

证券代码：300120

证券简称：经纬电材

公告编号：2018-17

天津经纬电材股份有限公司 2017 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	无法保证本报告内容真实、准确、完整的原因
----	----	----------------------

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
-----------	-----------	-----------	--------

信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）对本年度公司财务报告的审计意见为：标准的无保留意见。

本报告期会计师事务所变更情况：公司本年度会计师事务所未发生变更，为信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）。

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

公司经本次董事会审议通过的普通股利润分配预案为：以 294,531,785 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 2.00 元（含税），送红股 0 股（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 3 股。

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	经纬电材	股票代码	300120
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	黄跃军	韩贵璐	
办公地址	天津市津南区小站工业区创新道 1 号	天津市津南区小站工业区创新道 1 号	
传真	022-28572588-8056	022-28572588-8056	
电话	022-28572588-8551	022-28572588-8552	
电子信箱	tjdxhyj@163.com	hgl082@163.com	

2、报告期主要业务或产品简介

报告期内，公司的主要业务发生重大变化。公司于2017年完成了对新辉开100%股权的收购，进入新的业务领域，形成了液晶显示和触摸屏模组、电磁线和电抗器三大类产品结构，新辉开在营业收入、利润水平等指标上均超过公司原有的业务，是公司今后业务发展的主要方向和利润的增长点。

（一）液晶显示和触摸屏模组

1、主要业务

全资子公司新辉开是一家从事液晶显示器、触摸屏、保护屏业务的高新技术企业，报告期内公司的主要业务包括触摸屏模组、液晶显示模组、触控显示一体化模组、盖板玻璃、背光、保护屏等产品的研发、生产与销售，产品主要应用于通讯设备、消费电子、家用电器、办公设备、汽车电子、工业控制、航海船舶、医疗器械等诸多领域。

2、经营模式

（1）盈利模式

公司根据客户的实际需求和环境，通过设计、生产并销售黑白、彩色液晶显示器模组、触摸屏模组、触摸显示模组以及盖板玻璃、背光、保护屏产品，经过严格的性能测试后，为客户提供定制化的产品，从而获得收入和利润。公司产品的主要组成部件，除玻璃、液晶、薄膜晶体管显示屏(TFT)、偏光片、芯片、电子元器件以外，全部由公司自行生产。

（2）采购模式

公司生产过程中所需要的主要原材料和零部件由公司采购部遵循供应商目录管理及质量标准规定，按订单要求进行采购，其他少量可备货的通用件如芯片、偏光片、液晶的采购由计划部依据安全库存的情况通知采购部。

（3）生产模式

公司通过参与投标的方式获得业务订单。在接到客户订单，签订购货合同后公司统一安排生产，产品最终经严格检测后入库，根据交货日期安排发货。为了满足部分客户对交货期限较短的需求，公司对生产周期长、价格波动较大的通用电子物料、TFT等，采用风险备料的方式准备库存，以缩短产品交货期。

（4）销售模式

公司产品采取直接销售模式，公司的营销系统分为欧美销售部、亚太销售部、新产品报价组、产品技术支持组、客户服务部五个部分。公司在美国、欧洲及亚太地区均设有销售团队，通过销售团队对客户的跟踪，提供完善的售后服务，增进与客户的粘性。同时，公司在美国收购了OSD公司的部分资产、销售资源及业务团队，利用其在美国触控显示行业经营多年的LCD和LCM销售能力，实现了销售渠道的整体性拓展与业务规模的显著提升。

3、业绩驱动因素

报告期内，公司实现营业收入88,861.27万元，实现营业利润6,730.84万元，同比增长281.39%，主要原因为保护屏、车载产品及国内市场保持了高速增长。

4、行业发展情况

（1）公司所属行业的发展阶段

新辉开所处的行业为“计算机、通信和其他电子设备制造业”中的子行业“电子器件制造业”中的“光电子器件及其他电子器件制造”，细分行业为“触摸屏和中小尺寸液晶显示行业”。

触控显示行业是一个充分国际竞争、市场化程度较高的行业，形成了跨国公司与各国国内本土优势企业共存的竞争格局。触摸屏和中小尺寸液晶显示行业与上下游行业关系紧密，深受下游行业市场状况影响。同时，该行业对生产工艺、行业经验、市场渠道、资金实力等均具有较高的要求，属于技术、资金和劳动力密集型产业。

随着信息化时代、互联网时代的不断快速发展，触控显示行业对国计民生、生产生活、学习娱乐等各方面的影响也越来越深，人们工作生活中对电子产品的消费需求和依赖程度也越来越大，触控显示行业未来的应用领域和市场空间非常广阔。

（2）行业的周期性、季节性特点

触控显示行业的季节性与下游产品的需求息息相关，受不同国家、地区的生活水平和人们消费习惯等因素影响，电子产品一般在当年6月至次年2月为销售旺季，销售量会较平时有所增加。触控显示产品的生产企业会根据下游需求合理安排生产，产品销售周期相对于终端产品市场周期有一定的提前。因此，业内企业通常每年下半年的销售收入普遍高于上半年，

具有一定的季节性特征，但收入结构受季节性因素影响有限。

（3）行业地位

由于公司所处行业竞争激烈，行业内公司经营状况差异性较大。国内同行业的上市公司有深天马A、京东方A、华映科技、莱宝高科、合力泰、宇顺电子、欧菲光等，从绝对数额来看，京东方A、欧菲光、深天马A触控显示类产品已实现收入百亿以上，位居前列。

公司作为触摸显示行业一站式服务商，产品品类齐全，所生产、销售的产品包含液晶显示屏、液晶显示模组、触摸屏、触控显示模组，以及盖板、镀膜玻璃、保护屏等，且以海外的车载、工控、医疗等蓝海市场为侧重并深耕多年，虽然受到资金实力、资本规模限制，当前行业内市场份额相对较小，但凭借便捷的一站式服务、稳定的市场渠道、准确的市场定位等优势，在国际市场上仍然取得了不俗的业绩，深受客户的依赖。

（二）电磁线业务

1、主要业务

电磁线是公司的传统业务，从大类上可以分为铜芯电磁线、铝芯电磁线，其中主要产品有换位铝导线、换位铜导线、铜组合线等，专用于电力变压器、电抗器、工业电机、电动工具、汽车电器、牵引机车等设备作绕组线圈。

2、经营模式

（1）盈利模式

公司根据客户对产品的技术要求、使用环境，对电磁线进行设计和生产，生产过程均有严格的检测程序，为客户提供不同技术标准的产品，从而获得相应的收入和利润。电磁线业务的主要原材料铜、铝、绝缘漆、绝缘纸等均为外购，公司的盈利主要体现在为客户提供设计、高品质的生产加工和完善的售后服务等方面。

（2）采购模式

电磁线的生产过程中所需要的主要原材料和零部件由公司采购部遵循供应商目录管理及质量标准规定，按订单要求进行采购，由于铜的市场价格波动较大，为了规避风险，公司在与客户签订合同时，一般都要根据行业的定价规则进行套期保值，其他材料根据资金状况、订单数量、消耗量而备有一定的库存量。

（3）生产模式

电磁线的生产完全是订单式生产，通过参与客户的招标，或者通过与客户的洽谈获得业务订单。在接到客户订单，签订购货合同后公司统一安排生产，产品最终经严格检测后入库，根据交货日期安排发货。

（4）销售模式

电磁线的销售主要以直接销售为主，代理销售为辅的模式；国内销售一般均采用直接销售的方式，国际市场大多数也为直接销售，但也有少量的产品为代理销售方式。公司有较为完善的售后服务体系，能在客户进行信息反馈时做出及时响应，确保公司产品的信誉。

3、业绩驱动因素

报告期内，公司的传统核心产品换位铝导线订单达到历史最高的2,025吨，同比增长33.8%；换位铜导线、国际市场的销售量也取得了较好的增长。

4、行业发展情况

（1）公司所属行业的发展阶段

国内电磁线行业是一个完全竞争性行业，产品同质化现象严重，经过行业多年的蓬勃发展，产能已经出现供大于求。低端产品通过价格战参与市场竞争，利润空间很小；部分生产企业通过产品创新和技术升级，在中端产品市场站稳了脚跟，但竞争也很激烈；在高端产品市场领域，由于技术门槛高，研发投入大，硬件设施也要求较高，因此被少部分企业占据市场，利润也相对较好。

（2）行业的周期性、季节性特点

电磁线业务主要依靠国家在电力基础设施方面投资的拉动，没有明显的周期性、季节性特点。

（3）行业地位

经纬电材在电磁线行业中专注于研发、生产和销售中高端产品，依靠其拥有的核心技术优势、设备优势、人才优势和成本优势，在行业高端电磁线领域占据龙头地位。近两年来，核心产品换位铝导线面临了竞争对手的挑战，销售价格出现了较大幅度的下滑，是影响公司近几年业绩的主要原因；铜芯电磁线通过近几年大力的市场开拓，已经培养了一批稳定的客户，与国内主要变压器生产厂家长期合作。

（三）电抗器业务

1、主要业务

公司控股子公司经纬正能主要以研发、生产及销售各类电网系统内部配套使用的电抗器产品，是公司核心产品换位铝导线产业链的延伸，按用途分主要有：并联电抗器、限流电抗器、平波电抗器、阻尼电抗器、试验电抗器、滤波电抗器等，主要目标市场为特高压、超高压电力系统中的平波电抗器、串联电抗器及并联电抗器。市场定位以高端产品、高端市场为主，同时兼顾中低端产品的销售。

2、经营模式

(1) 盈利模式

公司拥有高电压、大容量大型空心电抗器的设计、生产能力，通过为国家电网、南方电网等大客户提供国际一流技术的产品和服务获得利润。

(2) 采购模式

电抗器的原材料中，除核心使用的换位铝导线从母公司按市场公允价格采购外，其他原材料和设施均通过市场比价或招标方式进行采购，采购量一般按订单使用量计算，少量的特殊原材料有一定量的库存。

(3) 生产模式

由于电抗器产品的特殊性，该产品全部为订单生产，很少有通用的产品。公司根据中标或洽谈的产品订单要求进行前期设计，特高压、超高压领域的订单一般要先生产样机，经过严格的测试和客户验证后，才可以进入批量生产阶段；中低端产品由于技术难度低，客户一般只采取对公司设计、生产能力的事前认可即可直接根据订单安排生产。

(4) 销售模式

电抗器在国内均为直销模式，由销售人员关注国家电网、南方电网的招标信息，从而参与各类投标；国内其他客户由销售人员直接上门洽谈、跟进。国外订单目前均为代理销售，国外客户通过公司网站和代理销售人员的介绍获取产品的信息。

3、业绩驱动因素

报告期内，公司中标的“国家电网公司锡盟-泰州、上海庙-山东 $\pm 800\text{kV}$ 特高压直流输电工程第一批设备招标-电抗器”项目经过一年的努力，已全部生产完毕。2016年5月中标的“国家电网公司2016年昌吉-古泉 $\pm 1100\text{kV}$ 特高压直流工程第一批设备招标-电抗器”项目，报告期内已经开始陆续交货，是驱动业绩增长的主要原因。

4、行业发展情况

(1) 公司所属行业的发展阶段

随着我国特高压、超高压电网的大发展，需要包括空心电抗器在内的大量高质量、高科技的输电设备作为支撑。同时，考虑到大电网、超大电网的安全性和战略意义，政府也对重大电力装备国产化给予大力的政策和资金方面的支持，以加快国内关键电气设备制造企业的发展。国内电抗器生产企业众多，但受技术限制，能生产高电压、大容量高端电抗器的并不多，能进入特高压领域市场的企业更是为数不多；中低端电抗器技术成熟，竞争也非常激烈，利润空间也相对较小。

(2) 行业的周期性、季节性特点

电抗器业务主要依靠国家在电力基础设施方面投资的拉动，没有明显的周期性、季节性特点。

(3) 行业地位

控股子公司经纬正能成立之初，就定位为研发、生产“高电压、大容量高端空心电抗器项目”。公司于2015年7月建成投产以来，自主研发的高电压、大容量高端空心电抗器已经通过了由中国机械工业联合会组织的技术鉴定会，性能指标达到了同类产品国际领先水平和国际先进水平。

公司研制生产的“国家电网公司2016年昌吉—古泉±1100kV特高压直流工程项目”直流平波电抗器，与±800kV的特高压直流平波电抗器相比，具有额定容量大，系统电压高，绝缘要求高，单体体积大和重量超过100T等技术难点，代表了国内乃至世界电压等级最高的技术水平，在行业内属于领军企业。

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

	2017 年	2016 年	本年比上年增减	2015 年
营业收入	888,612,677.84	630,075,306.41	41.03%	507,100,885.87
归属于上市公司股东的净利润	55,973,760.33	15,679,195.87	256.99%	6,692,436.67
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	51,903,387.77	13,391,670.45	287.58%	4,114,907.18
经营活动产生的现金流量净额	17,332,175.89	-19,237,391.17	190.10%	2,769,228.02
基本每股收益（元/股）	0.2550	0.0766	232.90%	0.0326
稀释每股收益（元/股）	0.2550	0.0766	232.90%	0.0326
加权平均净资产收益率	7.00%	2.33%	4.67%	1.12%
	2017 年末	2016 年末	本年末比上年末增减	2015 年末
资产总额	2,676,005,097.95	759,974,725.21	252.12%	767,453,966.03
归属于上市公司股东的净资产	1,796,701,773.79	600,366,425.93	199.27%	593,698,409.59

(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	139,623,513.28	192,353,827.12	130,453,462.55	426,181,874.89
归属于上市公司股东的净利润	5,629,621.88	10,021,914.93	1,460,687.64	38,861,535.88

归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	4,839,667.48	7,660,328.31	999,975.45	38,403,416.53
经营活动产生的现金流量净额	-25,837,362.56	-4,225,066.99	-9,709,410.58	57,104,016.02

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

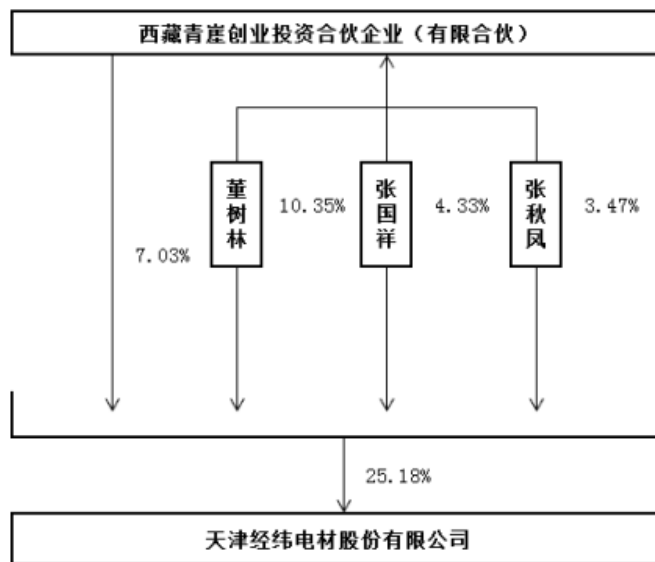
单位：股

报告期末普通股股东总数	12,037	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	11,158	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	
董树林	境内自然人	10.35%	30,471,055	22,853,291	质押	16,350,000	
永州市福瑞投资有限责任公司	境内非国有法人	7.26%	21,389,085	21,389,085			
西藏青崖创业投资合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	7.03%	20,712,836	20,712,836			
张国祥	境内自然人	4.33%	12,745,154	9,558,865			
浙江海宁瑞业投资合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	3.57%	10,505,836	10,505,836			
张秋凤	境内自然人	3.47%	10,220,434	7,665,325			
中央汇金资产管理有限责任公司	国有法人	3.47%	10,219,900	0			
大连臻乾投资有限公司	境内非国有法人	3.33%	9,794,783	0			
浙江海宁新雷盈投资合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	2.92%	8,594,374	8,594,374			
卫伟平	境内自然人	2.14%	6,315,949	6,315,949	质押	6,300,000	
上述股东关联关系或一致行动的说明	1、公司实际控制人董树林先生、张国祥先生、张秋凤女士为一致行动人，西藏青崖创业投资合伙企业（有限合伙）的合伙人为董树林、张国祥、张秋凤三人；2、浙江海宁瑞业投资合伙企业（有限合伙）与浙江海宁新雷盈投资合伙企业（有限合伙）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

□ 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，公司在原有主营业务的基础上，通过发行股份购买资产并募集配套资金的方式，成功收购了新辉开科技（深圳）有限公司100%股权，进入新的业务领域，不仅增厚了公司的整体业绩，可以更好的回报广大投资者，而且为在新的业务领域中继续进行整合创造了有利条件。同时，公司紧紧围绕董事会既定的年度任务和目标，认真落实经营计划，加强内部管理和员工队伍建设，积极稳健推动技术创新、市场开拓工作，原有的业务也取得了较好的业绩。报告期内，公司实现营业收入88,861.27万元，比上年同期增长41.03%；实现营业利润6,730.84万元，比上年同期增长281.39%；实现利润总额6,721.72万元，比上年同期增长

228.85%；归属于上市公司股东的净利润5,597.38万元，比上年同期增长256.99%；归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润5,190.34万元，比上年同期增长287.58%。

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
铜产品	412,654,788.21	33,315,188.25	8.07%	10.03%	6.32%	-0.29%
铝产品	103,255,175.07	32,858,174.58	31.82%	-13.64%	20.66%	9.04%
电抗器	84,099,367.76	20,866,421.72	24.81%	118.34%	59.11%	-9.24%
液晶显示模组	113,031,582.00	16,912,424.09	14.96%	100.00%	100.00%	100.00%
触控显示模组	90,213,403.16	26,138,688.80	28.97%	100.00%	100.00%	100.00%
保护屏	83,744,185.03	30,742,670.50	36.71%	100.00%	100.00%	100.00%

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

报告期内，公司实现营业收入88,861.27万元，较上年同期增长41.03%；实现归属于上市公司股东的净利润5,597.38万元，较上年同期增长256.99%；发生营业成本72,730.52万元，较上年同期增长32%。主要原因为报告期内，公司完成了对新辉开100%股权收购，主营业务将由单一高端电磁线及电力设备制造转变为高端电磁线及电力设备制造与触控显示产品制造双轮驱动的发展局面，形成多元化经营模式，提高了公司的整体业绩。

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

2017年5月10日，财政部发布了《关于印发修订<企业会计准则第16号——政府补助>的通知》（财会[2017]15号），要求自2017年6月12日起在所有执行企业会计准则的企业范围内施

行。由于上述会计准则的修订，2017年8月25日，公司召开第三届董事会第二十一次会议、第三届监事会第十八次会议，审议通过了《关于变更会计政策的议案》，公司对原会计政策进行相应变更，并按以上文件规定的起始日开始执行上述会计准则。

本次变更前公司执行财政部于2006年2月15日印发的《财政部关于印发〈企业会计准则第1号——存货〉等38项具体准则的通知》（财会〔2006〕3号）中的《企业会计准则第16号——政府补助》。变更后公司所采用的会计政策：财政部于2017年5月10日印发修订的《企业会计准则第16号——政府补助》。其余未变更部分仍采用财政部在2006年2月15日颁布的相关准则及有关规定。

根据财政部《关于印发修订〈企业会计准则第16号——政府补助〉的通知》（财会〔2017〕15号）的要求，公司将修改财务报表列报，与日常活动相关且与收益相关的政府补助，从利润表“营业外收入”项目调整为利润表“其他收益”项目列报，该变更对财务状况、经营成果和现金流量无重大影响。

（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

2017年7月24日公司取得中国证监会证监许可[2017]11175号《关于核准天津经纬电材股份有限公司向永州市福瑞投资有限责任公司等发行股份购买资产并募集配套资金的批复》，核准公司本次发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金事宜。2017年8月8日，新辉开科技（深圳）有限公司向深圳市市场监督管理局领取新的《营业执照》，新辉开变更成为经纬电材的全资子公司。全资子公司新辉开从2017年11月开始符合《企业会计准则》规定的合并报表条件，其2017年11月、12月纳入公司合并报表范围。

天津经纬电材股份有限公司

法定代表人：董树林

2018年4月13日