

公司代码：600468

公司简称：百利电气

**天津百利特精电气股份有限公司**  
**2018 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	杨川	因公未能亲自出席	刘敏
董事	宋德玉	因公未能亲自出席	付春强

- 4 立信会计师事务所（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

以公司 2018 年末总股本 811,113,518 股扣减实施 2018 年度利润分配方案股权登记日不参与利润分配的回购专用证券账户中的股份数量为基数，以资本公积转增股本方式，向全体股东每 10 股转增 4 股。

## 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	上交所	百利电气	600468	特精股份

联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表
姓名	刘敏	
办公地址	天津市西青经济开发区民和道12号	
电话	022-83963876	
电子信箱	600468@benefo.tj.cn	

### 2 报告期公司主要业务简介

(1) 公司所从事的主要业务根据《上市公司行业分类指引》，公司主要业务如下：

主要行业	主导产品	重点应用
电气机械和器材制造业 (分类代码 C38)	输配电及控制设备：配电开关控制设备、互感器、接线端子等	电力、建筑、工矿企业等
	电磁线	B、F、H、C 级绝缘等级的汽轮发电机、水轮发电机、风电、核电、各类交（直）

		流电机、高铁动力系统
通用设备制造业 (分类代码 C34)	泵	国防、石油化工、船舶、润滑等

2018 年公司主要业务未发生重大变化。

### (2) 经营模式

公司现拥有十一家控股子公司（二级）。各子公司主要采用“以销定产”的经营模式来满足不同客户的个性化需求。在研发方面，基于客户需求和行业发展趋势，通过自主研发、与客户联合研发、与高校和科研院所合作研发等方式，优化现有产品，开发新产品；在采购方面，根据采购的产品、周期及数量等不同情况，主要采取招标采购、集中采购、JIT 采购、限额采购等方式；在生产方面，根据订单制定生产作业计划；在营销方面，以“直销”和“经销”相结合，根据不同产品的特点，各有侧重，销售资源充分发挥协同效应。公司业务处于充分竞争市场，市场容量大，竞争对手多，主要的业绩驱动因素是科技创新和产品升级。

### (3) 行业情况说明

**电力装备：**电力装备是关系国计民生的基础产业，包括水电、核电、煤电、气电、风电、太阳能发电等各类电源和输配电网装备。公司多家子公司专业生产输配电及控制设备，根据国家能源局印发的《配电网建设改造行动计划（2015—2020 年）》，2015-2020 年，配电网建设改造投资不低于 2 万亿元，“十三五”期间累计投资不低于 1.7 万亿元。根据中电联发布的《2018-2019 年度全国电力供需形势分析预测报告》显示，2018 年度，110 千伏及以下电网投资比重提高。全国电网投资 5373 亿元，同比增长 0.6%。其中，±1100 千伏、1000 千伏投资分别增长 111.5%和 6.8%；110 千伏及以下投资增长 12.5%，占全部电网投资的比重为 57.4%、比上年提高 4.5 个百分点。上述数据可以看出，配网设备尚有很大的发展空间，在有巨大的市场容量的同时，市场参与者也众多，行业集中度较低。公司控股子公司苏州贯龙电磁线有限公司生产的电磁线主要应用于汽轮发电机、水轮发电机、风电、核电、各类交(直)流电机、高铁动力系统等领域，是我国重点重型电机装备制造企业的重要供应商。根据中国电力企业联合会发布的数据显示，2018 年 1-12 月份，全国电源新增发电装机容量 12,439 万千瓦，同比下降 4.6%。其中，水电新增装机 854 万千瓦，同比下降 33.7%；火电新增装机 4,119 万千瓦，同比下降 7.5%；核电新增装机 884 万千瓦，同比增长 306.3%；风电新增生产能力 2,100 万千瓦，同比增长 20.3%。新增太阳能发电装机容量 4,473 万千瓦，同比下降 16.2%。

**泵：**泵属于通用机械。通用机械行业 2012 年出现调整，至 2015 年行业经济运行状态似显现触碰至低点，2016 年全行业经济运行态势得以恢复，并缓慢增长，也为后期发展打下了基础。2017 年、2018 年上半年行业经济运行保持稳中有升态势，2018 年下半年行业发展增速趋缓。根据中国通用机械工业协会网站数据显示，2018 年 1-12 月该协会 1249 家泵业企业累计实现主营业务收入 1814.72 亿元；累计实现利润总额 134.78 亿元；利润率为 7.43%。公司控股子公司天津泵业机械集团有限公司经过数十年的发展，形成了以单、双、三螺杆泵，船用离心泵和齿轮泵为主，柱塞泵、喷射泵等特种泵为辅的产品结构。产品种类众多，在民用和军工领域具有一定的市场竞争力。

**超导业务：**超导技术是我国重点发展的战略产业，在电力发展“十三五”规划（2016-2020 年）等文件中均明确提出推进高温超导在电网技术与储能技术的研究。超导技术目前处于技术研发和示范工程阶段，尚未形成规模产业化，是本公司的战略性技术创新业务。公司控股子公司北京英纳超导技术有限公司是国内较早成立的专业研发高温超导材料的企业，该公司具有铋系高温超导线材的研发优势，承担过多项国家 863 项目、科技部重大专项、北京市重大科技计划等重大超导项目，该公司研发的“高性能铋系高温超导长带材的研制与开发”曾获得国务院国家科学技术进步二等奖。

### 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

	2018年	2017年	本年比上年 增减(%)	2016年
总资产	2,728,541,660.07	2,784,029,217.34	-1.99	2,665,187,184.01
营业收入	1,357,038,374.32	1,221,516,446.68	11.09	840,421,074.56
归属于上市公司股东 的净利润	47,125,456.84	66,140,258.47	-28.75	53,255,165.94
归属于上市公司股东 的扣除非经常性 损益的净利润	23,327,046.48	44,161,627.92	-47.18	9,930,435.65
归属于上市公司股东 的净资产	1,750,477,452.36	1,810,320,388.98	-3.31	1,751,013,005.30
经营活动产生的现金 流量净额	94,205,595.31	-61,078,401.87	254.24	-13,556,602.65
基本每股收益(元/ 股)	0.0581	0.0815	-28.71	0.0657
稀释每股收益(元/ 股)	0.0581	0.0815	-28.71	0.0657
加权平均净资产收 益率(%)	2.60	3.71	减少1.11个百分点	3.25

#### 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	312,755,806.77	394,931,208.76	331,526,485.18	317,824,873.61
归属于上市公司股东 的净利润	16,612,102.56	22,653,557.91	7,415,838.00	443,958.37
归属于上市公司股东 的扣除非经常 性损益后的净利润	9,343,977.02	17,674,143.96	2,185,785.16	-5,876,859.66
经营活动产生的现金 流量净额	-80,885,387.54	92,500,978.85	-90,650,428.57	173,240,432.57

公司在不断研发、试制新产品，实现产品转型升级。在产品试制过程中，材料、人工等成本增加，有的产品尚不能适应市场需求，产品成本高于市场价值；另一方面，公司对库龄较长的传统产品也进行了减值测试，公司年底根据存货账面价值与可变现净值的差异计提了存货跌价准备 1275 万元，导致第四季度归属于上市公司股东的净利润较前三季度减少。

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)	21,318
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)	23,022
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	
天津液压机械(集团)有限公司	0	414,004,907	51.04	0	无	0	国有法人
天津百利机械装备集团有限公司	0	18,689,008	2.30	12,682,553	无	0	国有法人
天津市鑫皓投资发展有限公司	0	17,334,165	2.14	0	无	0	国有法人
中国证券金融股份有限公司	1,484,432	15,224,650	1.88	0	无	0	国有法人
天弘基金—工商银行—天弘基金— 定增116号资产管理计划	0	13,835,510	1.71	0	无	0	境内非国 有法人
卢君		12,564,051	1.55	0	无	0	境内自然 人
天津百利特精电气股份有限公司回 购专用证券账户	11,843,977	11,843,977	1.46	0	无	0	国有法人
东海基金—工商银行—鑫龙177号 资产管理计划	0	11,037,588	1.36	0	无	0	境内非国 有法人
东海基金—工商银行—鑫龙170号 资产管理计划	0	6,854,282	0.85	0	无	0	境内非国 有法人
中央汇金资产管理有限责任公司	0	6,721,950	0.83	0	无	0	国有法人
上述股东关联关系或 一致行动的说明	液压集团、鑫皓投资为百利装备集团的控股子公司，属于中国证监会《上市公司收购管理 办法》规定的一致行动人。未知其他股东之间关联关系。						

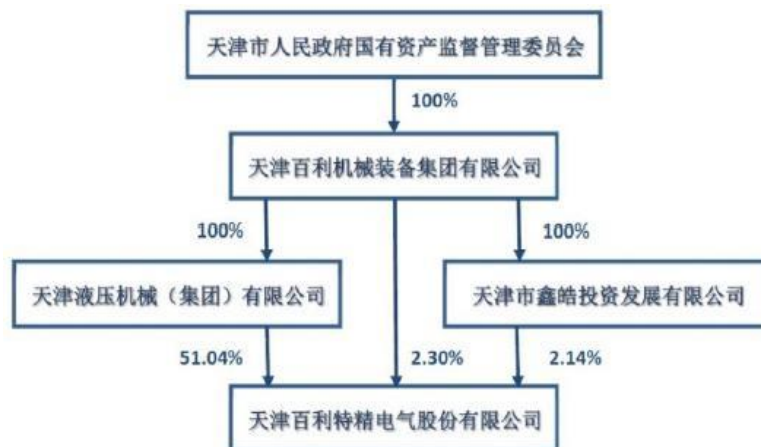
#### 4.2 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

√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

2018 年度公司实现营业收入 135,703.84 万元, 营业利润 6,394.43 万元, 利润总额 6,362.48 万元, 归属于母公司股东的净利润 4,712.55 万元。

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

财政部于 2018 年 6 月 15 日发布了《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), 对一般企业财务报表格式进行了修订。 本公司执行上述规定的主要影响如下:

会计政策变更的内容和原因	审批程序	受影响的报表项目名称和金额
(1) 资产负债表中“应收票据”和“应收账款”合并列示为“应收票据及应收账款”;“应付票据”和“应付账款”合并列示为“应付票据及应付账款”;“应收利息”和“应收股利”并入“其他应收款”列示;“应付利息”和“应付股利”并入“其他应付款”列示;“固定资产清理”并入“固定资产”列示;“工程物资”并入“在建工程”列示;“专项应付款”并入“长期应付款”列示。比较数据相应调整。	法定	“应收票据”和“应收账款”合并列示为“应收票据及应收账款”, 本期调整后列示金额 801,533,112.27 元, 上期调整后列示金额 851,298,381.27 元;“应付票据”和“应付账款”合并列示为“应付票据及应付账款”, 本期调整后列示金额 180,690,186.20 元, 上期调整后列示金额 162,083,068.21 元;调增“其他应收款”本期金额 496,712.33 元, 上期金额 1,697,920.57 元;调增“其他应付款”本期金额 5,017,670.55 元, 上期金额 214,756.17 元;调增“长期应付款”本期金额 25,426,195.99 元, 上期金额 25,426,195.99 元。
(2) 在利润表中新增“研发费用”项目, 将原“管理费用”中的研发费用重分类至“研发费用”单独列示;在利润表中财务费用项下新增“其中:利息费用”和“利息收入”项目。比较数据相应调整。	法定	调减“管理费用”本期金额 60,967,926.12 元, 上期金额 57,731,867.83 元, 重分类至“研发费用”。

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

截至 2018 年 12 月 31 日止，本公司合并财务报表范围内子公司如下：

序号	子公司全称	级次
1	天津百利通海商贸有限公司	2
2	天津市百利开关设备有限公司	2
3	天津市百利纽泰克电气科技有限公司	2
4	百利康诚机电设备(天津)有限公司	2
5	天津市百利电气有限公司	2
5.1	天津市百利电气配套有限公司	3
6	天津泵业机械集团有限公司	2
7	戴顿（重庆）高压开关有限公司	2
8	天津市百利高压超导设备有限公司	2
9	成都瑞联电气股份有限公司	2
9.1	成都艾莱恩斯电气有限公司	3
9.2	成都曼德莱斯电联接有限公司	3
10	北京英纳超导技术有限公司	2
11	苏州贯龙电磁线有限公司	2

本期合并财务报表范围及其变化情况详见本报告全文附注“八、合并范围的变更”和“九、在其他主体中的权益”。

董事长：史祺

董事会批准报送日期：2019 年 4 月 27 日