

## 福建福晶科技股份有限公司

### 2016年年度报告摘要

#### 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。

本公司董事会、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谢发利及会计机构负责人(会计主管人员)郭宗慧声明：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 427500000 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	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

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，主要从事光学晶体、晶体材料、激光器件的制造及其技术咨询、技术服务。公司产品大致分为非线性光学晶体元器件、激光晶体元器件、激光光学元器件和激光器件四大类，其中非线性光学晶体元器件主要为 LBO（三硼酸锂）、BBO（低温相偏硼酸钡）、KTP（磷酸钛氧钾）等，激光晶体元器件主要为 Nd:YVO4（掺钕钒酸钇）等，激光光学元器件包括透镜、反射镜、波片、窗口片等，激光器件主要包括隔离器、电光开关、声光器件等。公司产品主要用于固体激光器及光纤激光器制造，是激光系统的核心元器件。固体激光器及光纤激光器在工业加工、医疗和科研等领域得到广泛的应用。

公司产品处于激光器的上游，行业发展比较稳定。报告期内，随着激光微细加工、医疗美容等相关领域应用拓展，作为上游元器件的市场需求呈现快速增长态势，为公司业务拓展提供了良好契机。经过近三十年的发展，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，为国家高新技术企业，公司是福建省首批“创新型试点企业”，是“国家光电子晶体材料工程技术研究中心”、“福建省光电子材料工程技术研究中心”的参与单位，是中国光学学会材料专业委员会委员单位、全国光辐射安全和激光设备标准化技术委员会委员单位，参与制定了一些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，与全球主要固体激光器厂商建立了良好的合作关系，多项技术和产品处于全球领先地位。

## 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

公司是否因会计政策变更及会计差错更正等追溯调整或重述以前年度会计数据

是  否

单位：人民币元

	2016 年	2015 年	本年比上年 增减	2014 年
营业收入	308,168,184.88	210,560,823.10	46.36%	202,007,821.76
归属于上市公司股东的净利润	70,329,939.72	35,571,941.64	97.71%	-15,354,984.03
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	68,183,390.96	38,089,103.70	79.01%	-18,256,910.93
经营活动产生的现金流量净额	102,458,957.47	63,724,204.47	60.78%	67,113,573.71

基本每股收益（元/股）	0.1645	0.0832	97.72%	-0.0359
稀释每股收益（元/股）	0.1645	0.0832	97.72%	-0.0359
加权平均净资产收益率	10.86%	5.90%	上升4.96个百分点	-2.54%
	2016年末	2015年末	本年末比上年末增减	2014年末
资产总额	761,769,311.73	694,156,173.91	9.74%	658,573,205.41
归属于上市公司股东的净资产	676,653,536.38	620,573,596.66	9.04%	584,832,311.52

## （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	68,295,107.83	75,322,799.60	85,872,334.06	78,677,943.39
归属于上市公司股东的净利润	15,699,648.98	17,529,822.80	18,971,157.66	18,129,310.28
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	15,618,015.92	17,004,892.20	18,641,214.79	16,919,268.05
经营活动产生的现金流量净额	14,974,354.55	22,255,879.30	27,616,788.72	37,611,934.90

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

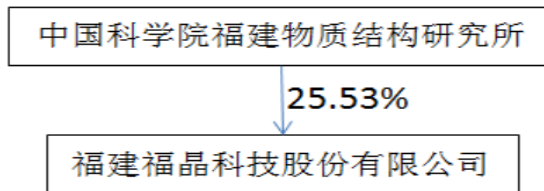
报告期末普通股 股东总数	70,628	年度报告披露日 前一个月末普通 股股东总数	59,447	报告期末表决 权恢复的优先 股股东总数	0	年度报告披露日前一 个月末表决权恢复的 优先股股东总数	0
前10名股东持股情况							
股东名称	股东性质	持股比 例	持股数量	持有有限售 条件的股份 数量	质押或冻结 情况		
					股份 状态	数量	
中国科学院福建物质结构研究所	国有法人	25.53%	109,155,540				
交通银行股份有限公司-博时新兴成长混合型证券投资基金	其他	1.87%	7,999,830				
泰禾投资集团有限公司	境内非国有法人	1.64%	7,000,000				
中央汇金资产管理有限责任公司	国有法人	1.31%	5,608,500				
陈辉	境内自然人	0.99%	4,220,796	4,220,796			

谢发利	境内自然人	0.86%	3,686,885	3,576,273		
上海富诚海富通资产—平安银行—富诚海富通华富二号专项资产管理计划	其他	0.70%	2,980,000			
唐文成	境内自然人	0.67%	2,855,800			
大业信托有限责任公司—大业信托·南京花样年喜年中心投资项目集合信托计划	其他	0.43%	1,843,253			
福建华兴创业投资有限公司	国有法人	0.42%	1,811,343			
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，陈辉为公司董事长，谢发利为公司董事、总经理；未知其余股东之间是否存在关联关系或是否为一致行动人。					

## (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，面临国内外经济形势复苏疲软的压力，公司时刻关注行业发展态势和市场动向，适时调整产品结构，采取积极的营销策略、有针对性地服务市场和客户需求，开展技术改造和工艺开发、提升产品品质和生产效率，各类产品均取得不同程度的增长。

1、晶体业务方面：随着激光精密微细加工在新能源、信息技术、生物医药、新材料、电子及航空航天等产业获得越来越多的应用，其中包括精密钻孔、刻线、划槽、表面纹理化、表面改性、内部改性、修整、清洗、增材制造等工艺，激光在微加工领域普及率越来越高，带动了晶体相关产品的需求增长，尤其是紫外激光器及电光调 Q 相关产品需求旺盛。公司充分把握市场发展契机，发挥在该领域的龙头优势，根据市场状况及时调整不同产品的产能配

置，提升生产效率，继续保持了行业领先的地位。

2、激光光学元器件业务：报告期内，公司该类业务营业收入有所增长，但是面临行业竞争激烈、小批量多批次、订单加工难度高等情况，成本压力依然比较大，毛利贡献水平有待提高。公司结合自身实际情况，扬长避短，有选择性地开展业务，积极探索不同类型订单的业务模式。同时，加强工艺流程改进，提升生产效率，多方面开展成本控制，提升在该业务领域的竞争能力。

3、激光器件业务：近年来，光纤激光器市场快速发展，隔离器等相关器件的需求日益旺盛，为公司发展激光器件业务提供了良好的契机。报告期内，公司在隔离器方面的研发和生产方面取得技术性的突破，积极向相关厂家提供样品进行推广验证，另外，公司 TGG 晶体大毛坯生长技术的成功开发带来的成本优势，为公司未来在激光器件方面的业务发展奠定了良好的基础。

报告期内，公司主营业务平稳增长，实现营业收入 30,816.82 万元，比上年同期增长 46.36%；实现营业利润 8,126.17 万元，比上年同期增长 111.94%；实现归属于上市公司股东的净利润 7,032.99 万元，比上年同期增长 97.71%，超出年初制定的业绩目标。综合毛利率为 54.09%，比上年同期提升 2.45 个百分点，实现经营性现金净流量 10,245.90 万元，比上年同期增加 60.78%，体现了公司良好发展态势。

## 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	137,413,283.63	102,322,573.71	74.46%	41.58%	42.22%	0.33%
激光晶体元器件	68,077,156.17	26,070,752.77	38.30%	75.39%	52.18%	-5.83%
激光光学元器件	83,690,202.76	26,276,944.56	31.40%	31.55%	55.68%	4.87%
其他	18,987,542.32	12,021,989.30	63.32%	71.54%	334.26%	38.31%
合计	308,168,184.88	166,692,260.34	54.09%	46.36%	53.32%	2.45%

## 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  
公司报告期无会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况。

(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  
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  
本期合并范围减少了于 2015 年 11 月注销的子公司福州福晶蓝光晶体材料有限公司。

(4) 对 2017 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

2017 年 4 月 20 日