

公司代码：603005

公司简称：晶方科技

苏州晶方半导体科技股份有限公司

2016 年半年度报告摘要

一 重要提示

1.1 本半年度报告摘要来自半年度报告全文，投资者欲了解详细内容，应当仔细阅读同时刊载于上海证券交易所网站等中国证监会指定网站上的半年度报告全文。

1.2 公司简介

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	晶方科技	603005	

联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表
姓名	段佳国	胡译
电话	0512-67730001	0512-67730001
传真	0512-67730808	0512-67730808
电子信箱	info@wlcsp.com	info@wlcsp.com

二 主要财务数据和股东情况

2.1 公司主要财务数据

单位：元 币种：人民币

	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减(%)
总资产	1,912,914,177.47	1,998,451,514.31	-4.28
归属于上市公司股东的净资产	1,648,093,080.09	1,647,805,449.22	0.02
	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比上年同期增减(%)
经营活动产生的现金流量净额	53,623,501.55	79,337,686.71	-32.41
营业收入	238,405,394.70	304,333,407.61	-21.66
归属于上市公司股东的净利润	25,922,973.65	69,044,797.25	-62.45
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	14,702,484.42	53,927,190.82	-72.74
加权平均净资产收益率(%)	1.57	4.33	减少2.76个百分点
基本每股收益(元/股)	0.11	0.30	-63.33

稀释每股收益（元 / 股）	0.11	0.30	-63.33
---------------	------	------	--------

2.2 前十名股东持股情况表

单位：股

截止报告期末股东总数（户）				27,911		
截止报告期末表决权恢复的优先股股东总数（户）				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	质押或冻结的股份数量	
ENGINEERING AND IP ADVANCED TECHNOLOGIES LTD	境外法人	25.21	57,160,964	57,160,964	质押	48,600,000
中新苏州工业园区创业投资有限公司	国有法人	24.28	55,048,276	55,048,276	质押	15,700,000
OMNIVISION HOLDING (HONG KONG) COMPANY LIMITED	境外法人	3.35	7,591,993	0	无	
英菲尼迪一中新创业投资企业	其他	2.97	6,724,819	6,724,819	无	
中国证券金融股份有限公司	未知	2.17	4,929,784	0	未知	
苏州工业园区厚睿企业管理咨询有限公司	境内非国有法人	1.69	3,826,731	3,826,731	无	
GILLAD GAL-OR	境外自然人	1.56	3,530,530	0	无	
苏州豪正企业管理咨询有限公司	境内非国有法人	1.43	3,236,688	3,236,688	无	
中央汇金资产管理有限责任公司	未知	1.25	2,829,300	0	未知	
香港中央结算有限公司	未知	0.47	1,061,697	0	未知	
上述股东关联关系或一致行动的说明		公司未知上述股东间是否存在关联关系或一致行动关系				

2.3 控股股东或实际控制人变更情况

□适用 √不适用

三 管理层讨论与分析

2016 年上半年公司实现营业收入 238,405,394.70 元，同比下降 21.66%，归属于上市公司股东的净利润为 25,922,973.65 元，同比减少 62.45%。主要原因分析如下：

1、全球半导体产业周期性调整，市场整体下滑，导致 PC、智能手机等市场增速放缓，行业订单与价格竞争日趋激烈，使得公司销售规模随之下降。

2、面对市场的变化与竞争状况，公司正在加强对业务、市场的调整与开发，努力拓展新的增长点，但调整、开发与拓展的经营效果尚需时间才能显现。

3、公司努力加强对日常运营的管理与控制，不断提高管理水平与生产效率，但由于资产收购、新产品、新技术的投入，公司折旧及运营费用仍处于较高水平。

2016 年下半年，公司将持续专注于传感器领域的深耕细作，技术上坚持以市场和客户为导向，加强技术的持续研发与创新，并注重知识产权体系的全球布局；市场上努力着手于新业务、新产品与新应用市场的拓展，培育持续发展的新增长点，不断加强客户开发，提升公司核心客户群体，实现并保持与全球一线设计公司的紧密战略合作；管理上不断加强内部运营管理与资源整合，持续推进内部管理模式与管理水平的提升，提升生产效率，降低管理成本，从而不断提高公司的整体运营效率与水平，具体措施包括：

1、强化优势业务，持续提高市场占有率。针对影像传感芯片、生物身份识别芯片等优势业务领域，坚持技术的持续创新与优化，延伸产业链，向测试业务环节有效扩展，不断缩短生产周期、降低客户成本，以持续提升自身竞争优势与产业增值服务能力，增强客户合作粘度。

2、优化产品结构，把握市场变化机遇。对收购的智瑞达资产相关的业务进行持续的调整与优化，将其系统封测技术、模组制造能力与公司的先进封装技术融合，开发 FLIPCHIP、FAN-OUT、SIP 等针对传感器系统级封装的客制化技术，应对高端手机摄像头的发展趋势与市场机遇。同时，针对生物身份识别产品，公司利用自身的技术和 IP 优势、并通过对所收购资产的模组技术与整合能力进行定制创新与有效整合，已具备 trench、TSV、LGA 等多样化技术及全方案服务能力，以此为基础，公司将重点瞄准国内品牌手机市场，发挥自身技术多样化与全方案服务能力，有效把握国内手机生物身份识别市场即将迎来的发展机遇。

3、加大市场开拓，提高产品和技术多样性，有效发挥生产能力。由于全球智能手机增速的放缓，行业整体竞争态势更趋激烈，为此，公司将不断强化对新兴传感器市场领域的开发，持续拓展 MEMS、VR/AR 等新兴市场，以提高新兴市场的渗透比率与速度，提升市场份额，扩大业务规模。

4、拓展应用领域，培育新的市场增长点。随着全球智能制造、汽车电子、无人驾驶的兴起，消费类电子产品技术将向工业类领域渗透并带来巨大的市场机遇，公司将持续瞄准工业类领域产品的技术独特要求，积极进行技术与应用领域的拓展，针对汽车电子、智能制造等传感器产品进行重点的 IP 积累与市场拓展，以把握未来汽车电子、智能制造等传感器市场的发展机遇。

(一) 主营业务分析

1 财务报表相关科目变动分析表

单位：元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例(%)
营业收入	238,405,394.70	304,333,407.61	-21.66
营业成本	173,280,322.62	166,194,592.87	4.26
销售费用	1,070,405.96	1,277,121.01	-16.19
管理费用	51,368,694.16	88,385,536.68	-41.88

财务费用	-8,259,516.22	-19,611,464.36	57.88
经营活动产生的现金流量净额	53,623,501.55	79,337,686.71	-32.41
投资活动产生的现金流量净额	-49,079,924.38	-485,507,455.64	89.89
筹资活动产生的现金流量净额	-24,937,048.97	-39,703,167.11	37.19
研发支出	32,685,158.48	69,339,236.2	-52.86

营业收入变动原因说明：主要系全球半导体产业周期性调整，市场整体下滑，导致 PC、智能手机等市场增速放缓，行业订单与价格竞争日趋激烈，公司销售规模随之下降所致

营业成本变动原因说明：主要系材料消耗、折旧及运营费用等较同期持平或略有上升所致

销售费用变动原因说明：主要系展览费、业务招待费等下降所致

管理费用变动原因说明：主要系研发费用下降所致

财务费用变动原因说明：主要系利息收入及汇兑收益减少所致

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系销售规模减少所致

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系固定资产投资减少所致

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系股利支付规模减少所致

研发支出变动原因说明：主要系项目研发进度变化所致

(二) 行业、产品或地区经营情况分析

1、 主营业务分行业、分产品情况

单位:元 币种:人民币

主营业务分行业情况						
分行业	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比 上年增减 (%)	营业成本 比上年增 减 (%)	毛利率比上 年增减 (%)
电子元 器件	238,247,174.86	173,265,594.44	27.27	-21.69	4.28	减少 18.11 个百分点
其他业 务收入	158,219.84	14,728.18	90.69	38.67	-68.64	增加 31.85 个百分点
主营业务分产品情况						
分产品	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比 上年增减 (%)	营业成本 比上年增 减 (%)	毛利率比上 年增减 (%)
芯片封 装	233,208,897.38	172,963,448.94	25.83	-22.38	4.29	减少 18.96 个百分点
设计收 入	5,038,277.48	302,145.50	94.00	32.99	1.08	增加 1.89 个 百分点
其他	158,219.84	14,728.18	90.69	38.67	-68.64	增加 31.85 个百分点

2、 主营业务分地区情况

单位：元 币种：人民币

地区	营业收入	营业收入比上年增减 (%)
外销	198,013,719.45	-19.67

内销	40,233,455.41	-30.29
----	---------------	--------

(三) 核心竞争力分析

公司核心竞争力详见公司 2015 年年度报告第三节“公司业务概要”相关内容。报告期内，公司核心竞争力未发生重要变化。

(四) 投资状况分析

1、 对外股权投资总体分析

不适用

(1) 证券投资情况

☐ 适用 ☒ 不适用

(2) 持有其他上市公司股权情况

☐ 适用 ☒ 不适用

(3) 持有金融企业股权情况

☐ 适用 ☒ 不适用

2、非金融类公司委托理财及衍生品投资的情况

(1) 委托理财情况

√适用 □ 不适用

单位:元 币种:人民币

合作方名称	委托理财产品类型	委托理财金额	委托理财起始日期	委托理财终止日期	报酬确定方式	预计收益	实际收回本金金额	实际获得收益	是否经过法定程序	计提减值准备金额	是否关联交易	是否涉诉	资金来源并说明是否为募集资金	关联关系
中国建设银行股份有限公司苏州工业园区支行	保本浮动收益银行短期理财产品	30,000,000.00	2016.06.17	2017.01.10	理财收益=理财资金*到期年化收益率*实际理财天数/365天	569,958.90			否		否	否	否	
苏州银行股份有限公司工业园区支行	保本浮动收益银行短期理财产品	20,000,000.00	2016.1.13	2016.7.11	理财收益=理财资金*到期年化收益率*实际理财天数/365天	325,479.45			否		否	否	否	
中国农业银行股份有限公司苏州金鸡湖支行	保本浮动收益银行短期理财产品	30,000,000.00	2016.1.21	2016.7.20	理财收益=理财资金*到期年化收益率*实际理财天数/365天	498,369.86			否		否	否	否	
中国银行股份有限公司苏州工业园区支行	保本浮动收益银行短期理财产品	30,000,000.00	2016.2.18	2016.8.16	理财收益=理财资金*到期年化收益率*实际理财天数/365天	488,219.18			否		否	否	否	

中国银行 股份有限公司苏州 工业园区 支行	保本浮动 收益银行 短期理财 产品	25,000,00 0.00	2016.05. 27	2016.11. 26	理财收益=理财 资金*到期年化 收益率*实际理 财天数/365天	443,835.6 2			否		否	否	否	
中国农业 银行股份 有限公司 苏州金鸡 湖支行	保本浮动 收益银行 短期理财 产品	30,000,00 0.00	2016.06. 03	2016.09. 29	理财收益=理财 资金*到期年化 收益率*实际理 财天数/365天	290,958.9 0			否		否	否	否	
中国农业 银行股份 有限公司 苏州金鸡 湖支行	保本浮动 收益银行 短期理财 产品	30,000,00 0.00	2016.06. 14	2016.09. 28	理财收益=理财 资金*到期年化 收益率*实际理 财天数/365天	270,082.1 9			否		否	否	否	
中国银行 股份有限公司苏州 工业园区 支行	保本浮动 收益银行 短期理财 产品	50,000,00 0.00	2015.11. 10	2016.2.1 8	理财收益=理财 资金*到期年化 收益率*实际理 财天数/365天	479,452.0 5	50,000,0 00.00	479,45 2.05	否		否	否	否	
中国农业 银行股份 有限公司 苏州金鸡 湖支行	保本浮动 收益银行 短期理财 产品	25,000,00 0.00	2015.11. 18	2016.5.1 7	理财收益=理财 资金*到期年化 收益率*实际理 财天数/365天	427,705.4 8	25,000,0 00.00	427,70 5.48	否		否	否	否	
中国建设 银行股份 有限公司	保本浮动 收益银行 短期理财	11,000,00 0.00	2015.12. 17	2016.6.2 3	理财收益=理财 资金*到期年化 收益率*实际理	215,298.6 3	11,000,0 00.00	215,29 8.63	否		否	否	否	

苏州工业园区支行	产品				财天数/365天									
苏州银行股份有限公司工业园区支行	保本浮动收益银行短期理财产品	29,000,000.00	2015.12.29	2016.1.8	理财收益=理财资金*到期年化收益率*实际理财天数/365天	21,452.05	29,000,000.00	21,452.05	否		否	否	否	
苏州银行股份有限公司工业园区支行	保本浮动收益银行短期理财产品	30,000,000.00	2016.05.05	2016.06.14	理财收益=理财资金*到期年化收益率*实际理财天数/365天	94,356.16	30,000,000.00	94,356.16	否		否	否	否	
中国银行股份有限公司苏州工业园区支行	保本浮动收益银行短期理财产品	15,000,000.00	2016.1.25	2016.4.26	理财收益=理财资金*到期年化收益率*实际理财天数/365天	117,205.48	15,000,000.00	117,205.48	否		否	否	否	
中国农业银行股份有限公司苏州金鸡湖支行	保本浮动收益银行短期理财产品	30,000,000.00	2016.2.3	2016.5.3	理财收益=理财资金*到期年化收益率*实际理财天数/365天	236,712.33	30,000,000.00	236,712.33	否		否	否	否	
中国农业银行股份有限公司苏州金鸡湖支行	保本浮动收益银行短期理财产品	30,000,000.00	2016.3.11	2016.6.9	理财收益=理财资金*到期年化收益率*实际理财天数/365天	229,315.07	30,000,000.00	229,315.07	否		否	否	否	
中国农业银行股份有限公司	保本浮动收益银行短期理财	30,000,000.00	2015.10.10	2016.1.8	理财收益=理财资金*到期年化收益率*实际理财天数	266,301.37	30,000,000.00	266,301.37	否		否	否	否	

苏州金鸡湖支行	产品				/365天									
中国银行股份有限公司苏州工业园区支行	保本浮动收益银行短期理财产品	15,000,000.00	2015.10.21	2016.1.21	理财收益=理财资金*到期年化收益率*实际理财天数/365天	132,328.77	15,000,000.00	132,328.77	否		否	否	否	
中信银行股份有限公司苏州分行	保本浮动收益银行短期理财产品	40,000,000.00	2015.10.23	2016.1.23	理财收益=理财资金*到期年化收益率*实际理财天数/365天	329,095.89	40,000,000.00	329,095.89	否		否	否	否	
合计	/	500,000,000.00	/	/	/	5,436,127.38	305,000,000.00	2,549,223.28	/		/	/	/	/
逾期未收回的本金和收益累计金额（元）														
委托理财的情况说明														

(2) 委托贷款情况

□ 适用 √ 不适用

(3) 其他投资理财及衍生品投资情况

□ 适用 √ 不适用

3、募集资金使用情况

(1) 募集资金总体使用情况

☐ 适用 ☒ 不适用

(2) 募集资金变更项目情况

☐ 适用 ☒ 不适用

(3) 其他

无

4、主要子公司、参股公司分析

企业名称	类型	经营范围	注册资本	2016年6月30日总资产额（元）	2016年6月30日净资产额（元）	2016年6月30日净利润（元）
晶方半导体科技（北美）有限公司	全资子公司	技术研发，专利管理和技术市场应用推广	100 万美元	1,442,189.52	1,431,136.64	-2,406,688.85
华进半导体封装先导技术研发中心有限公司	参股公司	集成电路封装与系统集成的技术研发；半导体集成电路和系统集成产品的技术转让、技术服务及产品销售；利用自有资产对外投资；培训服务（不含发证、不含国家统一认可的职业资格证书类培训）；自营各类商品和技术的进出口业务（但国家限定公司经营或禁止进出口的商品和技术除外）。（依法须经批准后方可开展经营活动）	21,100 万元	664,241,959.50	136,185,333.53	-10,587,874.44

5、非募集资金项目情况

☐ 适用 ☒ 不适用

（五）利润分配或资本公积金转增预案

2016 年 5 月 5 日公司召开 2015 年度股东大会审议通过了 2015 年度利润分配方案，以 2016 年 5 月 18 日总股本 226,696,955 股为基数，向全体股东按每 10 股派发现金红利 1.10 元（含税），共计派发现金红利 24,936,665.05 元（含税），剩余的未分配利润 529,547,281.37 元结转下一年度。该方案已于 2016 年 5 月 19 日实施完毕。

四 涉及财务报告的相关事项

4.1 与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计发生变化的，公司应当说明情况、原因及其影响。

无

4.2 报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的，公司应当说明情况、更正金额、原因及其影响。

无

4.3 与上年度财务报告相比，对财务报表合并范围发生变化的，公司应当作出具体说明。

本公司本期纳入合并范围的子公司

序号	子公司全称	子公司简称	持股比例(%)	
			直接	间接
1	晶方半导体科技（北美）有限公司	晶方北美	100.00	—

4.4 半年度财务报告已经审计，并被出具非标准审计报告的，董事会、监事会应当对涉及事项作出说明。

无

董事长：王蔚

董事会批准报送日期：2016 年 8 月 16 日