

证券代码：002617

证券简称：露笑科技

公告编号：2019-063

露笑科技股份有限公司 2018 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。

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	露笑科技	股票代码	002617
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	李陈涛	李陈涛	
办公地址	浙江省诸暨市陶朱街道展诚大道 8 号		浙江省诸暨市陶朱街道展诚大道 8 号
电话	0575-89072976		0575-89072976
电子信箱	roshow@roshowtech.com		roshow@roshowtech.com

2、报告期主要业务或产品简介

报告期内，公司主要从事漆包线、机电、蓝宝石和新能源汽车业务的生产、销售。

1、漆包线业务。漆包线是一种涂覆固化树脂绝缘的导电金属电线，用于绕制电工产品的线圈以实现电磁能的转换，属于电线电缆制造行业。公司主要生产耐高温铜芯漆包线、微细铜芯电子线材和耐高温铝芯漆包线三大类，产品广泛应用于电动工具、电机、家用电器、电子、通讯、交通等等领域。

2、机电业务。机电业务主要包括新能源电机、涡轮增压器、蓝宝石晶体炉等机电产品。节能电机主要包括无刷电机、步进电机等，主要应用在家用电器、电动工具、安防设备、新能源汽车等领域；涡轮增压器是利用发动机气缸排出废气中的能量来工作的热力机械装置，提高内燃机进气压力，从而提高内燃机动力性、改善燃油经济性和排放，公司主要有轴流式和混流式涡轮增压器，主要应用在船舶、发电机等领

域。蓝宝石晶体生长炉是公司自主研发的一种人工蓝宝石长晶设备，大尺寸和智能型是该设备的发展方向，公司已经成功掌握了多种型号的长晶炉设计、生产、应用经验。

3、蓝宝石业务。蓝宝石是一种集优良光学性能、物理性能和化学性能于一体的独特晶体，具有强度高、硬度大等优秀特性，广泛应用于LED衬底材料、电子消费品、光学元件等领域，具体应用在LED、智能手表表面、智能手机HOME键和摄像头盖板等

4、新能源汽车业务：

(1) 节能电机。节能电机主要包括无刷电机、步进电机等，主要应用在家用电器、电动工具、安防设备、新能源汽车等领域；涡轮增压器是利用发动机气缸排出废气中的能量来工作的热力机械装置，提高内燃机进气压力，从而提高内燃机动力性、改善燃油经济性和排放，公司主要有轴流式和混流式涡轮增压器，主要应用在船舶、发电机等领域。

(2) 电控系统。公司电控产品主要为整车CAN总线控制系统。现代汽车基于安全性和可靠性的要求，需要大量的数据信息在不同的电子控制单元（ECU控制单元）之间进行交换和共享，然而传统的车身控制系统大多采用点对点的通信方式，不同电子控制单元（ECU控制单元）之间通过线束连接，随着汽车中电子部件数量的增加，线束与配套接插件的数量会成倍上升，这样必然会形成庞大而复杂的布线系统。

(3) 锂离子动力电池系统。新能源汽车锂离子动力电池系统（动力电池包）直接用于新能源整车的组装，其组成主要包括单体锂离子电池（电芯）、模块、电气系统、热管理系统、箱体和BMS。按产品用途分类，公司目前生产的锂离子动力电池系统主要应用于商用车领域中的客车及专用作业车。

5、光伏行业业务：

公司通过收购江苏鼎阳绿能电力有限公司，在新的宏观和产业形势下积极转型升级，逐步实施“传统产业+新型产业”双轮驱动的发展战略的重要一步。公司进入光伏行业为代表的新能源行业，致力于光伏电站的投资、安装和运营。

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	3,020,028,819.32	3,244,834,457.48	-6.93%	1,395,773,008.67
归属于上市公司股东的净利润	-973,219,577.23	308,389,409.55	-415.58%	64,763,511.24
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-1,111,858,257.27	290,354,570.13	-482.93%	59,419,776.58
经营活动产生的现金流量净额	137,263,762.93	-1,007,572,856.54	113.62%	-293,478,342.14
基本每股收益（元/股）	-0.88	0.28	-414.29%	0.09
稀释每股收益（元/股）	-0.88	0.28	-414.29%	0.09
加权平均净资产收益率	-47.14%	12.81%	-59.95%	3.37%
	2018 年末	2017 年末	本年末比上年末增减	2016 年末
资产总额	5,207,923,757.22	6,305,997,986.31	-17.41%	3,300,418,885.38
归属于上市公司股东的净资产	1,575,253,840.51	2,562,225,462.22	-38.52%	2,270,248,343.59

(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	805,223,018.94	1,108,705,816.24	664,845,481.08	441,254,503.06
归属于上市公司股东的净利润	72,813,014.07	67,660,827.20	22,301,419.43	-1,135,994,837.93

归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	72,360,585.06	60,354,748.88	20,544,173.79	-1,265,117,765.00
经营活动产生的现金流量净额	33,643,037.87	-39,453,033.42	118,623,460.96	24,450,297.52

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

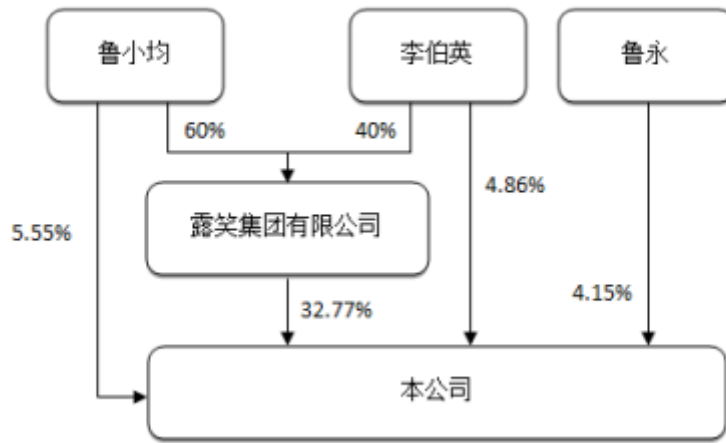
报告期末普通股股东总数	39,490	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	45,715	报告期末表决权恢复的优先股股东总数	0	年度报告披露日前一个月末表决权恢复的优先股股东总数	0
前 10 名股东持股情况							
股东名称	股东性质	持股比例	持股数量	持有有限售条件的股份数量	质押或冻结情况		
					股份状态	数量	
露笑集团有限公司	境内非国有法人	32.77%	361,211,210	18,431,268	质押	347,541,145	
鲁小均	境内自然人	5.55%	61,200,000	0	质押	60,000,000	
汇佳华健（珠海）投资合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	5.00%	55,111,858	0			
李伯英	境内自然人	4.86%	53,550,000	0	质押	51,000,000	
鲁永	境内自然人	4.15%	45,763,422	34,322,566	质押	26,919,660	
浙商金汇信托股份有限公司-浙金·富春 1 号集合资金信托计划	其他	2.27%	24,976,438	0			
李国千	境内自然人	1.98%	21,781,200	0	质押	21,700,000	
全国社保基金一一六组合	其他	1.72%	18,920,458	0			
林杰	境内自然人	1.51%	16,592,700	0			
中央汇金资产管理有限责任公司	其他	1.38%	15,215,340	0			
上述股东关联关系或一致行动的说明	1、公司前十大股东中第 1 名、第 2 名、第 4 名、第 5 名、第 7 名股东为关联联系人。2、公司未知其他股东之间是否存在关联关系。						
参与融资融券业务股东情况说明（如有）	股东林杰通过信用证券账户持有 10,200,000 股。						

(2) 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。

(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，公司实现营业总收入302002.88万元，同比下降6.93%；营业利润为-89707.32万元，同比下降319.43%；利润总额-91508.27万元，同比下降322.66%；归属于上市公司股东的净利润-97321.96万元，同比下降415.58%。本报告期内公司确认营业总收入、营业利润、利润总额和净利润均同步下降，主要原因

因为：

1、报告期内，营业收入略有减少，主要是受国内外经济不景气及新能源汽车行业增速放缓等因素的影响，新能源汽车行业业务下滑较多，导致营业收入总额总体略有下降。

2、营业利润和利润总额下降较多的主要原因为：

(1) 报告期内，因新能源汽车国家宏观政策及市场变化，2018年度新能源汽车行业整体不景气，对顺通新能源汽车服务有限公司的长期应收款计提了坏账准备。

(2) 报告期内公司对受新能源汽车行业影响较大的上海正昀新能源技术有限公司、浙江中科正方电子技术有限公司计提商誉减值准备。

(3) 受宏观经济形势及国内光伏“531”新政等因素影响，光伏产业链的整体需求下降，光伏各环节产品价格出现了快速下降，江苏鼎阳绿能电力有限公司业务拓展受限，企业经营受到较大影响，结合对江苏鼎阳的商誉减值测试，对江苏鼎阳绿能电力有限公司商誉计提减值准备。

3、归属于上市公司股东的净利润下降主要原因为，本期利润总额下降导致其相应下降。

4、基本每股收益和加权平均净资产收益率下降的主要原因为，归属于上市公司股东的净利润下降，其相应下降所致

报告期末公司总资产520792.38万元，同比下降17.41%；归属于上市公司股东的所有者权益157525.38万元，同比下降38.52%；归属于上市公司股东的每股净资产1.43元，同比下降59.01%，导致公司上述指标下降的主要原因是公司报告期亏损、公积金转增股本及年度分红所致。

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

√ 适用 □ 不适用

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
漆包线	1,664,606,309.88	96,829,885.42	5.82%	3.25%	5.69%	-2.18%
光伏电站 EPC	959,267,950.10	245,486,615.62	25.59%	37.28%	46.81%	-4.83%

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

归属于上市公司普通股股东的净利润下降的主要原因为：（1）报告期内，因新能源汽车国家宏观政策及市场变化，2018 年度新能源汽车行业整体不景气，对新能源汽车的长期应收款计提了坏账准备。（2）报告期内公司对受新能源汽车行业影响较大的上海正昀新能源技术有限公司、浙江中科正方电子技术有限公司计提商誉减值准备。（3）受宏观经济形势及国内光伏“531”新政等因素影响，光伏产业链的整体需求下降，光伏各环节产品价格出现了快速下降，江苏鼎阳绿能电力有限公司业务拓展受限，企业经营受到较大影响，结合对江苏鼎阳的商誉减值测试，对江苏鼎阳绿能电力有限公司商誉计提减值准备。

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**

√ 适用 □ 不适用

重要会计政策、会计估计的变更

（1）重要会计政策变更

①根据财政部《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），本集团对财务报表格式进行了以下修订：

A、资产负债表

将原“应收票据”及“应收账款”行项目整合为“应收票据及应收账款”；

将原“应收利息”及“应收股利”行项目归并至“其他应收款”；

将原“固定资产清理”行项目归并至“固定资产”；

将原“工程物资”行项目归并至“在建工程”；

将原“应付票据”及“应付账款”行项目整合为“应付票据及应付账款”项目；

将原“应付利息”及“应付股利”行项目归并至“其他应付款”；

将原“专项应付款”行项目归并至“长期应付款”。

B、利润表

从原“管理费用”中分拆出“研发费用”；

在“财务费用”行项目下分别列示“利息费用”和“利息收入”明细项目；

将原“重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动”改为“重新计量设定受益计划变动额”；将原“权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额”改为“权益法下不能转损益的其他综合收益”；将原“权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额”改为“权益法下可转损益的其他综合收益”；

C、股东权益变动表

在“股东权益内部结转”行项目下，将原“结转重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动”改为“设定受益计划变动额结转留存收益”。

本集团对可比期间的比较数据按照财会[2018]15号文进行调整。

会计政策变更的内容和原因	受影响的报表项目	本期影响金额	上期影响金额
财政部《关于修订印发2018年度一般企业财务报表格式的通告》（财会[2018]15号），将原“应收票据”及“应收账款”行项目整合为“应收票据及应收账款”；	①应收票据及应收账款 ②应收票据 ③应收账款	①1,868,392,377.01 ②-281,525,073.89 ③-1,586,867,303.12	①1,937,185,423.20 ②-452,496,175.55 ③-1,484,689,247.65
财政部《关于修订印发2018年度一般企业财务报表格式的通告》（财会[2018]15号），将原“应付票据”及“应付账款”行项目整合为“应付票据及应付账款”；	①应付票据及应付账款 ②应付票据 ③应付账款	①1,099,490,690.75 ②-363,763,582.24 ③-735,727,108.51	①1,312,654,840.08 ②-156,207,249.83 ③-1,156,447,590.25
财政部《关于修订印发2018年度一般企业财务报表格式的通告》（财会[2018]15号），从原“管理费用”中分拆出“研发费用”；	①管理费用 ②研发费用	①-35,943,057.47 ②35,943,057.47	①-31,227,157.14 ②31,227,157.14
财政部《关于修订印发2018年度一般企业财务报表格式的通告》（财会[2018]15号），在“财务费用”行项目下分别列示“利息费用”和“利息收入”明细项目；	①利息费用 ②利息收入	①126,281,383.84 ②12,061,492.81	①75,354,829.80 ②8,001,657.50

财务报表格式的修订对本集团的资产总额、负债总额、净利润、其他综合收益等无影响。

②根据财政部《关于2018年度一般企业财务报表格式有关问题的解读》，本集团作为个人所得税的扣缴义务人，根据《中华人民共和国个人所得税法》收到的扣缴税款手续费在“其他收益”中填列，对可比期间的比较数据进行调整。

本集团实际收到的政府补助，无论是与资产相关还是与收益相关，在编制现金流量表时均作为经营活动产生的现金流量列报，对可比期间的比较数据进行调整，调增2017年度“收到其他与经营活动有关的现金”12,871,200.00元，调减2017年度“收到其他与投资活动有关的现金”12,871,200.00元。

(2) 重要会计估计变更：无

(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

本期新增合并单位1家，系公司于2018年1月9日设立全资子公司上海丰脉智控技术有限公司，故2018年1月起将上海丰脉智控技术有限公司纳入合并报表合并范围

(4) 对 2019 年 1-3 月经营业绩的预计

☐ 适用 ☒ 不适用

露笑科技股份有限公司
董事长：鲁永
二〇一九年四月二十九日