0
153	全国社保基金六零三组合	9,617	0.0024	9,617	0
154	工银瑞信核心价值混合型证券投资基金	9,617	0.0024	9,617	0
155	汇添富优势精选混合型证券投资基金	9,617	0.0024	9,617	0
156	全国社保基金五零四组合	9,617	0.0024	9,617	0
157	鹏华价值优势混合型证券投资基金 (LOF)	9,617	0.0024	9,617	0
158	国泰金鹏蓝筹价值混合型证券投资基金	9,617	0.0024	9,617	0
159	融通动力先锋混合型证券投资基金	9,617	0.0024	9,617	0
160	华宝行业精选混合型证券投资基金	9,617	0.0024	9,617	0
161	交银施罗德蓝筹混合型证券投资基金	9,617	0.0024	9,617	0
162	华商盛世成长混合型证券投资基金	9,617	0.0024	9,617	0
163	长城双动力混合型证券投资基金	9,617	0.0024	9,617	0
164	上投摩根中小盘股票型证券投资基金	9,617	0.0024	9,617	0
165	鹏华沪深 300 指数证券投资基金 (LOF)	9,617	0.0024	9,617	0
166	华泰柏瑞行业领先混合型证券投资基金	9,617	0.0024	9,617	0
167	信诚优胜精选混合型证券投资基金	9,617	0.0024	9,617	0
168	长盛量化红利策略混合型证券投资基金	9,617	0.0024	9,617	0
169	嘉实中证锐联基本面 50 指数证券投资基金	9,617	0.0024	9,617	0
170	申万菱信沪深 300 价值指数证券投资基金	9,617	0.0024	9,617	0
171	光大保德信中小盘混合型证券投资基金	9,617	0.0024	9,617	0
172	国联安双禧中证 100 指数分级证券投资基金	9,617	0.0024	9,617	0
173	上证社会责任交易型开放式指数证券投资基金	5,834	0.0015	5,834	0
174	长盛沪深 300 指数证券投资基金 (LOF)	9,617	0.0024	9,617	0
175	诺安沪深 300 指数增强型证券投资基金	9,617	0.0024	9,617	0
176	上证 180 金融交易型开放式指数证券投资基金	9,617	0.0024	9,617	0
177	中邮中小盘灵活配置混合型证券投资基金	9,617	0.0024	9,617	0

178	富兰克林国海策略回报灵活配置混合型证券投资基金	5,834	0.0015	5,834	0
179	易方达资源行业混合型证券投资基金	9,617	0.0024	9,617	0
180	汇添富逆向投资混合型证券投资基金	9,617	0.0024	9,617	0
181	全国社保基金四一三组合	9,617	0.0024	9,617	0
182	中银主题策略混合型证券投资基金	9,617	0.0024	9,617	0
183	金鹰灵活配置混合型证券投资基金	9,617	0.0024	9,617	0
184	上投摩根智选 30 股票型证券投资基金	9,617	0.0024	9,617	0
185	交银施罗德定期支付双息平衡混合型证券投资基金	9,617	0.0024	9,617	0
186	易方达沪深 300 医药卫生交易型开放式指数证券投资基金	9,617	0.0024	9,617	0
187	华安沪深 300 量化增强投资基金	9,617	0.0024	9,617	0
188	华商创新成长灵活配置混合型发起式证券投资基金	9,617	0.0024	9,617	0
189	银河定投宝中证腾讯济安价值 100A 股指数型发起式证券投资基金	9,617	0.0024	9,617	0
190	华安新活力灵活配置混合型证券投资基金	9,617	0.0024	9,617	0
191	国泰安康定期支付混合型证券投资基金	9,617	0.0024	9,617	0
192	华宝创新优选混合型证券投资基金	9,617	0.0024	9,617	0
193	嘉实对冲套利定期开放混合型发起式证券投资基金	8,848	0.0022	8,848	0
194	前海开源沪深 300 指数型证券投资基金	8,976	0.0022	8,976	0
195	宝盈科技 30 灵活配置混合型证券投资基金	9,617	0.0024	9,617	0
196	华润元大富时中国 A50 指数型证券投资基金	9,617	0.0024	9,617	0
197	工银瑞信创新动力股票型证券投资基金	9,617	0.0024	9,617	0
198	易方达新经济灵活配置混合型证券投资基金	9,617	0.0024	9,617	0
199	浦银安盛增长动力灵活配置混合型证券投资基金	9,617	0.0024	9,617	0
200	东方睿鑫热点挖掘灵活配置混合型证券投资基金	8,719	0.0022	8,719	0
201	中国建设银行股份有限公司－国泰国证有色金属行业指数分级证券投资基金	9,617	0.0024	9,617	0
202	鹏华弘泽灵活配置混合型证券投资基金	9,617	0.0024	9,617	0
合计		1,927,204	0.4818	1,927,204	0

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）
1	首发网下配售限售股	1,927,204

合计	1,927,204
----	-----------

六、保荐机构核查意见

经核查，保荐机构认为：

1、截至本核查意见出具之日，山大地纬限售股份持有人严格履行了其在公司首次公开发行股票中做出的各项承诺；

2、山大地纬本次限售股份上市流通符合《科创板上市公司持续监管办法（试行）》和《上海证券交易所科创板股票上市规则》等相关法律法规和规范性文件的要求。山大地纬本次限售股份解除限售数量、上市流通时间等均符合有关法律、行政法规、部门规章、有关规则和股东承诺；

3、同意山大地纬本次限售股份上市流通。

（以下无正文）

（本页无正文，为《民生证券股份有限公司关于山大地纬软件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：


张明举


姚利民

