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

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,漆包线是一种绝缘导体材料制造的导电金属电线,用于线圈的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聚酯漆包线、聚酯酰亚胺漆包线、聚酯酰亚胺/聚酰胺复合漆包线三大类,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、高效绕组工器、蓝宝石扁线扁平绕机电产品、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;高效绕组工器是利用反动转子原理设计的电机定子,以提高电机进气压力,从而提高内燃机动力性,改善燃油经济性和排放,公司主要有轴向式和混合式高效绕组工器,主要应用在船艇、发电机等领域。蓝宝石扁线生长环境公司自主研发的一种人工蓝宝石长晶设备,大尺寸和智能信息该设备的发展方向,公司已经成功实现了多种型号的长晶炉设计、生产、应用验证。

3.蓝宝石业务,蓝宝石是一种稳定良光学性能、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按键和摄像头盖板等

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;高效绕组工器是利用反动转子原理设计的电机定子,以提高电机进气压力,从而提高内燃机动力性,改善燃油经济性和排放,公司主要有轴向式和混合式高效绕组工器,主要应用在船艇、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或控制单元)之间进行交换和共享,然而传统的点对点通信方式,不同电子控制单元(ECU或控制单元)之间通过线束连接,随着汽车中电子部件数量的增加,线束与电连接器部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:

公司通过收购江苏顺辰绿能电力有限公司,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。公司进入光伏行业方代表的新能源行业,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%	1,396,773,008.67
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	-1,111,868,257.27	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	-1,007,572,856.63	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、半年度报告和其财务指标存在重大差异

□ 是 √ 否

4.股本及股东情况

(1)普通股股本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	年度报告披露日期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	年度报告披露日期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	质押	53,560,000
李伯英	境内自然人	4.86%	53,560,000	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	质押	21,700,000
李国干	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。

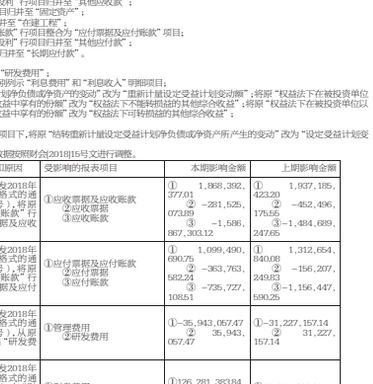
参与融资融券业务股东情况说明(如有) 股东林杰通过信用证券账户持有10,200,000股。

(2)分优先股股东数及前10名优先股股东持股情况表

□ 适用 √ 不适用

公司股份期末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

公司是否在公开发行并在证券交易所上市,且在年度报告披露日期内未到期或期满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30200028万元,同比下降693%;营业利润为-897073万元,同比下降31943%;利润总额-919582万元,同比下降5226%;归属于上市公司股东的净利润-973219万元,同比下降415.58%。本报告期内公司确认商誉减值损失、营业利润、利润总额和净利润较上年度,主要原因为:

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政策波及较率较弱的影响,新能源汽车行业业务下滑较多,导致营业收入出现小幅下降。

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收款进行了减值。公司主要生产耐高温聚酯漆包线、聚酯酰亚胺漆包线三大类,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、高效绕组工器、蓝宝石扁线扁平绕机电产品。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;高效绕组工器是利用反动转子原理设计的电机定子,以提高电机进气压力,从而提高内燃机动力性,改善燃油经济性和排放,公司主要有轴向式和混合式高效绕组工器,主要应用在船艇、发电机等领域。

3.蓝宝石业务,蓝宝石是一种稳定良光学性能、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按键和摄像头盖板等

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;高效绕组工器是利用反动转子原理设计的电机定子,以提高电机进气压力,从而提高内燃机动力性,改善燃油经济性和排放,公司主要有轴向式和混合式高效绕组工器,主要应用在船艇、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或控制单元)之间进行交换和共享,然而传统的点对点通信方式,不同电子控制单元(ECU或控制单元)之间通过线束连接,随着汽车中电子部件数量的增加,线束与电连接器部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:

公司通过收购江苏顺辰绿能电力有限公司,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。公司进入光伏行业方代表的新能源行业,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%	1,396,773,008.67
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	-1,111,868,257.27	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	-1,007,572,856.63	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、半年度报告和其财务指标存在重大差异

□ 是 √ 否

4.股本及股东情况

(1)普通股股本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	年度报告披露日期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(如有)	0	年度报告披露日期一个月末表决权恢复的优先股股东总数	0

前10名股东持股情况表

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	328,040,000
鲁小均	境内自然人	5.55%	61,200,000	0	质押	53,000,000
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	质押	53,560,000
李伯英	境内自然人	4.86%	53,560,000	0	质押	53,560,000
鲁永	境内自然人	4.15%	45,763,422	34,322,566	质押	45,760,000
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	3.14%	34,567,148	0		
中央汇金资产管理有限责任公司	国有法人	1.38%	15,215,340	0		
香港中央结算有限公司	境外法人	1.19%	13,132,697	0		
李红卫	境内自然人	0.68%	7,500,000	0		
林杰	境内自然人	0.56%	6,120,000	0		

前10名无限售条件股东持股情况

股东名称	持有无限售条件股份数量	股份种类	
		股份种类	数量
露笑集团有限公司	342,779,942	人民币普通股	342,779,942
鲁小均	61,200,000	人民币普通股	61,200,000
汇佳华健(珠海)投资合伙企业(有限合伙)	55,111,858	人民币普通股	55,111,858
李伯英	53,560,000	人民币普通股	53,560,000
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	34,567,148	人民币普通股	34,567,148
中央汇金资产管理有限责任公司	15,215,340	人民币普通股	15,215,340
香港中央结算有限公司	13,132,697	人民币普通股	13,132,697
鲁永	11,440,856	人民币普通股	11,440,856
李红卫	7,500,000	人民币普通股	7,500,000
林杰	6,120,000	人民币普通股	6,120,000

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6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,是否属于一致行动人。

前10名普通股股东参与融资融券业务情况说明(如有) 前10名股东中,李红卫通过普通证券账户持有公司股,通过投资者信用证券账户持有公司股,通过普通证券账户持有公司股,公司持有公司7,500,000股。林杰通过普通证券账户持有公司股,通过投资者信用证券账户持有公司股,通过投资者信用证券账户持有公司股,120,000股,合计持有公司股,120,000股。

公司前10名普通股股东、前10名无限售条件普通股股东在报告期内是否进行约定购回交易

□ 是 √ 否

公司前10名普通股股东、前10名无限售条件普通股股东在报告期内未进行约定购回交易。

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

一、报告期主要财务数据、财务指标发生变动的情况及原因

√ 适用 □ 不适用

附表1:			
2018年度募集资金使用情况对照表			
单位:万元			
募集资金总额	129,438.77	本年度投入募集资金总额	27,510.15
报告期内变更用途的募集资金总额	46,660.29	已累计投入募集资金总额	106,807.98
变更用途的募集资金总额	82,876.79		
变更用途的募集资金总额比例	64.03%		

承诺投资项目	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	2018年度投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末累计投入金额与承诺的差额(3)=(2)-(1)	项目达到预定可使用状态日期	2018年度实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
高速机电节能电机建设项目(注1、3)	是	47,965.00	47,965.00	21,510.15	25,158.71	52.45	2017年9月29日	1,089.32(注1)	否	是
高速机电油田用剪板直驱电机项目(注2)	是	36,041.00	36,041.00	36,216.50	100.49	变更后已达到预定可使用状态	不适用	不适用	是	
高速机电节能型蓝宝石扁线生长炉研发项目(注3)	是	6,000.00	6,000.00	6,000.00	6,000.00	100.00	变更后已达到预定可使用状态	不适用	不适用	是
收购露笑电机位于石坝镇厂房及设备及存货(注4)	否	6,850.00	6,850.00	6,850.00	100.00	2015年10月1日	不适用	不适用	否	
补充流动资金(注5)	否	35,000.00	32,582.77	32,582.77	100.00	2016年4月20日	不适用	不适用	否	
合计	—	131,856.00	129,438.77	27,510.15	106,807.98	—	—	—	—	—

附表1:

2018年度募集资金使用情况对照表			
单位:万元			
募集资金总额	129,438.77	本年度投入募集资金总额	27,510.15
报告期内变更用途的募集资金总额	46,660.29	已累计投入募集资金总额	106,807.98
变更用途的募集资金总额	82,876.79		
变更用途的募集资金总额比例	64.03%		

未达到计划进度或预计收益的情况和原因	注1
项目可行性发生重大变化的情况说明	注1、注2、注3
超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用
募集资金投资项目实施地点变更情况	本期未发生变更
募集资金投资项目实施方式调整情况	本期未发生变更
募集资金投资项目先期投入及置换情况	详见"五、前次募集资金投资项目已对外转让或置换情况"
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	详见"六、(一)暂时闲置募集资金使用情况"
用闲置募集资金投资产品情况	不适用
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	不适用
尚未使用的募集资金用途及去向	详见"六、(二)未使用完毕募集资金情况"
募集资金其他使用情况	不适用

附表1:

2018年度募集资金使用情况对照表			
单位:万元			
募集资金总额	129,438.77	本年度投入募集资金总额	27,510.15
报告期内变更用途的募集资金总额	46,660.29	已累计投入募集资金总额	106,807.98
变更用途的募集资金总额	82,876.79		
变更用途的募集资金总额比例	64.03%		

注1:由于公司面对的电机下游市场直接需求热商未释放,以及劳动力成本持续上升,出现预期效益出现下降的情况。为了避免项目投资过于管进,物广大中小型客户,上市公司通过调整,公司于2017年9月29日召开第届董事会第二十八次会议,第二届监事会第二十次会议,审议通过了《关于"露笑电节能电机建设项目"部减投资规模并结项的议案》,同意对露笑电节能电机建设项目的投资规模进行调整,并对露笑电机节能电机建设项目实施结项。此效益为原募投项目"露笑电节能电机建设项目"2018年度募集资金使用情况的项目,2018年度募集资金使用情况的项目,2018年度募集资金使用情况的项目,