

国投证券股份有限公司

关于深圳市深科达智能装备股份有限公司

2023年度持续督导跟踪报告

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》《上海证券交易所上市公司自律监管指引第11号——持续督导》等有关法律、法规的规定，国投证券股份有限公司（以下简称“国投证券”或“保荐机构”）作为深圳市深科达智能装备股份有限公司（以下简称“深科达”或“公司”）首次公开发行股票并在科创板上市以及向不特定对象发行可转债公司债券的持续督导保荐机构，现将2023年度持续督导工作总结如下：

一、持续督导工作情况

序号	工作内容	持续督导情况
1	建立健全并有效执行持续督导工作制度，并针对具体的持续督导工作制定相应的工作计划	保荐机构已建立健全并有效执行了持续督导制度，并制定了相应的工作计划
2	根据中国证监会相关规定，在持续督导工作开始前，与上市公司或相关当事人签署持续督导协议，明确双方在持续督导期间的权利义务，并报上海证券交易所备案	保荐机构已与深科达签订《保荐协议》，该协议明确了双方在持续督导期间的权利和义务，并报上海证券交易所备案
3	通过日常沟通、定期回访、现场检查、尽职调查等方式开展持续督导工作	保荐机构通过日常沟通、定期或不定期回访等方式，了解深科达的经营情况，对深科达开展持续督导工作
4	持续督导期间，按照有关规定对上市公司违法违规事项公开发表声明的，应于披露前向上海证券交易所报告，并经上海证券交易所审核后在指定媒体上公告	2023年度，深科达在持续督导期间未发生按有关规定须保荐机构公开发表声明的违法违规情形
5	持续督导期间，上市公司或相关当事人出现违法违规、违背承诺等事项的，应自发现或应当发现之日起五个工作日内向上海证券交易所报告，报告内容包括上市公司或相关当事人出现违法违规、违背承诺等事项的具体情况，保荐人采取的督导措施等	2023年度，深科达高级管理人员秦超卖出可转债时触发短线交易，违背向不特定对象发行可转换公司债券时作出的承诺；保荐机构已督促深科达董事会收缴短线交易所获收益，及时公告该事项并向投资者致歉，同时就相关法律法规进一步向大股东、董监高宣讲；除此之外，持续督导期间内，不存在其他需要报告的违法违规或违背承诺等事项
6	督导上市公司及其董事、监事、高级管理人员遵守法律、法规、部门规章和上海证券交易所发布的业务规则及其他规范性文件，并切实履行其所做出的各项承诺	在持续督导期间，保荐机构督导深科达及其董事、监事、高级管理人员遵守法律、法规、

		部门规章和上海证券交易所发布的业务规则及其他规范性文件，切实履行其所做出的各项承诺
7	督导上市公司建立健全并有效执行公司治理制度，包括但不限于股东大会、董事会、监事会议事规则以及董事、监事和高级管理人员的行为规范等	保荐机构督促深科达依照相关规定健全和完善公司治理制度，并严格执行，督导董事、监事、高级管理人员遵守行为规范
8	督导上市公司建立健全并有效执行内控制度，包括但不限于财务管理制度、会计核算制度和内部审计制度，以及募集资金使用、关联交易、对外担保、对外投资、衍生品交易、对子公司的控制等重大经营决策的程序与规则等	保荐机构对深科达的内控制度的设计、实施和有效性进行了核查，深科达的内控制度符合相关法规要求并得到了有效执行，能够保证公司的规范运行
9	督导上市公司建立健全并有效执行信息披露制度，审阅信息披露文件及其他相关文件，并有充分理由确信上市公司向上海证券交易所提交的文件不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏	保荐机构督促深科达严格执行信息披露制度，审阅信息披露文件及其他相关文件
10	对上市公司的信息披露文件及向中国证监会、上海证券交易所提交的其他文件进行事前审阅，对存在问题的信息披露文件及时督促公司予以更正或补充，公司不予更正或补充的，应及时向上海证券交易所报告；对上市公司的信息披露文件未进行事前审阅的，应在上市公司履行信息披露义务后五个交易日内，完成对有关文件的审阅工作，对存在问题的信息披露文件应及时督促上市公司更正或补充，上市公司不予更正或补充的，应及时向上海证券交易所报告	保荐机构对深科达的信息披露文件进行了审阅，不存在应及时向上海证券交易所报告的情况
11	关注上市公司或其控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员受到中国证监会行政处罚、上海证券交易所纪律处分或者被上海证券交易所出具监管关注函的情况，并督促其完善内部控制制度，采取措施予以纠正	2023年度，深圳证监局对深科达进行了现场检查，并采取了“监管谈话”的监管措施，保荐机构已督促公司及时公告相关情况，积极采取整改措施，完善内部控制制度
12	持续关注上市公司及控股股东、实际控制人等履行承诺的情况，上市公司及控股股东、实际控制人等未履行承诺事项的，及时向上海证券交易所报告	2023年度，深科达及控股股东、实际控制人不存在未履行承诺的情况
13	关注公共传媒关于上市公司的报道，及时针对市场传闻进行核查；经核查后发现上市公司存在应披露未披露的重大事项或披露的信息与事实不符的，及时督促上市公司如实披露或予以澄清；上市公司不予披露或澄清的，应及时向上海证券交易所报告	2023年度，经保荐机构核查，不存在应及时向上海证券交易所报告的情况
14	发现以下情形之一的，督促上市公司做出说明并限期改正，同时向上海证券交易所报告：（一）涉嫌违反《上市规则》等相关业务规则；（二）证券服务机构及其签名人员出具的专业意见可能存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏等违法违规情形或其他不当情形；（三）公司出现《保荐办法》第七十一条、第七十二条规定的情形；（四）公司不配合持续督导工作；（五）上海证券交易所或保荐人认为需要报告的其他情形	2023年度，深科达未发生相关情况
15	制定对上市公司的现场检查工作计划，明确现场检查工作要求，确保现场检查质量；保荐人对上市公司的	保荐机构已制定了现场检查的相关工作计划，并开展定期

	定期现场检查每年不应少于一次,负责该项目的两名保荐代表人至少应当有一人参加现场检查	现场检查,负责该项目的保荐代表人参加了现场检查
16	上市公司出现下列情形之一的,保荐机构、保荐代表人应当自知道或者应当知道之日起5日内进行专项现场核查:(一)存在重大财务造假嫌疑;(二)控股股东、实际控制人及其关联人涉嫌资金占用;(三)可能存在重大违规担保;(四)控股股东、实际控制人及其关联人、董事、监事和高级管理人员涉嫌侵占公司利益;(五)资金往来或者现金流存在重大异常;(六)本所或者保荐人认为应当进行现场核查的其他事项	2023年度,深科达不存在需要专项现场检查的情形

二、保荐机构和保荐代表人发现的问题及整改情况

(一) 被采取行政监管措施事项

2023年12月,中国证券监督管理委员会深圳监管局(以下简称“深圳证监局”)对公司下达了《深圳证监局关于对深圳市深科达智能装备股份有限公司采取监管谈话措施的决定》(以下简称“《决定书》”),认为公司在募集资金专户设立程序、财务会计核算、股东大会及董事会运作、公司章程部分内容编制、内幕信息知情人登记、关联方登记、2023年半年报应收账款披露等方面存在不规范的情形。

保荐机构已督促公司及时公告该事项,并督促公司对《决定书》中涉及的问题进行全面自查和积极整改。同时,保荐机构还督促公司及其全体董事、监事、高级管理人员深入学习并遵守《中华人民共和国公司法》《中华人民共和国证券法》《上市公司信息披露管理办法》《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,切实提高公司治理水平。

(二) 业绩亏损事项

2023年度,公司归属于上市公司股东的净利润为-11,568.03万元,较上年度下降222.74%。公司业绩持续下滑且亏损规模扩大的主要原因有:1、受半导体行业周期影响,公司半导体设备订单不及预期,加之受下游显示行业终端需求相对疲软、整体市场供过于求以及行业竞争加剧等不利因素影响,公司平板显示模组类设备未能实现业绩增长,两者叠加导致公司营业收入较去年同期下降5.18%;2、公司惠州生产基地投入使用,惠州厂房以及新购固定资产设备增加了折旧费用;3、为丰富公司产品类别,延伸产品线,进一步扩大公司的业务范围,公司加大了对智能装备核心零部件的投入,目前新业务处于市场开拓期,尚未盈利,导致持续亏损;4、公司持续加大研发投入,积极开发探针台、平移式分选机、高精度固晶机等新产品,公司研发费用增加;5、公司发行可转换公司债券产生利息费用,财务费用增加;6、2023年公司实施的限制

性股票股权激励增加了成本及期间费用；7、基于谨慎性原则计提资产减值准备导致资产减值损失大幅增加。

保荐机构督促公司积极应对外部环境和市场情况的变化，防范潜在风险，并将持续跟踪公司经营情况，督促公司积极采取有效应对措施加以改善，同时按照相关规定要求履行信息披露义务，及时、充分地揭示相关风险，切实保护投资者利益。

（三）募投项目实施进度迟缓事项

截至本持续督导期末，公司向不特定对象发行可转换公司债券募投项目中的“深科达智能制造创新示范基地续建工程”项目（子项目为“惠州平板显示装备智能制造生产基地二期建设项目”和“半导体先进封装测试设备研发及生产项目”）尚未开工建设，公司公告的原因有：1、公司首次公开发行股票募投项目于2022年11月达到预定可使用状态，但由于公司订单不及预期，首次公开发行股票募投项目场地出现部分闲置，产能未完全释放。因此，公司对可转债募投项目的评审、优化方案时间加长；2、从权威机构统计数据来看，虽然消费电子行业有所复苏，但尚处于降幅收窄、缓慢复苏的阶段，复苏速度总体不及预期。

保荐机构督促公司严格按照《上市公司监管指引第2号——上市公司募集资金管理和使用的监管要求》《上海证券交易所科创板股票上市规则》《上海证券交易所科创板上市公司自律监管指引第1号——规范运作》等有关规定进行募集资金管理和使用，及时公告募投项目实施进展。如果该募投项目实施环境发生重大变化或实施进展持续落后于预期，提请公司按照相关规定履行决策程序，并及时履行信息披露义务。

三、重大风险事项

（一）业绩大幅下滑或亏损的风险

2023年度，公司受宏观经济环境影响，消费电子市场需求疲软，公司全年营业收入较2022年度出现下滑；供需关系变化使得产品价格竞争激烈，导致业绩下滑。预计未来受市场因素的影响，公司业绩保持持续增长存在不确定性。如果市场景气度无法回升，终端市场销售不佳，订单减少，市场库存消化较慢，将导致价格竞争更加激烈，业绩有继续下滑的风险。

（二）核心竞争力风险

1、技术人员流失或技术泄密风险

公司所处智能装备行业是技术密集型行业，对研发人员综合知识储备及运用能力均有较高要求，行业技术人才竞争不断加剧。经过多年的发展，公司建立了具有较强实力的研发队伍，公司核心技术人员掌握了公司核心技术，在公司项目研发中具有关键性作用，如果公司核心研发人员大量流失或公司研发人员不足，公司将面临无法及时找到合适人选加以替代的风险。若上述人员加盟竞争对手，或者公司的员工对敏感数据的不当处理等原因导致公司的知识产权、核心技术泄露，将给公司带来技术研发迟缓或技术失密的风险，进而对公司的业务发展造成不利影响。

2、新产品研发不及预期风险

公司下游行业具有技术密集、产品更新换代快、技术迭代频繁等特征，公司每年投入大量成本开发新产品，如果公司新产品的研发未能满足客户产品升级换代的预期需求不能形成产业化，或新产品研发失败，将影响到公司在行业中的竞争优势和地位，甚至面临客户流失风险，进而对公司的经营发展产生不利影响。

（三）经营风险

1、行业竞争加剧风险

新兴电子消费行业和半导体行业的飞速发展带动相关设备的市场需求不断扩大，行业竞争激烈，与本土企业相比，国外企业凭借先发优势和技术优势占据了市场的主要地位。随着国内市场的不断扩大以及国内对半导体行业及智能制造的重视和支持力度的不断增加，一方面国外企业纷纷在国内设立分子公司，另一方面国内不断有新的竞争者加入赛道，公司同时面临国外企业和国内企业的双重竞争。如果未来公司不能及时强化设计研发能力、生产能力和市场开拓能力，推出满足市场需求的高质量新产品，将使公司在未来激烈的市场竞争中处于不利地位，进而对业绩增长产生不利影响。

2、管理风险

公司自设立以来经营规模不断扩大，所属控股子公司、分公司数量也在不断增加，使得公司组织架构、管理体系趋于复杂，这对公司的战略规划、制度建设、组织设置、营运管理、财务管理、内部控制等方面带来较大的挑战。如果公司的组织架构、管理水平等不能跟上公司规模迅速扩张的变化需求，将削弱公司的市场竞争力，给公司未来的经营和发展带来一定的影响。

（四）财务风险

1、应收账款金额较高风险

2023年末，公司应收账款账面价值为39,850.91万元，占总资产的比重为24.07%，公司应收账款金额较大，根据谨慎性原则公司已计提了坏账准备。虽然公司主要客户为国内外知名客户，若未来公司应收账款管理不善或者客户信用状况发生重大不利情况，可能导致公司应收账款无法及时收回从而导致坏账增加，并对公司营运资金产生一定影响。

2、存货管理风险

2023年末，公司存货账面价值为22,923.67万元，占总资产比重为13.85%。公司根据订单提前备货，且公司产品多为设备类，客户验收前需要安装调试，销售周期相对较长，如果公司出现因产品生产销售周期过长或销售受阻而造成存货积压并占用营运资金的情况，将对公司经营业绩产生不利影响。

3、税收优惠风险

2023年度，公司享受高新技术企业所得税税收优惠、软件产品增值税即征即退、增值税出口退税等优惠政策，如果公司未来享受的税收优惠政策发生变化，或公司未来不能持续满足相关税收优惠政策条件，将对公司经营业绩产生较大不利影响。

（五）行业风险

公司下游客户多为显示面板生产企业、消费类电子厂商、半导体封测厂商等企业。公司半导体设备业务与半导体行业发展密切相关。虽然随着近年来全球半导体产业逐渐步入成熟发展阶段，但整个行业发展过程中的波动以及周期性，仍使公司面临一定程度的行业经营风险。同时，平板显示技术迭代是行业的常态，近年来已然出现多种显示技术并存的局面，且行业市场需求受下游影响较大，如果未来平板显示行业技术路径出现颠覆性的演变，或者经济环境发生剧烈波动，使得显示面板行业的终端需求不及预期，平板显示行业投资下滑，将对公司的经营发展产生不利影响。此外，公司关键零部件业务也可能会受到行业需求波动而影响。如果公司不能正确判断行业发展趋势并及时应对，或者持续创新不足导致自身技术研发能力无法及时跟进行业技术升级迭代，公司产品可能存在被替代风险，将会对公司生产经营产生不利影响。

（六）宏观环境风险

近年来，全球经济形式严峻，国际贸易摩擦不断，叠加地缘政治冲突等影响，对我国消费电子行业和半导体行业造成了较大冲击。未来如宏观经济环境持续恶化，可能进一步导致终端产品需求持续萎缩、产品升级迭代减慢、下游厂家投资计划放缓，

将对公司经营业绩造成不利影响。

四、重大违规事项

2023年度，公司不存在重大违规事项。

五、主要财务指标的变动原因及合理性

2023年度，公司主要财务数据如下所示：

单位：元

主要会计数据	2023 年度	2022 年度	本期比上年同期增减(%)
营业收入	558,316,014.71	588,813,982.13	-5.18
归属于上市公司股东的净利润	-115,680,310.72	-35,843,182.86	-222.74
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-125,790,056.54	-49,833,090.95	-152.42
经营活动产生的现金流量净额	-101,666,452.43	20,246,438.23	-602.14
主要会计数据	2022 年末	2021 年末	本年末比上年末增减(%)
归属于上市公司股东的净资产	881,845,631.72	738,699,698.44	19.38
总资产	1,655,466,481.30	1,807,447,189.69	-8.41

2023年度，公司主要财务指标如下所示：

主要财务指标	2023年度	2022年度	本期比上年同期增减(%)
基本每股收益（元/股）	-1.43	-0.44	-224.42
稀释每股收益（元/股）	-1.43	-0.44	-224.42
扣除非经常性损益后的基本每股收益（元/股）	-1.55	-0.61	-154.10
加权平均净资产收益率（%）	-17.55	-4.79	减少 12.76 个百分点
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率（%）	-19.08	-6.66	减少 12.42 个百分点
研发投入占营业收入的比例（%）	16.08	14.13	增加 1.95 个百分点

上述主要财务数据和指标的变动原因如下：

2023年度，公司营业收入同比下降5.18%，主要原因系：1、2023年半导体行业周期性影响仍未完全消除，半导体市场整体需求依然较为疲软，公司半导体设备类业务受市场需求阶段性影响，订单不及预期，导致营业收入出现下降；2、全球经济持续低迷，下游显示行业仍旧面临终端需求相对疲软、整体市场供过于求以及行业竞争加剧等不利因素影响，导致公司平板显示模组类设备业务未能实现业绩增长。

2023年度，公司归属于上市公司股东的净利润同比下降222.74%，主要原因系：1、

营业收入下降的影响；2、报告期内公司新建惠州生产基地投入使用，惠州厂房以及新购固定资产设备增加了折旧费用；3、为丰富公司产品类别，延伸产品线，进一步扩大公司的业务范围，公司加大了对智能装备核心零部件的投入，目前新业务处于市场开拓期，尚未盈利，导致持续亏损；4、报告期内，公司持续加大研发投入，积极开发探针台、平移式分选机、高精度固晶机等新产品，公司研发费用增加；5、报告期内，公司发行可转换公司债券产生利息费用，财务费用增加；6、公司2023年实施的限制性股票股权激励增加了成本及期间费用的影响；7、基于谨慎性原则计提资产减值准备导致资产减值损失大幅增加。以上因素综合影响导致公司净利润大幅下降。

2023年度，公司归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润同比下降152.42%，主要系报告期内归属于上市公司股东净利润下降所致。

2023年度，公司经营活动产生的现金流量净额-10,166.65万元，较上年同期下降602.14%，主要原因系：1、上年度支付给供应商的承兑汇票到期导致本报告期内经营性现金流出增加；2、因人员优化支付劳动补偿等导致报告期内经营性现金流出增加；3、按税收政策缴纳以前年度准予延期的税费导致报告期内经营性现金流出增加；4、受营业收入下降影响本报告期内收到的软件退税等税费返还减少。

2023年末，公司总资产较上年同期下降8.41%，主要原因：1、报告期内公司经营活动产生的现金流量净额大幅减少，导致货币资金余额较上期减少；2、销售收入的下滑，导致应收账款、存货等较上期减少；4、因保证金的到期支付，导致其他应收款减少。

六、核心竞争力的变化情况

（一）技术研发优势

公司及子公司深科达半导体、深圳线马、深科达微电子、旭丰装备、矽谷半导体、惠州深科达均为国家高新技术企业，公司始终坚持自主创新的发展道路，一直保持较高的技术研发投入，报告期内公司研发投入8,979.78万元，同比增长7.96%，占公司营业收入的16.08%。由于公司所处的智能装备行业是技术密集型行业，技术难度大、更新迭代快，对公司技术储备具有较高要求，公司持续密切跟踪相关智能装备行业先进技术，注重技术的发展与积累，有针对性的服务客户，进行新产品开发，有效应对市场变化；在已有半导体设备研发基础上，公司积极开发平移式测试分选机、重力式测试分选机、双轨式测试分选机等新设备，并取得一定成果。公司研发部门已具备提

供涵盖半导体后段封测、OLED和LCD显示器件后段制程主要工序和工艺适用设备的能力，并拥有半导体器件、平板显示器件周边部件组装设备和检测设备的生产能力，为公司的发展奠定了坚实的基础。

截至2023年末，公司已获得449项授权专利和98项软件著作权。同时，公司及时把握下游行业发展动向，结合下游客户及终端消费者的需求变化趋势，确立了一系列前瞻式研发项目，保证了公司在日益激烈的市场竞争中的技术研发优势，进一步增强了公司主营业务未来的市场竞争力。

（二）客户资源与品牌优势

公司坚持“深度合作、科技创新、达成共赢”的核心价值理念，在长期的发展过程中凭借产品卓越的性能、先进的技术水平、精湛的工艺设计、强大的交期管控能力和完善的售后服务体系赢得了行业优质客户的广泛认可。半导体设备业务方面，公司与扬杰科技、通富微电、华天科技、银河微电、长电科技等优质企业达成了合作；平板显示设备业务方面，公司与京东方、天马微电子、华星光电、业成科技、维信诺等一大批境内外优势龙头企业建立了良好的合作关系；直线电机业务方面，公司与海目星、捷佳伟创等知名客户建立了良好的合作，优质的客户资源是公司重要的竞争优势之一。

多年来公司始终注重自身品牌建设，并荣获工信部第一批专精特新“小巨人”企业、国家知识产权优势企业、广东省智能制造试点示范项目、广东省战略性新兴产业培育企业（智能制造领域）、广东省知识产权示范企业、广东省第五批机器人骨干（培育）企业、广东省工程技术研究中心、广东省第四批省级工业设计中心、广东省智能制造合作伙伴、广东省单项冠军产品、广东省著名商标等各项荣誉；半导体方面，公司控股子公司深科达半导体在“2023中国国际半导体封测大会”中荣获“2022-2023年中国半导体封测设备最佳品牌奖”，在深圳市半导体行业协会第七届第三次会员大会荣获“创芯新锐奖”，同时还从500多家供应商中脱颖而出被客户扬杰科技授予“最佳贡献奖”并签订战略合作协议，成为扬杰科技在半导体测试分选机业务领域的首选供应商。公司产品已在行业中取得了良好的品牌优势。

（三）综合服务优势

公司以客户需求以及市场趋势为导向，精准把握行业发展方向及机遇，深入挖掘客户需求，利用自己的专业性为客户提供先进性咨询、建议、产品研发等服务，深化

与客户的合作关系。公司产品涵盖半导体设备行业、平板显示设备行业、摄像头模组设备并向智能领域关键零部件领域进行了延伸，公司已具备提供半导体后道封测设备、具备提供涵盖平板显示器件后段制程主要工艺和工艺适用的贴合、绑定、检测、清洗、包装设备的能力、摄像头模组封装设备、以及适用于锂电池、半导体、3C、激光加工机床等众多行业领域的智能关键零部件，丰富的产品线可为客户提供灵活可靠的一站式综合解决方案，保证设备与客户生产环节的最大匹配，实现公司产品价值最大化。

（四）项目实施及品质管控优势

经过多年从事半导体后段封测设备、平板显示领域智能制造装备的研发、生产与销售，通过长期服务大型面板和模组生产领域的知名客户，公司积累了丰富的项目实施及管理经验。为确保自动化设备安全、稳定、精确运行，公司严格按照ISO9001:2015标准制定了一系列质量控制文件，2023年6月，由公司起草制定的平板显示智能装备“全自动PS贴合机”以及“超声波指纹贴合机”企业标准首次发布实施。公司建立了以品质部为质量控制执行核心，销售、研发、生产等部门协作配合，全面覆盖原材料采购过程、生产装备过程、整机调试过程的全流程质量控制体系，保证了产品质量，赢得了客户的认可和信赖。

（五）人才竞争优势

作为技术密集型企业，公司自成立以来，坚持技术创新是企业发展的核心，并将人才建设作为企业发展的重要战略之一。公司高度重视人才引进与人才培养，建立了一套完善的“引、育、用、留”体系，公司形成了一支由研发技术人员、销售服务人员及核心管理人员组成的高度稳定的人才队伍，在同类企业中具有较强的人才竞争优势。截至2023年末，公司员工人数为1,034人，其中研发人员256名，占员工总数的24.76%。公司与中国科学院深圳先进技术研究院确定了联合培养模式，经深圳市人力资源和社会保障局批准公司设立博士后创新实践基地（市级），产学研相结合更好的促进公司研发人才培养。为吸引和留住人才，公司建立了良好的人才培养机制，实行了一系列科学的管理机制、绩效考核机制、技术激励机制，加大对个人研发成果的奖励力度，激发公司员工的积极性和创造性，有力的调动了科研人员的积极性，确保了队伍的稳定。公司的人才优势以及完善的人才培养机制和激励机制，为公司未来发展奠定了良好基础，有效保障了项目的顺利实施。

七、研发支出变化及研发进展

公司始终保持较高的技术研发投入，2023年度公司研发投入8,979.78万元，同比增长7.96%，占公司营业收入的16.08%。由于公司所处的智能装备行业是技术密集型行业，技术更新迭代快，公司密切跟踪国际平板显示行业先进技术，及时把握下游行业发展动向，结合终端消费者的需求变化趋势，确立了一系列前瞻式研发项目，保证了公司在日益激励的市场竞争中的技术研发优势。

截至2023年末，公司累计获得授权专利449项，其中发明专利46项、实用新型专利398项、外观设计专利5项，累计获得软件著作权98项。同时，公司及时把握下游行业发展动向，结合下游客户及终端消费者的需求变化趋势，确立了一系列前瞻式研发项目，保证了公司在日益激励的市场竞争中的技术研发优势，进一步增强了公司主营业务未来的市场竞争力。

八、新增业务进展是否与前期信息披露一致

不适用。

九、募集资金的使用情况及是否合规

经中国证券监督管理委员会出具的《关于同意深圳市深科达智能装备股份有限公司向不特定对象发行可转换公司债券注册的批复》（证监许可〔2022〕1235号）同意，公司向不特定对象发行可转换公司债券360万张，每张面值为人民币100.00元，按面值发行，发行总额人民币360,000,000.00元，扣除发行费用9,180,886.77元，募集资金净额350,819,113.23元。本次募集资金于2022年8月12日已全部到位，并经大华会计师事务所所以“大华验字[2022]000569号”验资报告验证确认。

截至2023年12月31日，公司募集资金余额为人民币177,381,107.97元，具体情况如下：

项目	金额（万元）
2022年8月募集资金净额	35,081.91
减：对募集项目的累计投入	14,917.48
临时补充流动资金	3,000.00
银行手续费	0.03
加：累计利息收入及理财产品收益	573.71
结项余额转出	0.00
至2023年12月31日募集资金余额	17,738.11

其中：购买理财产品	17,600.00
募集资金账户余额	138.11

截至 2023 年 12 月 31 日，公司 2022 年向不特定对象发行可转换公司债券募集资金的具体存放情况如下：

开户银行	账号	存储方式	余额（元）
中信银行股份有限公司 深圳分行	8110301012400635573	活期存款	260,723.30
兴业银行股份有限公司 深圳软件园支行	338190100100177358	活期存款	724,854.94
上海浦东发展银行股份 有限公司深圳分行	79280078801300002429	活期存款	395,529.73
惠州农村商业银行股份 有限公司仲恺支行	80020000018728475	活期存款	0.00
合计	/	/	1,381,107.97

公司严格按照《上海证券交易所科创板股票上市规则》及《上市公司监管指引第 2 号——上市公司募集资金管理和使用的监管要求》等监管要求和公司《募集资金管理制度》的有关规定进行募集资金管理和使用，并及时、真实、准确、完整披露募集资金的存放和使用情况，不存在募集资金管理违规情况。

十、控股股东、实际控制人、董事、监事和高级管理人员的持股、质押、冻结及减持情况

截至 2023 年 12 月 31 日，公司控股股东、实际控制人、董事、监事和高级管理人员直接及间接持股情况如下表所示：

姓名	职务	直接持股数量 (万股)	间接持股数量 (万股)	合计持股数量 (万股)	合计持股 比例
黄奕宏	董事长、总经理	1,335.97	262.43	1,598.40	17.64%
张新明	董事、副总经理、财务 负责人、董事会秘书	335.09	-	335.09	3.70%
周永亮	董事、副总经理	-	-	-	-
王世平	董事	-	-	-	-
刘金平	独立董事	-	-	-	-
刘登明	独立董事	-	-	-	-
宋敬川	独立董事	-	-	-	-
陈德钦	监事会主席	-	5.22	5.22	0.06%
覃祥翠	职工代表监事	-	3.92	3.92	0.04%
苏宝娇	监事	-	-	-	-
秦超	副总经理	30.70	-	30.70	0.34%
林广满	副总经理	-	-	-	-

周尔清	副总经理	-	-	-	-
罗炳杰	副总经理	-	96.62	96.62	1.07%

2023年度，公司副总经理秦超因个人资金需要减持公司股份2.50万股，除此之外，公司控股股东、实际控制人、董事、监事和其他高级管理人员不存在减持公司股份的情形。公司控股股东、实际控制人、董事、监事和高级管理人员持有的股份均不存在质押、冻结的情形。

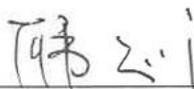
十一、上海证券交易所或保荐机构认为应当发表意见的其他事项

无。

（以下无正文）

(本页无正文，为《国投证券股份有限公司关于深圳市深科达智能装备股份有限公司 2023 年度持续督导跟踪报告》之签字盖章页)

保荐代表人：



韩志广



赵跃



国投证券股份有限公司

2024年5月10日