

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
2019 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 公司全体董事出席董事会会议。
- 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

报告期内，公司通过集中竞价交易方式累计回购股份 22,315,740 股，支付总金额人民币 127,102,290.71 元（不含佣金、过户费等交易费用）。根据《上海证券交易所上市公司回购股份实施细则》第八条规定，2019 年度已实施的股份回购金额纳入 2019 年度现金分红的相关比例计算。公司 2019 年度拟不再进行现金分红，亦不进行送红股和资本公积金转增股本。

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
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《国民经济行业分类》，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、SVC、SVG、互感器、接线端子等	电力、建筑、冶金、煤炭、石化等
	电线、电缆：电磁线、线圈、	B、F、H、C 级绝缘等级的汽轮发电

	铜排	机、水轮发电机、风电、核电、各类交（直）流电机、高铁动力系统等
通用设备制造业（分类代码 C34）	泵	国防、石油化工、船舶、润滑等

根据 2019 年第二次临时股东大会决议，公司向梦网荣信科技集团股份有限公司收购其所持有的荣信兴业公司 86.735% 股权及配套资产。荣信兴业公司主导产品为 SVC、SVG、串联电容器补偿装置。

（2）经营模式

公司现拥有十三家控股子公司（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，具有生产制造能力；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。

公司主要控股子公司中天津市百利电气有限公司、天津市百利开关设备有限公司、天津市百利纽泰克电气科技有限公司、辽宁荣信兴业电力技术有限公司、成都瑞联电气股份有限公司、戴顿（重庆）高压开关有限公司专业生产输配电及控制设备。根据中电联发布的《2019-2020 年度全国电力供需形势分析预测报告》显示，农网升级改造及配网建设是电网投资重点，2019 年，全国电网工程建设完成投资 4856 亿元，其中 110 千伏及以下电网投资占电网投资的比重为 63.3%，比上年提高 5.9 个百分点。上述数据可以看出，电网设备有较大的发展空间，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，2019 年 1-12 月份，全国电源工程完成投资 3139 亿元，同比增长 12.6%。从电源投资结构看，水电、风电投资同比继续大幅增长，占电源总投资的比重显著提升；火电、核电投资同比明显回落，占比继续下降。水电完成投资 814 亿元，同比增长 16.3%；占电源投资的比重为 25.9%，比上年同期提高 1.0 个百分点。火电完成投资 630 亿元，同比下降 20.0%；所占比重为 20.1%，比上年同期下降 8.1 个百分点。核电完成投资 335 亿元，同比下降 25.0%；所占比重为 10.7%，比上年同期下降 5.4 个百分点。风电完成投资 1171 亿元，同比增长 81.3%，所占比重为 37.3%，比上年同期提高 14.1 个百分点。

泵：泵属于通用机械。根据中国通用机械工业协会统计，截止 2019 年 12 月，通用机械行业规模以上企业 5437 家，其中：泵 1217 家。2019 年泵行业经济运行情况为：完成泵 17781.23 万台，同比增长 0.33%，同比增幅较上年回落 2.74 个百分点；泵行业主营业务收入较上年回落 3.36 个百分点，利润总额较上年提升 7.47 个百分点，行业全年营业收入和利润总额平稳运行，利润增速高于收入增速。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。超导技术目前仍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

	2019年	2018年	本年比上年 增减(%)	2017年
总资产	3,294,952,600.22	2,728,541,660.07	20.76	2,784,029,217.34
营业收入	1,569,254,445.34	1,357,038,374.32	15.64	1,221,516,446.68
归属于上市公司股东的净利润	56,311,165.20	47,125,456.84	19.49	66,140,258.47
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	40,836,190.79	23,327,046.48	75.06	44,161,627.92
归属于上市公司股东的净资产	1,683,071,585.70	1,750,477,452.36	-3.85	1,810,320,388.98
经营活动产生的现金流量净额	147,012,520.82	94,205,595.31	56.05	-61,078,401.87
基本每股收益(元/股)	0.0516	0.0420	22.86	0.0590
稀释每股收益(元/股)	0.0516	0.0420	22.86	0.0590
加权平均净资产收益率(%)	3.36	2.60	增加0.76个百分点	3.71

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	364,539,212.80	370,770,591.78	425,420,927.64	408,523,713.12
归属于上市公司股东的净利润	17,121,920.32	15,459,834.09	8,177,342.55	15,552,068.24
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	10,842,068.79	11,452,890.59	6,805,697.05	11,735,534.36
经营活动产生的现金流量净额	-37,987,896.35	2,915,389.23	-8,010,938.91	190,095,966.85

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

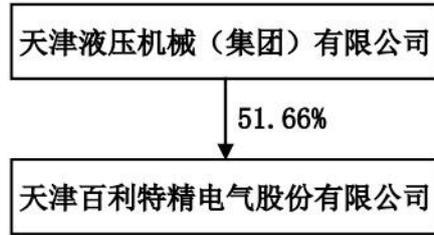
4.1 普通股股东和表决权恢复的优先股股东数量及前 10 名股东持股情况表

单位：股

截止报告期末普通股股东总数（户）					23,983		
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数（户）					26,570		
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	165,601,963	579,606,870	51.66	0	无	0	国有法人
天津百利特精电气股份有限公司回购专用证券账户	22,315,740	34,159,717	3.04	0	无	0	国有法人
天津百利机械装备集团有限公司	7,475,603	26,164,611	2.33	0	无	0	国有法人
天津市鑫皓投资发展有限公司	6,933,666	24,267,831	2.16	0	无	0	国有法人
中国证券金融股份有限公司	6,089,860	21,314,510	1.90	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	5,534,204	19,369,714	1.73	0	无	0	境内非国有法人
卢君	5,025,620	17,589,671	1.57	0	无	0	境内自然人
中央汇金资产管理有限责任公司	2,688,780	9,410,730	0.84	0	无	0	国有法人
深圳前海一线红投资管理有限公司—一线红新兴产业投资私募证券投资基金	1,589,150	7,589,400	0.68	0	无	0	境内非国有法人
林婵贞	1,881,545	6,421,895	0.57	0	无	0	境内自然人
上述股东关联关系或一致行动的说明	天津液压机械（集团）有限公司、天津市鑫皓投资发展有限公司为天津百利机械装备集团有限公司的控股子公司，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。						

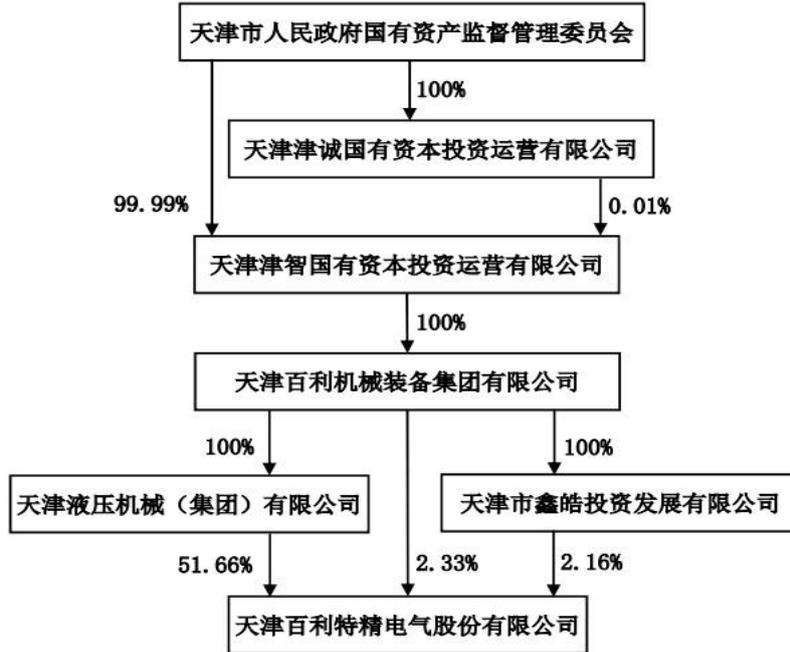
4.2 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

√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

2019 年 1-12 月实现营业收入 156,925.44 万元，利润总额 7,854.12 万元，归属于上市公司股东的净利润 5,631.12 万元，扣除非经常性损益的净利润 4,083.62 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

(1) 执行《财政部关于修订印发 2019 年度一般企业财务报表格式的通知》和《关于修订印发合并财务报表格式（2019 版）的通知》

财政部分别于 2019 年 4 月 30 日和 2019 年 9 月 19 日 发布了《关于修订印发 2019 年度一般企业财务报表格式的通知》（财会〔2019〕6 号）和《关于修订印发合并财务报表格式（2019 版）的通知》（财会〔2019〕16 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	
		合并	母公司
(1) 资产负债表中“应收票据及应收账款”拆分为“应收票据”和“应收账款”列示；“应付票据及应付账款”拆分为“应付票据”和“应付账款”列示；比较数据相应调整。	法定	“应收票据及应收账款”拆分为“应收票据”和“应收账款”，“应收票据”上年年末余额 294,652,851.31 元，“应收账款”上年年末余额 506,880,260.96 元；“应付票据及应付账款”拆分为“应付票据”和“应付账款”，“应付票据”上年年末余额 5,971,301.00 元，“应付账款”上年年末余额 174,718,885.20 元。	“应收票据及应收账款”拆分为“应收票据”和“应收账款”，“应收票据”上年年末余额 55,639,922.90 元；“应付票据及应付账款”拆分为“应付票据”和“应付账款”，“应付账款”上年年末余额 3,484.50 元。

(2) 执行《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》、《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》、《企业会计准则第 24 号——套期会计》和《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》（2017 年修订）

财政部于 2017 年度修订了《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》、《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》、《企业会计准则第 24 号——套期会计》和《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》。修订后的准则规定，对于首次执行日尚未终止确认的金融工具，之前的确认和计量与修订后的准则要求不一致的，应当追溯调整。涉及前期比较财务报表数据与修订后的准则要求不一致的，无需调整。本公司将因追溯调整产生的累积影响数调整当年年初留存收益和其他综合收益。

以按照财会〔2019〕6 号和财会〔2019〕16 号的规定调整后的上年年末余额为基础，执行上述新金融工具准则的主要影响如下：

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	
		合并	母公司
(1) 因报表项目名称变更，将“以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产（负债）”重分类至“交易性金融资产（负债）”。	法定	以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债：减少 1,859,650.00 元；交易性金融负债：增加 1,859,650.00 元。	无
(2) 非交易性的可供出售权益工具投资指定为“以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产”。	法定	可供出售金融资产：减少 380,000.00 元；其他权益工具投资：增加 411,219.82 元；其他综合收益：增加 15,587.75 元；少数股东权益：增加 10,949.10 元；递延所得税负债：增加 4,682.97 元。	无
(3) 将部分“应收款项”重分类至“以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）”。	法定	应收票据：减少 239,012,928.41；应收款项融资：增加 239,012,928.41。	无

以按照财会〔2019〕6号和财会〔2019〕16号的规定调整后的上年年末余额为基础，各项金融资产和金融负债按照修订前后金融工具确认计量准则的规定进行分类和计量结果对比如下：

合并财务报表：

原金融工具准则			新金融工具准则		
列报项目	计量类别	账面价值	列报项目	计量类别	账面价值
货币资金	摊余成本	309,227,539.10	货币资金	摊余成本	309,227,539.10
应收票据	摊余成本	294,652,851.31	应收票据	摊余成本	55,639,922.90
			应收款项融资	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益	239,012,928.41
应收账款	摊余成本	506,880,260.96	应收账款	摊余成本	506,880,260.96
			应收款项融资	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益	
其他应收款	摊余成本	24,399,121.42	其他应收款	摊余成本	24,399,121.42
可供出售金融资产 (含其他流动资产)	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益(债务工具)		债权投资 (含其他流动资产)	摊余成本	
	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益(权益工具)		其他债权投资 (含其他流动资产)	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益	
			交易性金融资产	以公允价值计量且其变动计入当期损益	
	以成本计量(权益工具)	380,000.00	其他非流动金融资产	以公允价值计量且其变动计入当期损益	
其他权益工具投资			以公允价值计量且其变动计入其他综合收益	411,219.82	
长期应收款	摊余成本		长期应收款	摊余成本	
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	以公允价值计量且其变动计入当期损益	1,859,650.00	交易性金融负债	以公允价值计量且其变动计入当期损益	1,859,650.00

母公司财务报表：

原金融工具准则			新金融工具准则		
列报项目	计量类别	账面价值	列报项目	计量类别	账面价值
货币资金	摊余成本	58,816,364.29	货币资金	摊余成本	58,816,364.29
应收票据	摊余成本	55,639,922.90	应收票据	摊余成本	55,639,922.90
			应收款项融资	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益	
其他应收款	摊余成本	366,809,435.77	其他应收款	摊余成本	366,809,435.77
持有至到期投资 (含其他流动资产)	摊余成本	350,000,000.00	债权投资 (含其他流动资产)	摊余成本	350,000,000.00

(3) 执行《企业会计准则第7号——非货币性资产交换》(2019修订)，本公司执行上述准则在本报告期内无重大影响。

(4) 执行《企业会计准则第12号——债务重组》(2019修订)，本公司执行上述准则在本报告期内无重大影响。

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 2019 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
12	辽宁荣信兴业电力技术有限公司	2
13	天津南大强芯半导体芯片设计有限公司	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：赵久占

董事会批准报送日期：2020 年 4 月 29 日