

公司代码：600577

公司简称：精达股份

铜陵精达特种电磁线股份有限公司
2017 年年度报告摘要

一 重要提示

- 1 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，投资者应当到上海证券交易所网站等中国证监会指定媒体上仔细阅读年度报告全文。
- 2 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。

3 未出席董事情况

未出席董事职务	未出席董事姓名	未出席董事的原因说明	被委托人姓名
董事	李光荣	因公务原因未出席会议	李晓

- 4 华普天健会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。

5 经董事会审议的报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

经华普天健会计师事务所（特殊普通合伙）审计，公司本部 2017 年 1—12 月实现净利润 127,068,089.86 元，2017 年度利润分配预案为：

- 1、按 10%提取法定盈余公积金 12,706,808.99 元；
- 2、扣除 1 项后本期末未分配利润为 114,361,280.87 元，加上年初未分配利 324,314,464.37 元，减去 2017 年 5 月、9 月现金分红 254,192,151.98 元，截止到 2017 年 12 月 31 日实际可供股东分配的利润为 184,483,593.26 元。
- 3、以截至 2017 年 12 月 31 日的公司总股本 1,955,324,246 股为基数，以现金方式向全体股东分配红利，每 10 股派发现金红利 0.80 元(含税)。

剩余未分配利润结转至下一年。

二 公司基本情况

1 公司简介

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	精达股份	600577	

联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表
姓名	胡孔友	周江
办公地址	安徽省铜陵市经济技术开发区黄山大	安徽省铜陵市经济技术开

	道北段988号	发区黄山大道北段988号
电话	0562-2809086	0562-2809086
电子信箱	zqb@jingda.cn	zqb@jingda.cn

2 报告期公司主要业务简介

1、公司主要业务

公司主要业务为漆包电磁线、裸铜线、电线电缆及拉丝模具制造、销售。

主要产品有特种漆包圆铜线、特种漆包圆铝线、汽车线、电子线、特种电缆、漆包扁铜线、镀银线、镀镍线、镀锡线、铝绞线以及 模具制造和维修、铝杆等。

产品广泛运用于电机、变压器、家用电器、电动工具、汽车、微特电机、电子、通讯、交通、电网及航天航空等领域，满足国内外不同客户的需求，产品覆盖中国经济发达的珠三角、长三角和环渤海等地区，部分产品销往国外。

2、公司主要产品性能特点、应用领域

(1) 电磁线产品铜、铝电磁线产品质量性能优异，达到国际先进水平产销规模稳居全国第一，具有高润滑、高耐磨、耐高温、耐高频脉冲、耐化学性等特点。

(2) 镀锡线、镀银线、铜合金线和光伏逆变扁平线产品具有优秀的导电性能和抗干扰功能特点。(3) 裸铜绞线、镀锡铜绞线产品具有耐腐蚀能力强、抗蠕变性能优异等特点。

(4) 新能源用扁平电磁线公司采用复合涂覆工艺生产可立绕的扁平线，具有绝缘层薄、绝缘强度高、柔韧性好、表面光洁、高强度漆膜附着力，杜绝 R 角加工时漆膜破裂等特性。公司生产的新能源汽车电机用电磁线具有耐电晕性能、高速可绕性、耐磨性、高温击穿电压、热塑流动性等特点。

(5) 低温超导电磁线具有超低温零电阻效应、迈斯纳效应等性能，广泛应用于磁共振成像仪、矿磁选机、粒子加速器、对撞机等领域。

(6) 模具公司精选天然钻石、人造聚晶、红宝石为原材料，采用特制金属烧结工艺，生产的天然、聚晶拉丝模具、涂漆模具、异型模具、绞线模具等产品，确保了电磁线和导线产品尺寸精度和涂漆质量。

特种漆包圆铜线业务：分别由三家合资公司广东精达里亚、铜陵精达里亚、天津精达里亚等公司生产，合计年产销量突破 15 万吨。

特种漆包圆铝线业务：分别由铜陵精迅、广东精迅里亚、天津精达里亚等公司生产，合计产销量突破 5 万吨。

汽车线、电子线、特种线缆、铝绞线等业务：由铜陵顶科和江苏顶科负责组织生产，合计产

销量约 5 万吨。

镀银线、镀镍线、镀锡线等业务：由控股子公司常州恒丰公司负责组织生产和销售。

模具制造和维修及铝杆业务：由公司全资子公司铜陵精远等分别组织生产，主要为 公司内部相关子公司提供配套服务。

电商业务：精达电商采取线上和线下相结合销售公司产品，聚焦中小微客户的推广和开发，不同程度的满足了中小微客户对优质漆包线的需求，自上线以来运营平稳，2017 年销售量同比增长 33%左右，发展势头良好。

3、公司经营模式

每年年底，公司专门召开全体销售人员会议，认真分析国内外经济形势和市场情况，总结上年度的工作经验，根据不断变化的市场形势，结合本企业的实际情况，制定出切实可行的年度销售目标，并在此基础上召开预算等相关会议，制定公司全年各项工作目标，分解到各子公司，各子公司实行董事会领导下总经理负责制。为了确保目标任务的顺利完成或超额完成，在实施过程中，公司定期或不定期召开公司高管及子公司总经理工作会议，分析和落实目标任务的完成情况。

生产模式：公司主要采用以销定产的订单生产模式。一方面，公司生产部门根据市场的销售计划、销售预测情况和库存（合理库存），制定生产计划，实施生产。另一方面，在客户对产品有个性化需求的情况下，公司根据客户订单，下达生产指令单，实行接单生产。

采购模式：公司执行严格的供应链管理制度，筛选合适的供应商。公司主要原材料是铜杆、铝杆和绝缘漆以及其它辅助材料。其中主要原材料是铜杆、铝杆和绝缘漆的采购，为了降低采购成本，由公司总部牵头实行集中采购，由各子公司分别与供应商签订合同，其它辅助材料由各子公司进行自行采购，严格控制采购成本。

销售模式：公司产品的销售分国内和国外两个市场。公司以市场为导向，不断调整和变化销售策略，由于产品应用范围广泛，下游客户众多，且终端客户分散，根据客户的购买数量、价格、付款和信誉，公司对客户进行细分，及时了解客户对产品的质量和服务的要求，以提升公司的服务质量，扩大公司的行业影响力；其主要销售模式为对终端客户直接销售，尽量减少中间环节以达到利润最大化；为了规避原材料价格波动的风险，公司产品主要定价模式是采取“电解铜（铝锭）+加工费”的定价方式，其中电解铜（铝锭）的定价方式是根据客户的要求，按照上海现货交易所和期货交易所发布的价格，采取点价和均价两种方式与客户进行确定。公司产品约 90%在国内销售，约 10%用于国外销售，产销量稳步上升。

4、行业情况

电磁线作为电力、电机、电器、家电、电子、通讯、交通、电网及航天航空等领域主要配套原材料之一，近二十年，电磁线在产量、品种、质量等方面都有了很大的发展。由于市场需求和客户需求的多样化，使得电磁线的产品结构发生了很大变化。电子行业的发展带来了聚氨脂漆包线的猛增（现已逐步淘汰）；冰箱、空调压缩机行业的发展带动了 200 级复合漆包线的递增；电机行业的升级带来了 F/H 级漆包线量的上升；高速电机的大力推广，带动了耐电晕漆包线等特种漆包线的高速发展。如此等等，总之电磁线行业在逐步进行产品结构的优化升级，产品结构有了很大调整。在“十二五”期间，由于政府家电下乡、家电以旧换新等一系列利好政策的实施，使得电磁线的需求整体上还是稳中有升，到“十二五”末，我国电磁线年需求量约为 160 万吨，预计到“十三五”末，约为 180 万吨。目前我国在产量上已成为世界第一生产大国，约占全球生产总量的 50%，不但满足了国内市场的需求，而且直接出口和间接出口量也在逐年上升。2017 年公司电磁线产品的年产销量突破 20 万吨，与上年同期相比增长了 25%，内销呈现大幅上升的态势，市场占有率约占国内电磁线总量 12%左右，与上年相比也有所上升。其中在家电用电磁线领域市场占有率约 50%以上，主要是空调用线增长明显。公司的电磁线全部为特种电磁线，市场覆盖面达 85%左右，约占特种电磁线市场的 35%，持续多年稳居国内电磁线市场龙头地位，从公司目前已掌握的信息来看，在全球尚未发现年产销量超过本公司的同行企业。

3 公司主要会计数据和财务指标

3.1 近 3 年的主要会计数据和财务指标

单位：元 币种：人民币

	2017年	2016年	本年比上年 增减(%)	2015年
总资产	5,776,071,480.19	4,905,082,815.04	17.76	4,462,877,886.80
营业收入	11,344,201,470.18	8,139,067,471.34	39.38	7,740,900,661.82
归属于上市公司股东的净利润	353,871,224.77	223,919,275.68	58.04	129,846,877.64
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	326,933,780.73	160,694,668.09	103.45	81,838,571.50
归属于上市公司股东的净资产	2,968,458,820.08	2,919,720,128.55	1.67	2,767,849,043.21
经营活动产生的现金流量净额	-432,999,609.16	285,668,629.94	-251.57	837,878,593.69
基本每股收益 (元/股)	0.18	0.11	63.64	0.07
稀释每股收益	0.18	0.11	63.64	0.07

(元/股)				
加权平均净资产收益率(%)	12.05	7.83	增加4.22个百分点	4.64

3.2 报告期分季度的主要会计数据

单位：元 币种：人民币

	第一季度 (1-3 月份)	第二季度 (4-6 月份)	第三季度 (7-9 月份)	第四季度 (10-12 月份)
营业收入	2,581,044,633.38	2,752,018,352.01	2,822,126,218.97	3,189,012,265.82
归属于上市公司股东的净利润	64,817,353.30	108,045,099.44	88,837,192.09	92,171,579.94
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	57,688,155.25	107,173,317.71	87,478,053.62	74,594,254.15
经营活动产生的现金流量净额	-98,014,407.22	-222,444,717.15	-121,569,092.06	9,028,607.27

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

适用 不适用

4 股本及股东情况

4.1 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

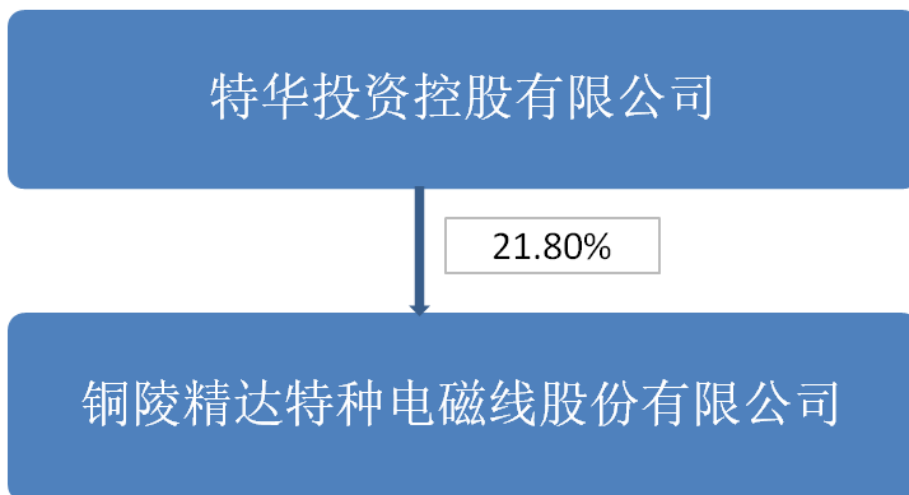
单位：股

截止报告期末普通股股东总数(户)							131,612
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)							127,975
截止报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)							0
年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数(户)							0
前 10 名股东持股情况							
股东名称 (全称)	报告期内增 减	期末持股数 量	比例 (%)	持有有限 售条件 的股份 数量	质押或冻结情况		股东 性质
					股份 状态	数量	
特华投资控股有限公司	0	426,208,383	21.80	0	质押	383,039,114	境内 非国 有法 人
铜陵精达铜材(集团)有限责任公司	0	165,519,130	8.47	0	质押	148,500,000	境内 非国 有法

							人
深圳市庆安投资有限公司	0	91,152,814	4.66	0	质押	91,152,814	境内非国有法人
大连饰家源有限公司	0	91,152,814	4.66	0	质押	91,152,814	境内非国有法人
大连祥溢投资有限公司	0	85,790,884	4.39	0	质押	85,790,884	境内非国有法人
广州市特华投资管理有限公司	0	35,741,674	1.83	0	质押	35,000,000	境内非国有法人
王琤	-40,000,000	20,019,900	1.02	0	无	0	未知
华安财产保险股份有限公司—自有资金	0	19,445,729	0.99	0	无	0	境内非国有法人
谢志坚	9,534,000	11,734,000	0.60	0	无	0	未知
全国社保基金—零四组合	4,009,908	4,009,908	0.21	0	无	0	国有法人
上述股东关联关系或一致行动的说明	前十名股东中特华投资控股有限公司、广州市特华投资管理有限公司和华安财产保险股份有限公司为关联公司，与其他七名股东之间不存在关联关系，不属于《上市公司持股变动信息披露管理办法》中规定的一致行动人。未知其他股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于《上市公司持股变动信息披露管理办法》及《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人。						
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	无						

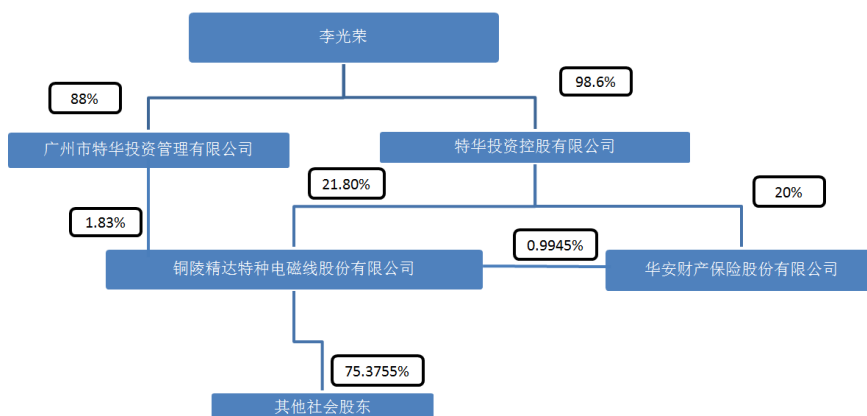
4.2 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

√适用 □不适用



4.3 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

√适用 □不适用



4.4 报告期末公司优先股股东总数及前 10 名股东情况

□适用 √不适用

5 公司债券情况

□适用 √不适用

三 经营情况讨论与分析

1 报告期内主要经营情况

报告期内全公司产品生产和销售总量分别为 270,992 吨和 270,227 吨，超额完成预算目标。其中：特种电磁线产品产量 201,735 吨、销量 201,349 吨，分别比去年增长 23.01%、26.40%。公司全年实现合并主营业务收入 1,117,535.81 万元、合并营业利润 52,481.69 万元、合并净利润 42,478.60 万元，分别比去年增长 39.00%、62.13%、65.80%。

2 导致暂停上市的原因

适用 不适用

3 面临终止上市的情况和原因

适用 不适用

4 公司对会计政策、会计估计变更原因及影响的分析说明

适用 不适用

5 公司对重大会计差错更正原因及影响的分析说明

适用 不适用

6 与上年度财务报告相比，对财务报表合并范围发生变化的，公司应当作出具体说明。

适用 不适用

(1) 本公司本期纳入合并范围的子公司

序号	子公司全称	子公司简称	持股比例%	
			直接	间接
1	广东精达里亚特种漆包线有限公司	广东精达	70.00	-
2	天津精达里亚特种漆包线有限公司	天津精达	70.00	-
3	铜陵精迅特种漆包线有限责任公司	铜陵精迅	100.00	-
4	铜陵顶科镀锡铜线有限公司	铜陵顶科	100.00	-
5	江苏顶科线材有限公司	江苏顶科	100.00	-
6	铜陵精达里亚特种漆包线有限公司	精达里亚	70.00	-
7	铜陵精远线模有限责任公司	精远线模	91.00	-
8	广东精迅里亚特种线材有限公司	广东精迅	70.00	-
9	铜陵精达物流有限责任公司	精达物流	97.60	-
10	铜陵精达电子商务有限责任公司注 1	精达电商	100.00	-
11	铜陵精达新技术开发有限公司注 2	精达新技术	100.00	-
12	常州恒丰特导股份有限公司注 3	恒丰特导	51.00	-
13	常州市恒森特种导体有限公司	常州恒森	100.00	-
14	佛山精选线材有限责任公司	佛山精选	100.00	-

15	香港重易贸易有限公司	香港重易	100.00	-
16	常州市精铜铜业有限公司	精铜铜业	-	70.00
17	常州市恒隆特种线材有限公司注 4	恒隆特种	-	70.00

注 1：2017 年 1 月，铜陵精达电子商务有限责任公司将本公司控股子公司铜陵精达供销有限责任公司吸收合并。

注 2：2017 年 9 月，铜陵精达矿业投资有限责任公司变更为铜陵精达新技术开发有限公司。

注 3：2017 年 1 月，本公司持有恒丰特导的股权比例从 70%下降到 51%。

注 4：2017 年 1 月，本公司控股子公司恒丰特导非同一控制下企业合并恒隆特种 100%股权。

上述子公司具体情况详见本附注九“在其他主体中的权益”。

(2) 本公司本期合并财务报表范围变化

本期新增子公司：

序号	子公司全称	子公司简称	本期纳入合并范围原因
1	常州市恒隆特种线材有限公司	恒隆特种	非同一控制下企业合并

本期减少子公司：

序号	子公司全称	子公司简称	本期未纳入合并范围原因
1	深圳市前海精锐合汇金融服务有限公司	精锐合汇	出售股权
2	深圳市前海精锐金融服务有限公司	精锐金融	出售股权
3	深圳市精锐乐助信息服务有限公司	精锐乐助	出售股权
4	深圳市前海精融汇金融服务有限公司	前海精融	出售股权

本期新增及减少子公司的具体情况详见本附注八“合并范围的变更”。

铜陵精达特种电磁线股份有限公司董事会

董事长：李晓

董事会批准报送日期：2018 年 3 月 19 日