

福建福晶科技股份有限公司 2018年年度报告摘要

本公司及董事会全体成员保证信息披露内容的真实、准确和完整，没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

一、重要提示

本年度报告摘要来自年度报告全文，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年度报告全文。

公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

公司负责人陈辉、主管会计工作负责人郭宗慧及会计机构负责人(会计主管人员)钟泉声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

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

是否以公积金转增股本： 是 否

公司经本次董事会审议通过的普通股利润分配预案为：以 427,500,000 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1.00 元（含税），送红股 0 股（含税），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	福晶科技	股票代码	002222
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	蔡德全	薛汉锋	
办公地址	福州市鼓楼区软件大道 89 号福州软件园 F 区 9 号楼	福州市鼓楼区软件大道 89 号福州软件园 F 区 9 号楼	
电话	0591-83770347	0591-83719323	

电子信箱	caidequan@castech.com	securities@castech.com
------	-----------------------	------------------------

2、报告期主要业务或产品简介

（一）报告期内公司所从事的主要业务、主要产品及其用途、经营模式、主要的业绩驱动因素

报告期内，公司主营业务未发生重大变化。公司主营业务属于光电子产业中的信息功能材料行业，主要从事晶体材料、精密光学元件、激光器件等相关产品的研发、生产和销售。公司产品划分为晶体元件、精密光学元件和激光器件三大类，其中晶体元件包含非线性光学晶体、激光晶体、磁光晶体、双折射晶体、声光和电光晶体、闪烁晶体等，精密光学元件包括窗口片、反射镜、棱镜、偏振器、柱面镜、球面镜、波片、分光镜等，激光器件主要包括磁光器件、声光器件、电光器件、电光驱动电源等。公司产品主要用于固体激光器、光纤激光器制造，是激光系统的核心元器件，部分精密光学产品应用于光通讯领域。公司产品主要以直接销售的方式销售给客户，并在海外个别地区设立代理点，代销少量产品。由于产品规格繁多，客户需求各异，公司采取订单式生产模式，在备好晶体毛坯和相关原材料后，根据客户提出的指标要求，制定合理的加工方案，生产和销售适合客户的产品。报告期内，总体经营业绩平稳增长，其中，晶体元件业务小幅下滑，精密光学元件和激光器件业务保持较快速增长。

（二）报告期内公司所属行业的发展阶段、周期性特点以及公司所处的行业地位

激光加工技术是一种新型的绿色先进制造技术，相比传统机械加工具备明显优势，其加工方式以非接触方式进行，加工过程能耗低、环保效益高，并可实现自动化控制，在精密加工、复杂结构加工、批量自动化生产等领域具备明显优势，在“中国制造 2025”战略驱动下，激光产业将有广阔的发展空间。

公司产品处于激光行业的中游，行业发展比较稳定。经过三十年的发展和沉淀，公司积累了独特的技术和工艺，具备较强的自主研发能力和创新能力，与全球主要固体激光器厂商建立了良好的合作关系，参与制定了部分国家和地方性行业标准，在行业内树立了较高的品牌知名度，多项产品和技术处于全球领先地位。

3、主要会计数据和财务指标

（1）近三年主要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：人民币元

	2018年	2017年	本年比上年增减	2016年
营业收入	491,320,742.13	453,721,944.35	8.29%	308,168,184.88
归属于上市公司股东的净利润	150,406,703.63	136,585,974.45	10.12%	70,329,939.72
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	147,177,738.52	132,355,249.87	11.20%	68,183,390.96
经营活动产生的现金流量净额	125,824,960.05	146,860,750.19	-14.32%	102,458,957.47
基本每股收益（元/股）	0.3518	0.3195	10.11%	0.1645
稀释每股收益（元/股）	0.3518	0.3195	10.11%	0.1645
加权平均净资产收益率	18.33%	18.97%	下降0.64个百分点	10.86%
	2018年末	2017年末	本年末比上年末增减	2016年末
资产总额	994,553,932.77	890,823,539.30	11.64%	761,769,311.73
归属于上市公司股东的净资产	877,661,492.62	770,318,294.66	13.93%	676,653,536.38

（2）分季度主要会计数据

单位：人民币元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	125,085,798.42	131,214,642.83	130,298,661.32	104,721,639.56
归属于上市公司股东的净利润	38,509,775.84	44,230,158.94	48,296,001.73	19,370,767.12
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	38,157,211.66	44,104,731.90	47,382,715.15	17,533,079.81
经营活动产生的现金流量净额	21,811,890.37	27,311,548.43	46,271,439.98	30,430,081.27

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异： 是 否

4、股本及股东情况

（1）普通股股东和表决权恢复的优先股股东数量及前10名股东持股情况表

单位：股

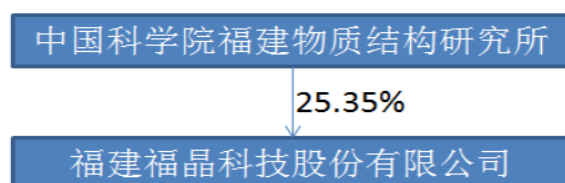
报告期末普通股股东总数	49,243	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	52,176	报告期末表决权恢复的优先股股东总数	0	年度报告披露日前一个月末表决权恢复的优先股股东总数	0
前10名股东持股情况							
股东名称	股东性质	持股比例	持股数量	持有有限售条件的股份数量	质押或冻结情况		
					股份状态	数量	
中国科学院福建物质结构研究所	国有法人	25.35%	108,355,474				
泰康人寿保险有限责任公司—投连—创新动力	其他	2.69%	11,498,404				
全国社保基金六零二组合	其他	1.80%	7,690,857				
中央汇金资产管理有限责任公司	国有法人	1.31%	5,608,500				
中华联合财产保险股份有限公司—传统保险产品	其他	0.98%	4,169,003				
陈辉	境内自然人	0.74%	3,165,597	2,374,198			

中国工商银行股份有限公司—圆信永丰优悦生活混合型证券投资基金	其他	0.65%	2,800,004		
谢发利	境内自然人	0.65%	2,765,226	2,073,919	
中国农业银行股份有限公司—泰康新机遇灵活配置混合型证券投资基金	其他	0.49%	2,085,055		
兴业银行股份有限公司—圆信永丰优加生活股票型证券投资基金	其他	0.40%	1,700,032		
上述股东关联关系或一致行动的说明	上述股东中，中国科学院福建物质结构研究所为公司控股股东、实际控制人，陈辉为公司董事长，谢发利为公司副董事长；未知其余股东之间是否存在关联关系或是否为一行动人。				

(2) 公司优先股股东总数及前 10 名优先股股东持股情况表

公司报告期无优先股股东持股情况。

(3) 以方框图形式披露公司与实际控制人之间的产权及控制关系



5、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

报告期内，公司完成了董事会和监事会的换届选举，在新一届董事会的领导下，围绕公司发展战略及年度经营计划，根据市场供求变化，合理布局各事业部的产能配置，精心组织生产，提升产品质量，丰富产品种类，公司产品的市场渗透率得以提升，行业地位得以巩固。晶体业务方面，随着紫外激光器需求的放缓，相关晶体产品的营业收入比上年下滑，其中，非线性光学晶体元器件营业收入下降 6.03%，激光晶体元器件营业收入下降 17.73%。为了应对晶体市场竞争加剧的局面，公司积极推进工艺改进，实现大尺寸 LBO 毛坯生长工艺的的稳定并量产，毛坯生长效率大幅提升，市场竞争力得以加强；精密光学业务方面，公司聚焦于高端精密光学领域，在做强激光光学元件的同时，拓展光学产品的业务范围，加大力度发展通讯光学产品，关注 AR/VR、激光微投和激光雷达等市场，开展相关产品的研究和开发，及时向客户送样论证，积极争取新的市场。为了

把握通讯市场的发展机遇，公司与福建中科晶创光电科技有限公司、中国科学院福建物质结构研究所共同投资设立了控股子公司福建睿创光电科技有限公司，开拓衍射光学、微光学等光通讯领域市场。报告期内，精密光学业务取得较快的发展，相关产品营业收入比上年增长 39.47%；激光器件业务方面，公司加强与相关客户开展技术合作，加大产品研发投入，优化产品结构，提升低功率隔离器产品性能的同时降低成本，积极拓展中高功率隔离器和自由空间隔离器等市场。进一步完善声光产品系列，通过客户的论证并量产出货，激光器件类产品营业收入比上年增长 45.30%。

报告期内，公司实现营业收入 49,132.07 万元，比上年同期增长 8.29%；实现营业利润 17,199.16 万元，比上年同期增长 7.15%；实现归属于上市公司股东的净利润 15,040.67 万元，比上年同期增长 10.12%，超额完成年初制定的业绩目标。综合毛利率为 60.33%，比上年同期小幅提升 0.4 个百分点。

2、报告期内主营业务是否存在重大变化

是 否

3、占公司主营业务收入或主营业务利润 10%以上的产品情况

单位：元

产品名称	营业收入	营业利润	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业利润比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
非线性光学晶体元器件	179,863,664.94	143,549,440.42	79.81%	-6.03%	-8.80%	-2.42%
激光晶体元器件	71,683,147.45	49,156,026.75	68.57%	-17.73%	1.49%	12.98%
激光光学元件	135,743,026.42	62,527,516.72	46.06%	39.47%	60.44%	6.02%
激光器件	63,913,775.78	16,415,406.65	25.68%	45.30%	142.63%	10.30%
其他	40,117,127.54	24,748,557.71	61.69%	18.47%	21.77%	1.67%
合计	491,320,742.13	296,396,948.25	60.33%	8.29%	9.01%	0.40%

4、是否存在需要特别关注的经营季节性或周期性特征

是 否

5、报告期内营业收入、营业成本、归属于上市公司普通股股东的净利润总额或者构成较前一报告期发生重大变化的说明

适用 不适用

6、面临暂停上市和终止上市情况

适用 不适用

7、涉及财务报告的相关事项

(1) 与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况说明

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
<p>——财政部2018年6月发布《关于修订印发2018年度一般企业财务报表格式的通知》（财会〔2018〕15号），对企业财务报表格式进行相应调整，将原“应收票据”及“应收账款”行项目归并至“应收票据及应收账款”；将原“应收利息”、“应收股利”及“其他应收款”行项目归并至“其他应收款”；将原“固定资产”及“固定资产清理”行项目归并至“固定资产”；将原“工程物资”及“在建工程”行项目归并至“在建工程”；将原“应付票据”及“应付账款”行项目归并至“应付票据及应付账款”；将原“应付利息”、“应付股利”及“其他应付款”行项目归并至“其他应付款”；将原“长期应付款”及“专项应付款”行项目归并至“长期应付款”；利润表中“管理费用”项目分拆“管理费用”和“研发费用”明细项目列报；利润表中“财务费用”项目下增加“利息费用”和“利息收入”明细项目列报；所有者权益变动表新增“设定受益计划变动额结转留存收益”项目。</p>	董事会	<p>——财政部于2018年6月15日发布《关于修订印发2018年度一般企业财务报表格式的通知》（财会〔2018〕15号）</p>

公司对该项会计政策变更采用追溯调整法，对2017年度的财务报表列报项目进行追溯调整具体如下：

2017.12.31/2017年度	调整前	调整后	变动额
应收票据及应收账款		121,933,104.97	121,933,104.97
应收票据	22,598,287.32	22,598,287.32	-
应收账款	99,334,817.65	99,334,817.65	-
其他应收款	2,398,910.95	2,398,910.95	-
固定资产	367,299,493.07	367,299,493.07	-
在建工程	1,776,625.65	1,776,625.65	-
应付票据及应付账款		31,517,642.04	31,517,642.04
应付票据			-
应付账款	31,517,642.04	31,517,642.04	-
管理费用	97,191,259.79	58,749,864.34	-38,441,395.45
研发费用		38,441,395.45	38,441,395.45

(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) 与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

公司报告期无合并报表范围发生变化的情况。

(4) 对 2019 年 1-3 月经营业绩的预计

适用 不适用

福建福晶科技股份有限公司

董事长：陈辉

2019 年 4 月 18 日