

证券代码：300279

证券简称：和晶科技

公告编号：2019-084

无锡和晶科技股份有限公司 2019 年半年度报告摘要

一、重要提示

本半年度报告摘要来自半年度报告全文，为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划，投资者应当到证监会指定媒体仔细阅读半年度报告全文。

董事、监事、高级管理人员异议声明

姓名	职务	内容和原因
----	----	-------

声明：

除下列董事外，其他董事亲自出席了审议本次半年报的董事会会议

未亲自出席董事姓名	未亲自出席董事职务	未亲自出席会议原因	被委托人姓名
-----------	-----------	-----------	--------

非标准审计意见提示

适用 不适用

董事会审议的报告期普通股利润分配预案或公积金转增股本预案

适用 不适用

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

董事会决议通过的本报告期优先股利润分配预案

适用 不适用

二、公司基本情况

1、公司简介

股票简称	和晶科技	股票代码	300279
股票上市交易所	深圳证券交易所		
联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表	
姓名	陈瑶	吴凡	
办公地址	江苏省无锡市新吴区汉江路 5 号-1 号楼-5 楼	江苏省无锡市新吴区汉江路 5 号-1 号楼-5 楼	
电话	0510-85259761	0510-85259761	
电子信箱	chenyao@hodgen-china.com	wufan@hodgen-china.com	

2、主要财务会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	720,278,493.86	702,593,274.16	2.52%
归属于上市公司股东的净利润（元）	22,514,199.66	37,055,858.67	-39.24%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润（元）	20,804,901.82	34,164,371.42	-39.10%

经营活动产生的现金流量净额（元）	17,746,946.86	42,761,404.81	-58.50%
基本每股收益（元/股）	0.0507	0.0825	-38.55%
稀释每股收益（元/股）	0.0507	0.0825	-38.55%
加权平均净资产收益率	2.41%	2.19%	0.22%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末 增减
总资产（元）	2,394,966,474.28	2,456,814,299.28	-2.52%
归属于上市公司股东的净资产（元）	936,626,171.37	941,893,547.70	-0.56%

3、公司股东数量及持股情况

报告期末股东总数	22,935	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）	0			
前 10 名股东持股情况						
股东名称	股东性质	持股比例	持股数量	持有有限售条件的股份数量	质押或冻结情况	
					股份状态	数量
陈柏林	境内自然人	16.56%	74,356,287	0	质押 冻结	74,356,287 74,356,287
荆州慧和股权投资合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	12.00%	53,870,000	0		
张晨阳	境内自然人	5.00%	22,447,200	0	质押	22,410,000
邱小斌	境内自然人	3.48%	15,623,323	0	质押	14,653,123
张惠进	境内自然人	3.02%	13,571,594	8,460,757		
顾群	境内自然人	2.16%	9,703,271	7,277,453	质押	9,319,700
戴佳仙	境内自然人	1.96%	8,798,607	0		
应炎平	境内自然人	1.84%	8,241,737	0	质押	5,108,597
上银基金—浦发银行—上银基金和晶科技 1 号资产管理计划	其他	1.76%	7,920,551	0		
徐宏斌	境内自然人	1.21%	5,418,523	4,063,892	质押	5,403,000
上述股东关联关系或一致行动的说明	陈柏林先生与上银基金管理有限公司（系上银基金—浦发银行—上银基金和晶科技 1 号资产管理计划的管理人）于 2019 年 5 月 24 日签署《解除协议》，解除双方基于委托投票事宜所形成的一致行动关系。除此之外，公司未知其他股东之间是否存在关联关系，也未知其他股东之间是否属于一致行动人					
前 10 名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明（如有）	无					

4、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

5、公司优先股股东总数及前 10 名优先股股东持股情况表

□ 适用 √ 不适用

公司报告期无优先股股东持股情况。

6、公司债券情况

公司是否存在公开发行并在证券交易所上市，且在半年度报告批准报出日未到期或到期未能全额兑付的公司债券
否

三、经营情况讨论与分析

1、报告期经营情况简介

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

公司以“智慧生活”为业务聚焦领域，通过整合内部资源、优化业务定位，围绕物联网产业、教育产业进行业务布局。报告期内，公司实现营业收入72,027.85万元，较上年同比增长2.52%，实现归属于上市公司股东的净利润2,251.42万元，较上年同比下降39.24%。

1、物联网业务

1) 为明晰公司各业务板块权责，整合内部资源，提升上市公司的经营管理效率，公司在2018年度投资新设全资子公司无锡和晶智能科技有限公司，由其作为公司智能制造业务的运营平台，在不影响公司业务正常开展的前提下，将公司现有的智能制造业务通过资产重组整体转移至和晶智能。本次调整完成后，和晶智能作为上市公司智能制造业务的运营平台，与上市公司现有智能制造业务相关的经营范围、经营场地、设备、人员、流程控制体系等均保持不变，专注于智能控制器等智能硬件产品的研发和制造。报告期内智能制造业务稳步推进年度经营计划，保持业务平稳发展，实现营业收入57,994.96万元，较上年同比增长7.33%。

(1) 在家电智能控制器业务方面，公司保持业务稳定均衡增长，在国内业务方面，公司与海尔、海信、美的、BSH等家电品牌厂商的合作稳定，在冰箱、洗衣机等白色家电智能控制器业务有序推进，并获得了海尔优选战略供应商；在海外业务方面，公司保持积极拓展，与GE、LIEBHERR等国外家电品牌的合作也取得了积极成果，扩大了海外业务的项目储备和业务服务范围，与GE的业务合作在报告期内进入正式量产期。

围绕“高端、智能化、节能环保”的主题和大趋势，变频智能控制器的市场需求提升的同时，市场竞争也在逐步加剧，公司一直保持在变频智能控制器的市场布局和技术储备的效果也逐渐显现，报告期内公司积极拓展客户点、产品线，进一步加大变频智能控制器产品线的市场占有率，报告期内累计生产销售变频控制面超过200万片。

(2) 在非家电智能控制器业务方面，公司现有的电源控制器产品主要应用于4G、5G通讯基站，目前5G市场的应用处于初步发展阶段，客户原有的4G产品订单变为保守，导致报告期内的业务量有所下滑；今年以来，汽车销量持续下滑，对公司汽车用智能控制器业务亦产生不利影响。和晶智造根据行业和客户的业务发展情况，争取在工业传感器、车用传感器（包含传统汽车、新能源汽车）、大功率照明灯具、食品加热棒、激光投影投影机等产品上获取更多的客户，积极推进前期具有合作意向的项目陆续试产及量产，努力提升已有合作项目的产量规模。

2) 智能信息化业务主要包括智慧城市下的系统集成业务、智慧安全业务，主要运营主体为公司全资子公司中科新瑞、公司控股子公司晶安智慧。

(1) 在系统集成业务方面，中科新瑞坚持“传统业务+新兴产品”的双模式并行发展，及时掌握政府、教育、医疗、法院等行业客户及各类大型企事业单位的信息化需求，为客户提供定制化的整体解决方案，完成了学校信息化系统升级改造项目、无锡智慧市民中心信息化项目、科技法庭高清改造项目、智慧法院智能控制系统项目、数据容灾中心扩建项目等多个项目，与政府、教育、法院等行业客户及各类大型企事业单位继续保持了良好的合作，整体经营情况良好，报告期实现营业收入10,532.57万元，较上年同比增长45.07%。

2019年5月31日，公司第四届董事会第七次会议审议通过《关于全资子公司江苏中科新瑞科技股份有限公司申请在全国中小企业股份转让系统终止挂牌的议案》，中科新瑞基于国内资本市场的实际情况及其经营发展规划，经慎重考虑，申请在新三板终止挂牌。全国中小企业股份转让系统有限责任公司于2019年7月30日出具了《关于同意江苏中科新瑞科技股份有限公司股票终止在全国中小企业股份转让系统挂牌的函》（股转系统函[2019]3427号），中科新瑞股票（证券代码：872028）自2019年8月2日起终止在新三板挂牌。中科新瑞主要服务于政府、法院、教育等行业，为各类企事业单位客户提供信息化服务，近年来的业务保持平稳发展，整体经营情况良好，本次终止在新三板挂牌不会对其日常经营造成不利影响，也不会对公司的持续经营运作造成不利影响。

(2) 在智慧安全业务方面，晶安智慧以“安全生产+消防安全”为主线，执行IoT监控监测及预警为特色的“平台+硬件+服务”的产品体系，通过承接政府项目，为安全、消防监管条线下的单位提供智慧安全平台、产品与服务，努力打造能够具有良好示范效应的样板工程以推动业务快速发展，助力和晶智联在智慧安全领域构建具有行业影响力和竞争力的优秀产品，

报告期实现营业收入820.64万元，较上年同比增长88.96%。

报告期内，晶安智慧持续进行智慧安全平台业务的开发、研发并优化升级平台功能，完成了对“晶安智慧云产品”的V2.0升级，在原有基础上新增物联接入统一管理平台，支持与独立烟感、视频NVR主机、可燃气体报警器、消防主机、水质监测设备、烟气监测设备、液位液压监测设备、电气火灾监测设备、DCS系统等在内的十三类硬件系统的对接，已覆盖行业内主流的监控监测产品类型，在可承接的项目范围上大幅突破。基于IoT硬件产品的市场反馈与行业动向，晶安智慧自主研发多款IoT应用产品，包括小型用户信息传输装置、视频推流控制主机及水、电、气监测系统，已通过小批量试制投向试点用户单位，获得了良好的用户反馈，下一阶段将扩大对IoT硬件产品的研发投入，加大项目中IoT硬件产品的比重，通过自主研发的产品与平台的竞争优势，努力提升整体营业收入规模。

3) 在互动数据业务方面，2018年度受行业发展缓慢、融资环境变化以及单一大客户经营恶化等因素影响，澳润科技的经营战略推进受挫，整体经营情况不佳。报告期内，澳润科技一方面与江西、山西等省广电网络公司保持原有广电业务合作，另一方面努力拓展如融媒体业务、智慧城市业务等新型业务机会以力求业务转型，在报告期内进行了新滨智慧园区项目建设、松江食品安全智慧监管平台系统建设、甘肃省玉门市融媒体中心平台优化升级、山西广电新时代文明实践云中心平台等项目的开发、建设工作，但整体经营情况在本报告期内未能得到实质性改善，实现营业收入2,677.79万元，较上年同期下降68.61%，净利润为-525.13万元，较上年同期下降125.26%。

根据澳润科技的经营现状，其与公司整体发展战略的契合度已大幅下降，为更好地配置公司资源、提高资产运营效率，公司计划对澳润科技进行战略剥离，通过无锡产权交易所公开挂牌转让澳润科技100%股权。相关情况如下：

(1) 公司分别于2019年7月23日召开第四届董事会第八次会议及第四届监事会第五次会议、2019年8月8日召开2019年第三次临时股东大会，审议通过《关于公司拟公开挂牌转让全资子公司上海澳润信息科技有限公司100%股权的议案》，公司通过无锡产权交易所公开挂牌转让澳润科技100%股权，定价原则为最终交易价格不低于澳润科技100%股权账面价值和评估值的孰高值（即最终交易价格不低于11,818.39万元）。

(2) 公司已聘请具有从事证券、期货相关业务资格的会计师事务所、资产评估机构对澳润科技100%股权进行审计、评估，根据账面值和评估值孰高原则，以评估值11,818.39万元为参考，确定公司在无锡产权交易所的首次挂牌价格为14,818.39万元。如前次挂牌转让未能征集到符合条件的意向受让方或未能成交，公司将按照无锡产权交易所的相关交易规则，以不低于5个工作日（含）为周期，以不超过10%（含）的比率下调挂牌价格，按此依次推进，如最终第三次挂牌结束日尚不能征集到符合条件的意向受让方或未能成交，不再延长期限，公开挂牌的信息公告到期自行终结。

(3) 截至2019年8月22日，公司在无锡产权交易所进行的第二次公开挂牌期限届满，尚未有意向受让方参与本次挂牌转让事项，该事项仍在进行中，本次交易的最终交易受让方和交易价格以公开挂牌征集结果为准。待确定最终交易受让方后，公司管理层将根据股东大会的授权，根据公开挂牌结果和市场情况，与最终交易受让方商谈具体交易方案以及办理与公司本次公开挂牌转让澳润科技100%股权的相关事宜。

2、教育业务

公司目前在教育领域的主要布局为环宇万维旗下的“智慧树”幼教云平台。环宇万维在报告期内持续优化其商业模式和组织架构，保持“智慧树”在规模、产品、渠道及数据方面的既有优势，同时通过整合产品结构和丰富内容及服务，逐步形成“营业收入持续增长、亏损幅度逐步收窄”的良好趋势，并实现了公司2014年投资入股以来首次单月盈利。报告期内，环宇万维实现营业收入3,136.29万元，较上年同期增长33.71%，虽然整体仍然处于亏损状态，但大幅收窄了亏损幅度，本报告期的净利润为-537.76万元，亏损金额较上年同期减少2,806.84万元，亏损收窄幅度为83.92%。

(1) 环宇万维在报告期内继续深耕细作、开源节流，通过硬件销售、广告与会员业务、视频服务、金融服务等稳步推动“智慧树”的商业化进程，加强与运营商（中国移动、中国联通）、资讯服务商等优势资源的协作，拓宽线上、线下的收入来源渠道，同时优化代理商合作体系，已基本取消了对代理商的补贴（已经签订长期补贴合同的代理商除外），加强对代理商销售体系的服务建设和管理，拓展更加优质的合作伙伴。

(2) 环宇万维开发了拥有全部知识产权的全新视频系统，提升了视频技术的灵活性、适配性与扩展性，为用户提供体验良好的视频服务，并通过研发更加符合幼儿园安全运营管理需求的视频系统以及园所智慧教学研系和管理系统，以及优化、升级门闸机、考勤机等智能硬件的产品功能和质量，进一步提升园所和家长对产品的满意度，巩固用户粘性。

(3) 环宇万维同时发挥大数据平台的开放和服务属性，扩展服务对象，在幼教细分领域拓展“B2G”的政务系统服务，为政府教育主管部门提供幼儿教学监督、管理及教学方法提升方面的解决方案，延伸平台在细分垂直领域的服务场景，拓宽服务群体和商业化路径。

3、确定回购股份用途

基于对公司未来发展前景的信心和对公司长期内在价值的认可，为增强公众投资者对公司的信心、推动公司股票价值的合理回归，切实保护全体股东的合法权益，根据《公司法》、《证券法》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》等法律、法规、规范性文件的有关规定，公司以自有资金回购公司部分社会公众股份，并在报告期内确定回购股份用途。具体如下：

2018年10月14日，公司接到董事长冯江涛先生关于公司回购部分社会公众股份事项的提议，建议公司通过二级市场以集中竞价交易的方式回购部分社会公众股份。2018年10月26日，公司召开第三届董事会第四十次会议、第三届监事会第二十八次会议审议通过《关于回购公司股份的预案》；2018年11月13日，公司召开2018年第四次临时股东大会审议通过《关于回购公司股份的预案》，同意公司使用自有资金不低于0.5亿元（含）且不超过人民币1亿元（含），以不超过人民币7.20元/股（含7.20元/股）的价格回购部分社会公众股份，回购股份的实施期限为自股东大会审议通过本次回购股份方案之日起不超过12个月。本次回购股份拟用于员工持股计划、股权激励计划及法律法规许可的其他用途，具体用途由公司董事会根据股东大会的授权并依据有关法律、法规规定。

2019年4月8日，公司召开第四届董事会第五次会议审议通过《关于确定回购股份用途的议案》，确定本次回购股份的用途如下：（1）将股份用于员工持股计划或者股权激励，拟回购的资金总额为0.25亿元-0.5亿元（均含本数）；（2）将股份用于转换上市公司发行的可转换为股票的公司债券，拟回购的资金总额为0.25亿元-0.5亿元（均含本数）。

2、涉及财务报告的相关事项

（1）与上一会计期间财务报告相比，会计政策、会计估计和核算方法发生变化的说明

√ 适用 □ 不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
2017年，财政部发布的《关于印发修订<企业会计准则第22号—金融工具确认和计量>的通知》（财会【2017】7号）、《关于印发修订<企业会计准则第23号—金融资产转移>的通知》（财会【2017】8号）、《关于印发修订<企业会计准则第24号—套期会计>的通知》（财会【2017】9号）、《关于印发修订<企业会计准则第37号—金融工具列报>的通知》（财会【2017】14号）的规定，要求单独在境内上市企业自2019年1月1日起施行，公司自规定之日起开始执行	公司于2019年4月23日召开第四届董事会第六次会议、第四届监事会第四次会议，审议通过《关于变更会计政策的议案》	具体详见公司于2019年4月24日刊登在中国证监会指定信息披露网站上的《关于会计政策变更的公告》（公告编号：2019-037）
公司根据财政部2019年4月30日发布的《关于修订印发2019年度一般企业财务报表格式的通知》（财会[2019]6号）要求，对财务报表格式进行修订，并采用追溯调整法变更了相关财务报表列报	公司于2019年8月29日召开第四届董事会第九次会议、第四届监事会第六次会议，审议通过《关于变更会计政策的议案》	具体详见公司于2019年8月30日刊登在中国证监会指定信息披露网站上的《关于会计政策变更的公告》（公告编号：2019-087）

（2）报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况说明

□ 适用 √ 不适用

公司报告期无重大会计差错更正需追溯重述的情况。

（3）与上一会计期间财务报告相比，合并报表范围发生变更说明

√ 适用 □ 不适用

为优化公司业务，减少管理成本，提高运营效率，公司全资子公司澳润科技在报告期内将其持有的北京泰勒斯特科技有限公司64%股权转让给汤伟，交易价格为人民币108.80万元。本次交易完成后，澳润科技不再持有北京泰勒斯特科技有限公司股权，前述股权转让的工商变更登记于2019年1月30日办理完成，北京泰勒斯特科技有限公司不再纳入公司合并报表范围。

无锡和晶科技股份有限公司
董事长：冯红涛
2019年8月30日