

证券代码：300566

证券简称：激智科技

公告编号：2020-096

## 宁波激智科技股份有限公司 2020 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。

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     | 激智科技                    | 股票代码                    | 300566 |
| 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       | 姜琳                      | 李梦云                     |        |
| 办公地址     | 宁波高新区晶源路 9 号            | 宁波高新区晶源路 9 号            |        |
| 电话       | 0574-87908260           | 0574-87908260           |        |
| 电子信箱     | investor@excitontech.cn | investor@excitontech.cn |        |

#### 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

单位：元

|                            | 本报告期           | 上年同期           | 本报告期比上年同期增减 |
|----------------------------|----------------|----------------|-------------|
| 营业收入（元）                    | 546,360,858.80 | 433,945,029.01 | 25.91%      |
| 归属于上市公司股东的净利润（元）           | 39,247,352.99  | 17,961,632.77  | 118.51%     |
| 归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润（元） | 28,454,881.25  | 10,076,685.77  | 182.38%     |
| 经营活动产生的现金流量净额（元）           | 45,068,013.51  | -53,488,920.17 |             |
| 基本每股收益（元/股）                | 0.25           | 0.12           | 108.33%     |

|                  |                  |                  |              |
|------------------|------------------|------------------|--------------|
| 稀释每股收益（元/股）      | 0.25             | 0.12             | 108.33%      |
| 加权平均净资产收益率       | 5.63%            | 2.86%            | 2.77%        |
|                  | 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）           | 2,101,237,560.86 | 1,991,483,275.79 | 5.51%        |
| 归属于上市公司股东的净资产（元） | 708,222,907.72   | 677,824,159.77   | 4.48%        |

### 3、公司股东数量及持股情况

| 报告期末股东总数                         | 10,517   | 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         |
| 张彦                               | 境内自然人  | 20.11%                | 31,218,171 | 23,413,628   | 质押      | 18,630,000 |
| TB Material Limited              | 境外法人   | 12.91%                | 20,037,615 | 0            |         |            |
| 俞根伟                              | 境内自然人  | 7.20%                 | 11,181,628 | 8,386,221    | 质押      | 7,711,500  |
| 宁波激扬投资咨询有限公司                     | 境内非国有法人  | 6.27%                 | 9,726,947  | 0            | 质押      | 6,600,000  |
| 北京沃衍投资中心（有限合伙）                   | 境内非国有法人  | 5.93%                 | 9,210,822  | 0            | 质押      | 7,365,405  |
| 叶伍元                              | 境内自然人  | 5.86%                 | 9,098,128  | 7,752,096    | 质押      | 6,600,401  |
| 上海泉汐投资管理有限公司一泉汐名扬多策略组合投资私募基金 1 号 | 其他   | 1.51%                 | 2,337,015  | 0            |         |            |
| 宁波群智投资管理合伙企业（有限合伙）               | 境内非国有法人  | 1.12%                 | 1,744,400  | 0            | 质押      | 1,003,557  |
| 中国农业银行股份有限公司一宝盈转型动力灵活配置混合型证券投资基金 | 其他   | 0.66%                 | 1,026,096  | 0            |         |            |
| 黄伟                               | 境内自然人  | 0.64%                 | 990,575    | 0            |         |            |
| 上述股东关联关系或一致行动的说明                 | 张彦直接持有宁波激扬投资咨询有限公司股份 50.41%，通过宁波江北创智投资管理合伙企业（有限合伙）间接控制宁波激扬投资咨询有限公司股份 6.26%。张彦是宁波激扬投资咨询有限公司的实际控制人，因此张彦和宁波激扬投资咨询有限公司为关联股东；宁波激扬投资咨询有限公司的股东及执行董事顾新珠为宁波群智投资管理合伙企业（有限合伙）的有限合伙人，因此，宁波激扬投资咨询有限公司与宁波群智投资管理合伙企业（有限合伙）存在关联关系。 |                       |            |              |         |            |
| 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

报告期内公司管理层坚定执行董事会年初制定的经营计划，坚持以“致力于成为全球最大、最赢利和最受尊敬的功能性薄膜公司”为目标，充分整合资源、技术、市场等多方优势，在保持显示领域领军地位的同时，积极发力新兴产品领域，优化产品结构，进一步拓展公司业务范围、完善业务布局，为公司股东争取更大回报。

本报告期内，公司实现营业收入54,636.09万元，较上年同期增长25.91%；归属于母公司所有者的净利润为3,924.74万元，较上年同期增长118.51%。报告期内，公司增亮膜实现销售额19,822.02万元，同比增长0.45%，量子点膜、复合膜等高端显示用光学膜产品实现销售额12,221.01万元，同比增长93.85%。太阳能背板膜销售额9,990.91万元，同比增长77.77%，双面电池用透明背板亦实现大规模量产，光伏事业部持续高增长。

报告期内公司经营相关主要情况如下：

（一）光学膜产品结构优化，高端光学膜快速增长

报告期内显示用光学膜产品毛利率28.38%。量子点膜、复合膜等高端光学膜取得高速增长，基础产品扩散膜产品目前市占率领先，报告期内销售量有所下滑，在光学膜销售总额的占比持续下降。

为顺应未来大屏、轻薄化、高色域的趋势，公司高度重视复合膜及量子点膜等高端光学膜的研发、更新，积极与下游客户合作Mini-LED等新型显示技术下新品光学膜的开发、应用推广及量产交付。公司将进一步推进新品光学膜的性能提升及市场推广，提升高附加值光学膜的销售份额。公司将继续通过精细化管理、自主研发、整合产业链等措施，提升产品利润率水平。

（二）新产品持续放量，打造功能性薄膜平台

公司致力于自主涂布技术及配方工艺的积累沉淀、研发实力提升，在保持光学膜行业领先地位的同时，于2017年开始进入到新的具有高增长潜力的产品领域，产品均顺利实现量产及销售。后续发展中，公司将基于核心涂布技术，横向拓展新品，打造功能性薄膜平台。

光伏事业部：报告期内，公司背板膜销售额达9,990.91万元，同比增长77.77%。TPO等背板产品实现高速增长，双面电池用背板等产品实现大规模量产，实现向多家组件行业龙头企业交货。公司将继续积极拓展新产品的研发及市场开拓，深耕新能源领域。新品的快速量产及销售体现了激智科技领先的技术工艺及先进的生产管理水平及极强的下游拓展市场的能力。

窗膜事业部：报告期内，因疫情影响浙江紫光实现销售收入2,203.23万元，净利润596.42万元，窗膜、PPF漆面膜等产品进一步获得市场认可。

投资布局：

LCP材料：报告期内，公司以2,368.42万元自有资金投资宁波聚嘉，该公司重点研发的5G用LCP薄膜及薄膜级树脂、LCP纤维及纤维布处于国内领先水平，LCP薄膜材料可广泛应用于5G手机、5G基站等领域。

OLED发光材料：激智科技作为LP的宁波沃衍于2017年投资OLED发光材料公司宁波卢米蓝新材料有限公司，卢米蓝在OLED升华后发光材料的工艺、专利研发方面优势明显，与激智科技的下游客户及产业化能力协同效应强。截止报告期末，该公司已取得20项专利，收入进入稳定增长阶段，积极助力发光材料的国产化进程。

上游PET基膜：公司通过宁波沃衍投资的宁波勤邦新材料科技有限公司，目前年产能达5万吨，主营产品为光伏背板基膜、光学膜基膜，新产品光学膜基膜已实现量产。目前国内市场高端光学膜基膜主要是由3M、SKC、三菱等日韩和美国公司把控。

硅基OLED微型显示技术：公司目前持有合肥视涯1.5696%的股权。该公司的硅基OLED微显示器主要应用于头盔显示、智能眼镜、电子取景器、VR/AR等领域的近眼显示系统以及其它需要超小型、高分辨显示的应用领域。

公司将进一步通过自主研发创新及投资布局完善公司在显示行业产业链的业务布局，充分整合资源、技术、市场等多方优势，与公司现有业务实现协同发展。

**（三）新兴领域产品储备**

公司业务开发遵循以市场需求为导向的基本原则：一方面，不断对现有产品进行功能、性能完善，提高产品技术含量；另一方面，跟踪把握光电显示行业国内国际最新信息，利用公司现有的技术，以自主研发为主，并与国内高校、权威研究机构开展产学研合作，围绕光电显示及核心技术工艺不断开发适应市场需求、具有前瞻性的高新技术产品和服务，实现“生产一代、研发一代、储备一代”的研究开发体系。在保持光学显示材料领军地位的同时，公司积极推动新产品的量产及新兴领域功能性薄膜产品的研发及测试。公司已量产新品包括高端汽车用薄膜（包括窗膜、车衣、装饰膜等）、太阳能背板用薄膜、反光条等，储备新品包括阻隔膜、保护膜、半导体用薄膜等材料。

**（四）研发专利**

报告期内，公司研发投入4,329.74万元，较去年同期增长13.71%。截止报告期末，公司已取得专利77项，其中发明专利56项。公司一直专注于功能性薄膜的研发，重视研发投入及增强创新能力，注重下一代研发骨干创新能力培养及建立有效的培养及激励制度。

本报告期内，公司新取得的专利情况如下表：

| 序号 | 专利号            | 专利名称                                   | 专利类型 | 专利权人                         |
|----|----------------|--|------|------------------------------|
| 1  | 201610546994.6 | 一种间歇整体上下抖动结构的增亮膜                       | 发明   | 宁波江北激智新材料有限公司                |
| 2  | 201710678972.X | 一种高遮盖高亮度的雾化膜及其制备方法                     | 发明   | 宁波激智科技股份有限公司                 |
| 3  | 201711213976.7 | 一种具有防蓝光效果的量子点膜                         | 发明   | 宁波激智科技股份有限公司                 |
| 4  | 201711273575.0 | 一种硬化涂布液及一种高可靠性高亮度银反射膜及其制备方法            | 发明   | 宁波激智科技股份有限公司                 |
| 5  | 201711407395.7 | 一种导光板及其制备方法、及一种液晶显示模组                  | 发明   | 宁波激智科技股份有限公司                 |
| 6  | 201810095335.4 | 一种包裹量子点的咪唑基共轭微孔聚合物微球及其制备方法、一种量子点薄膜及其应用 | 发明   | 宁波激智科技股份有限公司                 |
| 7  | 201810193557.X | 一种芳基化石墨烯薄膜及其制备方法、一种芳基化石墨烯阻隔膜及其制备方法     | 发明   | 宁波激智科技股份有限公司                 |
| 8  | 201821087870.7 | 一种新型防蓝光光学薄膜                            | 实用新型 | 宁波激智科技股份有限公司、宁波激智创新材料研究院有限公司 |
| 9  | 201920759662.5 | 一种调光层                                  | 实用新型 | 宁波激智科技股份有限公司                 |
| 10 | 201920759105.3 | 一种调光层                                  | 实用新型 | 宁波激智科技股份有限公司                 |
| 11 | 201920962844.2 | 一种新型梯形增亮膜                              | 实用新型 | 宁波激智科技股份有限公司                 |
| 12 | 201920994004.4 | 一种新型四棱台增亮膜及一种背光模组                      | 实用新型 | 宁波激智科技股份有限公司                 |
| 13 | 201921506094.4 | 一种透明太阳能背板                              | 实用新型 | 宁波激阳新能源有限公司                  |

**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

财政部于2017年7月5日发布了《企业会计准则第14号——收入》（2017修订）（财会〔2017〕22号），要求境内上市公司自2020年1月1日起执行。

**（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

公司报告期无合并报表范围发生变化的情况。