

深圳市安奈儿股份有限公司

关于对深圳证券交易所关注函的回复公告

本公司及全体董事会成员保证信息披露的内容真实、准确、完整，没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

深圳市安奈儿股份有限公司（以下简称“公司”）于2022年12月1日收到深圳证券交易所上市公司管理一部下发的《关于对深圳市安奈儿股份有限公司的关注函》（公司部关注函〔2022〕第429号）（以下简称“关注函”），公司进行了认真自查和核实，现根据关注函的要求，对关注函相关事项做出回复并披露如下：

问题 1：说明你公司披露的关于安奈儿水木拟推广应用的电子束接枝改性面料实际功效、相关检测结论等信息是否真实、准确，电子束接枝技术与其他也具有抗病毒抗菌功效的面料技术相比，在抗病毒抗菌功能方面是否具有独创性，与已商用技术的差异性；你公司所称对所有包膜类病毒有抑制作用是否具有检测依据，如是，请提供相关证明材料，同时说明抑制作用的具体功效，与同类作用已商用技术相比抑制作用是否显著提高；在此基础上说明你公司在相关公告和投资者回复中的表述是否存在误导性陈述或夸大情况，如是，说明具体情况并提示相关风险，如否，请说明理由。

回复：

一、说明你公司披露的关于安奈儿水木拟推广应用的电子束接枝改性面料实际功效、相关检测结论等信息是否真实、准确。

公司披露的电子束接枝改性面料的实际功效及相关检测结论均来自于相关检测机构的检测报告和中国纺织工业联合会出具的《科学技术成果鉴定证书》（纺科鉴字【2022】第82号），上述文件已提交监管机构备查。安奈儿水木拟推广应用的电子束接枝改性面料实际功效、相关检测结论等信息真实、准确。

抗病毒抗菌有效性的检测是相关检测机构依据相关准则在实验室环境下进行的，检测结果的得出依赖相关准则所要求的实验路径和方法。实际生活的场景

复杂多变，与实验室条件未必相同，存在抗病毒抗菌面料对包膜类病毒、细菌、部分真菌的实际抑制效果与检测结果有差异的风险。

二、电子束接枝技术与其他也具有抗病毒抗菌功效的面料技术相比，在抗病毒抗菌功能方面是否具有独创性，与已商用技术的差异性。

根据中国纺织工业联合会出具的《科学技术成果鉴定证书》的“鉴定意见”中“运用电子束辅助接枝方法，实现了棉布的纤维素大分子与抗病毒单体间共价键结合，解决了抗病毒功能分子与纤维素大分子结合不牢的难题，技术具有独创性”明确表示该技术具有独创性，且“推广应用前景与措施”中也指出该技术是“在国内首次研制的”。

《科学技术成果鉴定证书》中“推广应用前景与措施”部分指出该技术是为“解决目前市场上普通抗菌抗病毒产品存在抗菌剂脱落引起的健康风险等需求实际而在国内首次研制的。本项目采用的电子束接枝技术制备抗病毒抗菌产品属于非释放型纯物理消毒，具有安全、长效和广谱的突出特点”。

三、你公司所称对所有包膜类病毒有抑制作用是否具有检测依据，如是，请提供相关证明材料，同时说明抑制作用的具体功效，与同类作用已商用技术相比抑制作用是否显著提高。

根据中国纺织工业联合会出具的《科学技术成果鉴定证书》中显示“采用电子束接枝技术，在纺织品的纤维大分子与抗病毒抗菌功能聚长链季铵盐分子之间形成共价键结合，形成分子层面的复合材料。通过聚长链季铵盐的阳离子结构吸引荷负电的细菌细胞膜和病毒包膜，同时利用疏水亲脂长链插入细菌细胞膜和病毒包膜将其破坏，实现广谱抗病毒抗菌效果”。

《科学技术成果鉴定证书》“鉴定意见”中也表明“改性后的棉纺织品能有效破坏细菌细胞膜和病毒包膜，对有包膜的病毒、细菌、部分真菌抑制率均超过99%。”。

《国际标准 纺织品-纺织品抗病毒活性测定》（即 ISO 18184）中表明抗病毒率在 99%和 99.9%之间为有效，超过 99.9%为非常有效。根据相关检测报告显示，电子束接枝改性面料的抗病毒检测结果在 99%或 99.9%以上，符合 ISO 18184 的要求，相关检测报告已提交监管机构备查。

目前尚未获知市场上有具备同样技术特点的同类技术，无法判断其检测依据

相关细节，因此无法对其具体功效进行评价和对比。

四、在此基础上说明你公司在相关公告和投资者回复中的表述是否存在误导性陈述或夸大情况，如是，说明具体情况并提示相关风险，如否，请说明理由。

公司在相关公告和投资者回复中的表述都是基于以上检测数据、检测报告和中国纺织工业联合会出具的《科学技术成果鉴定证书》中的相关内容。

问题 2：请结合电子束接枝技术的专利申请进度、你公司产线铺设进度、资金实力、市场需求、销售渠道、潜在客户资源等因素，说明该技术从实验室研究到生产应用以及明年年初实现量产的可行性，量产对你公司未来经营业绩的具体影响，存在相关风险的，请及时、充分进行风险提示。

回复：

电子束接枝改性面料生产过程中所涉及的所有核心技术、生产工艺相关的专利目前已提交专利申请，正在公示中，相关专利技术所有权属于公司的合作方水木接枝所有。水木接枝授权合资公司安奈儿水木在抗病毒抗菌功能纺织品领域无偿使用其拥有的电子束接枝技术，在儿童服饰领域为独占许可，许可有效期为 20 年。安奈儿水木的资金使用符合项目建设周期，公司会根据项目进度和资金使用情况合理安排资金使用计划。安奈儿水木已经组建了核心运营团队，确定了生产工艺技术方案，完成了关键生产设备及束下系统的选型与下单，正在进行车间的布局设计。在建设生产线的同时，安奈儿水木也在积极拓展客户，目前正在与多家企业进行洽谈。

截至目前，相关专利已提交专利申请，正在公示中。在正式取得专利证书前，也存在专利申请失败、知识产权遭到第三方侵害等风险。如果出现上述风险，可能会对电子束接枝改性面料的生产经营和技术创新造成不利影响。由于目前处于量产准备期间，实施过程中可能存在因市场环境变化、施工拖延、设备延迟到货等因素导致量产时间不达预期的风险，根据《合资协议》约定，加工中心的建设及投产尽合理商业努力在 2023 年 1 月 31 日前完成，若尽合理商业努力正常推进仍不能完成，则可以顺延，最迟不晚于 2023 年 6 月 30 日。电子束接枝改性面料目前仍处于准备量产前的测试改善阶段，应用及市场前景尚待进一步明确，抗病毒抗菌效果需经市场检验，市场对该技术的认可和接受仍存在不确定性，未来产生的经济效益和对公司业绩的影响存在不确定性。

问题 3: 请详细说明你公司近期接受媒体采访、接待投资者调研、回复投资者咨询等情况, 在此基础上说明是否存在迎合市场热点进行概念炒作的情形。

回复:

经自查, 公司近期接受媒体采访、接待投资者调研、回复投资者咨询情况如下:

(一) 2022 年 11 月 24 日至 12 月 1 日, 公司通过邮件、电话等形式收到《每日经济新闻》、和讯网、《证券日报》、《上海证券报》、《时代周报》的采访提纲, 公司及时回复了媒体的相关问题, 回复的内容真实、准确、完整, 不存在发布公司未公开重大信息的情形。

(二) 2022 年 11 月 15 日至 12 月 2 日, 公司接受了海通证券、德邦研究所、前海联合基金、兴业证券、中金公司、信达证券、东吴证券等机构的调研, 并及时于巨潮资讯网披露了投资者关系活动记录表。

(三) 2022 年 11 月 1 日至 12 月 2 日, 公司在互动易平台根据实际情况回复了问题共计 44 条, 主要内容均为依据前期已向投资者公开披露的信息回复。公司在互动易平台的相关回复不存在超出前期已公开披露信息范围的情形。

综上, 公司在接受媒体采访、接待投资者调研、回复投资者咨询过程中, 严格按照法律、法规及指引的要求, 真实、准确、完整、公平地在已公开披露信息范围内介绍公司业务实际情况, 不存在迎合市场热点进行概念炒作的情形。

问题 4: 结合你公司 11 月 30 日、12 月 1 日方详细披露电子束接枝改性面料相关事项的风险而在此前公告中未充分提示风险的情况, 说明你公司是否存在违反信息披露准确性、及时性、公平性等情形; 并结合你公司股价异常波动的原因, 说明你公司近期在投资者关系活动、互动易平台的回复内容是否属于《股票上市规则》规定的应披露事项, 如是, 进一步说明你公司相应期间未通过符合条件媒体公告相关情况的具体原因, 在此基础上说明是否符合《上市公司自律监管指引第 1 号——主板上市公司规范运作》第七章的相关规定。

回复:

近期公司在巨潮资讯网等相关媒体披露的关于电子束接枝改性面料相关事项的风险具体公告如下:

披露时间	公告名称	具体风险提示内容
------	------	----------

2022年8月22日	《关于全资子公司对外投资暨成立合资公司的公告》	电子束接枝技术仍处于合作研究阶段，应用及市场前景尚待明确。本协议的签署对公司当前经营业绩不会产生较大影响，……敬请广大投资者注意投资风险。
2022年10月26日	《关于合资公司深圳市安奈儿水木科技发展有限公司收到武汉大学病毒学国家重点实验室检测报告的公告》	电子束接枝改性面料目前仍处于测试改善阶段，应用及市场前景尚待明确，对公司当前经营业绩不会产生较大影响。……敬请广大投资者注意投资风险。
2022年11月22日	《股票交易异常波动公告》	电子束接枝改性面料目前仍处于测试改善阶段，应用及市场前景尚待明确，对公司当前经营业绩不会产生较大影响。……敬请广大投资者注意投资风险。
2022年11月24日	《关于与深圳市校服行业协会签订战略合作协议的公告》	本次签订的《战略合作协议》仅为意向性文件，不涉及具体交易金额，协议的签署对公司本年度及未来各会计年度业绩的影响需视具体项目的推进和实施情况而定。在后期协议履行实施过程中，可能存在因市场环境变化等因素，履行效果不达预期的风险。敬请广大投资者注意投资风险。
2022年11月28日	《股票交易异常波动公告》	主要内容同2022年11月22日《股票交易异常波动公告》。
2022年11月30日	《关于电子束接枝改性面料相关事项的风险提示公告》	就电子束接枝改性面料相关事项进行风险提示，包括专利风险、量产风险和抗病毒抗菌效果风险。
2022年12月1日	《股票交易异常波动公告》	就电子束接枝改性面料相关事项进行风险提示，包括专利风险、量产风险和抗病毒抗菌效果风险。

如上表所示，安奈儿水木电子束接枝项目仍处于测试改善阶段，应用及市场前景尚待明确，对公司当前经营业绩不会产生较大影响，公司在该项目取得阶段性进展时均及时披露相关信息，并充分提示风险。同时，公司也根据项目进展情况、市场关注内容及二级市场反应及时强化相关风险提示，充分提示投资者注意投资风险，不存在违反信息披露准确性、及时性、公平性的情形。

公司近期在投资者关系活动、互动易平台的回复内容主要是基于已公开披露的信息进行的回复，不属于《股票上市规则》中规定的应披露事项，不存在发布公司未公开重大信息的情形，符合《上市公司自律监管指引第1号——主板上市公司规范运作》第七章的相关规定。

问题 5：请说明你公司董事、高管在股价异动期间减持你公司股票的具体情

况，包括不限于减持时间、减持数量及占比、减持金额、减持方式等，在此基础上说明相关减持行为是否合规、是否存在涉嫌内幕交易的情形，公司是否存在配合前述人员减持的情形，同时全面自查你公司董事、监事、高级管理人员及其直系亲属自 2022 年 8 月以来是否存在买卖你公司股票的行为以及是否存在涉嫌内幕交易的情形。

回复：

一、请说明你公司董事、高管在股价异动期间减持你公司股票的具体情况，包括不限于减持时间、减持数量及占比、减持金额、减持方式等，在此基础上说明相关减持行为是否合规、是否存在涉嫌内幕交易的情形，公司是否存在配合前述人员减持的情形。

公司股票在 2022 年 11 月 18 日、2022 年 11 月 21 日、2022 年 11 月 24 日至 25 日、2022 年 11 月 28 日至 30 日连续涨停，股价异动期间董事及高管减持公司股票的具体情况如下：

姓名	身份类型	减持时间	减持数量 (股)	占总股本 比例	减持金额 (元)	减持方式
龙燕	董事、高管	2022/11/18	250,000	0.12%	2,315,000	集中竞价
		2022/11/21	13,300	0.01%	135,527	集中竞价
徐文利	董事	2022/11/22	849,200	0.40%	9,519,192	集中竞价
		2022/11/25	1,250,000	0.59%	14,825,000	集中竞价

2022 年 4 月 29 日，公司披露了《关于董事、副总经理拟减持股份的预披露公告》，龙燕女士计划以集中竞价交易或大宗交易方式减持其持有的公司股份不超过 381,059 股，占公司总股本的 0.18%。

2022 年 5 月 17 日，公司披露了《关于控股股东及持股 5% 以上股东减持股份的预披露公告》，徐文利女士计划以集中竞价或大宗交易方式减持其持有的公司股份不超过 4,442,588 股，占公司总股本的 2.09%。

2022 年 8 月 26 日，公司披露了《关于董事、副总经理减持计划减持时间过半的进展公告》，龙燕女士减持计划减持时间过半，尚未减持。

2022 年 9 月 9 日，公司披露了《关于控股股东及持股 5% 以上股东减持计划

减持时间过半的进展公告》，徐文利女士减持计划减持时间过半，其在 2022 年 6 月 20 日至 2022 年 6 月 24 日以集中竞价交易方式减持公司股份 846,100 股，占公司总股本的 0.40%，减持均价 8.9597 元/股；在 2022 年 6 月 27 日至 2022 年 7 月 1 日以集中竞价交易方式减持公司股份 1,115,500 股，占公司总股本的 0.53%，减持均价 8.9134 元/股；在 2022 年 7 月 4 日以集中竞价交易方式减持公司股份 138,400 股，占公司总股本的 0.07%，减持均价 8.9061 元/股。

2022 年 11 月 23 日，公司披露了《关于董事、副总经理减持计划时间届满的公告》，龙燕女士减持计划时间届满，其在 2022 年 9 月 27 日以集中竞价交易方式减持 117,700 股，占公司总股本 0.06%，减持均价 8.4872 元/股；在 2022 年 11 月 18 日以集中竞价交易方式减持 250,000 股，占公司总股本 0.12%，减持均价 9.26 元/股；在 2022 年 11 月 21 日以集中竞价交易方式减持 13,300 股，占公司总股本 0.01%，减持均价 10.19 元/股。

2022 年 11 月 24 日，公司披露了《关于持股 5% 以上股东减持计划减持数量过半暨减持股份比例达到 1% 的公告》，截至 2022 年 11 月 22 日，徐文利女士通过集中竞价交易累计减持公司股份 2,949,200 股，占公司总股本的 1.39%。

经核查，公司已按照《深圳证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》等相关规定披露龙燕女士、徐文利女士的减持计划及实施进展。龙燕女士及徐文利女士的减持行为系其基于公司公开披露的信息及其对二级市场交易情况和公司股票走势，在遵守相关减持规定的基础上自行独立判断而进行的减持操作，不存在涉嫌内幕交易的情形，公司也不存在配合前述人员减持的情形。

二、同时全面自查你公司董事、监事、高级管理人员及其直系亲属自 2022 年 8 月以来是否存在买卖你公司股票的行为以及是否存在涉嫌内幕交易的情形。

根据公司董事、监事、高级管理人员的邮件回复及书面报告以及向中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司查询的结果，除龙燕女士、王建青女士及徐文利女士在减持期限内按照规定减持外，其余董事、监事、高级管理人员及其直系亲属，以及龙燕女士、王建青女士及徐文利女士的直系亲属自 2022 年 6 月以来不存在买卖公司股票的情况，也不存在涉嫌内幕交易的情形。

自 2022 年 6 月以来,龙燕女士、王建青女士及徐文利女士的减持情况如下:

1、龙燕女士于 2022 年 4 月 29 日披露了《关于董事、副总经理拟减持股份的预披露公告》,计划以集中竞价交易或大宗交易方式减持其持有的公司股份不超过 381,059 股,占公司总股本的 0.18%。龙燕女士自 2022 年 6 月以来的减持情况如下:

股东名称	减持方式	减持时间	减持均价 (元/股)	减持股数 (股)	占公司目前总 股本比例
龙燕	集中竞价交易	2022 年 9 月 27 日	8.4872	117,700	0.06%
龙燕	集中竞价交易	2022 年 11 月 18 日	9.26	250,000	0.12%
龙燕	集中竞价交易	2022 年 11 月 21 日	10.19	13,300	0.01%

2、王建青女士在 2022 年 5 月 17 日披露了《关于控股股东及持股 5%以上股东减持股份的预披露公告》,计划以集中竞价或大宗交易方式减持其持有的公司股份不超过 10,604,068 股,占公司总股本的 5.00%。王建青女士自 2022 年 6 月以来的减持情况如下:

股东名称	减持方式	减持时间	减持均价 (元/股)	减持股数(股)	占公司目前总 股本比例
王建青	大宗交易	2022 年 6 月 7 日	8.62	4,241,627	2%

3、徐文利女士在 2022 年 5 月 17 日披露了《关于控股股东及持股 5%以上股东减持股份的预披露公告》,计划以集中竞价或大宗交易方式减持其持有的公司股份不超过 4,442,588 股,占公司总股本的 2.09%。徐文利女士自 2022 年 6 月以来的减持情况如下:

股东名称	减持方式	减持时间	减持均价 (元/股)	减持股数 (股)	占公司目前 总股本比例
徐文利	集中竞价交易	2022 年 6 月 20 日	8.8856	100,000	0.05%
徐文利	集中竞价交易	2022 年 6 月 21 日	8.9136	200,000	0.09%
徐文利	集中竞价交易	2022 年 6 月 22 日	9.0331	338,800	0.16%
徐文利	集中竞价交易	2022 年 6 月 23 日	9.00	33,400	0.02%

徐文利	集中竞价交易	2022年6月24日	8.9662	173,900	0.08%
徐文利	集中竞价交易	2022年6月27日	8.9094	348,600	0.16%
徐文利	集中竞价交易	2022年6月28日	8.914	350,000	0.17%
徐文利	集中竞价交易	2022年6月29日	8.93	321,400	0.15%
徐文利	集中竞价交易	2022年6月30日	8.9134	94,000	0.04%
徐文利	集中竞价交易	2022年7月1日	8.90	1,500	0.001%
徐文利	集中竞价交易	2022年7月4日	8.9061	138,400	0.07%
徐文利	集中竞价交易	2022年11月22日	11.2096	849,200	0.40%
徐文利	集中竞价交易	2022年11月25日	11.86	1,250,000.00	0.59%

龙燕女士、王建青女士及徐文利女士的减持行为符合《深圳证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》的相关规定，不存在涉嫌内幕交易的情形。

问题 6: 请结合截至回函日电子束接枝改性面料量产的实际进展，说明你公司内外部环境等基本面是否已发生重大变化，如是，说明具体变化情况及对你公司的具体影响，如否，请结合你公司市盈率、市净率等情况及时、充分进行风险提示。

回复:

电子束接枝改性面料生产线正在建设中，尚未量产，对公司当前经营业绩暂未产生较大影响，公司内外部环境等基本面未发生重大变化。

2020年以来，公司受疫情等因素影响连续两年亏损。2022年前三季度公司实现营业收入67,429.32万元，亏损15,356.42万元。截至2022年12月2日，公司的动态市盈率为-19.80倍，市净率为4.04倍。2022年11月18日至12月2日公司股价涨幅达到106.48%，与同期深证A指等市场指数走势偏离度较大，结合公司经营环境、业绩情况、市盈率、市净率及股价涨幅等因素，公司郑重提示各位投资者充分了解二级市场交易风险，审慎决策、理性投资。

问题 7: 你认为应予说明的其他事项。

回复：

截至目前，相关专利已提交专利申请，正在公示中。在正式取得专利证书前，也存在专利申请失败、知识产权遭到第三方侵害等风险。如果出现上述风险，可能会对电子束接枝改性面料的生产经营和技术创新造成不利影响。由于目前处于量产准备期间，实施过程中可能存在因市场环境变化、施工拖延、设备延迟到货等因素导致量产时间不达预期的风险，根据《合资协议》约定，加工中心的建设及投产尽合理商业努力在 2023 年 1 月 31 日前完成，若尽合理商业努力正常推进仍不能完成，则可以顺延，最迟不晚于 2023 年 6 月 30 日。电子束接枝改性面料目前仍处于准备量产前的测试改善阶段，应用及市场前景尚待进一步明确，抗病毒抗菌效果需经市场检验，市场对该技术的认可和接受仍存在不确定性，未来产生的经济效益和对公司业绩的影响存在不确定性。

公司首先准备将电子束接枝技术应用在服装类纺织品上。应用在服装类纺织品上的电子束接枝改性面料主要对包膜类病毒、细菌、及部分真菌通过接触的传播途径具有抑制作用，对于包膜类病毒、细菌、及部分真菌通过飞沫等其他传播途径传播的抑制作用及抑制效果具有不确定性。

公司郑重提示各位投资者充分了解二级市场交易风险，审慎决策、理性投资。

深圳市安奈儿股份有限公司

董事会

2022 年 12 月 4 日