

公司代码：603861

转债代码：113549

公司简称：白云电器

转债简称：白云转债

**广州白云电器设备股份有限公司**  
**2023 年年度报告摘要**

## 第一节 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 [www.sse.com.cn](http://www.sse.com.cn) 网站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性、准确性、完整性，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 华兴会计师事务所（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 董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

根据公司第七届董事会第八次会议审议通过的2023年度利润分配方案，公司2023年度实现归属于上市公司股东的净利润为109,636,960.92元。根据《公司章程》关于利润分配的规定，拟定公司2023年利润分配预案为：以本次权益分派股权登记日总股数为基数，对全体股东按每10股派发0.84元利润（含税）。以截至2024年3月31日公司总股本436,056,857股剔除回购专户上库存股557,538股后的股本总额435,499,319股为基数，计算合计拟分配利润36,581,942.80元。如在实施权益分派股权登记日之前，因可转债转股、回购股份等致使公司可参与利润分配的总股本发生变动的，公司拟维持每股分配比例不变，相应调整分配总额。本次利润分配方案尚需提交股东大会审议。

## 第二节 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	白云电器	603861	无

联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表
姓名	程轶颖	林罗杰
办公地址	广州市白云区神山镇大岭南路18号	广州市白云区神山镇大岭南路18号
电话	020-86060164	020-86060164
电子信箱	Baiyun_electric@bydq.com.cn	Baiyun_electric@bydq.com.cn

### 2 报告期公司主要业务简介

公司所处行业为输配电及控制设备制造业，其发展与电力工业的发展紧密相连，与宏观经济周期存在一定的关联性。2023年，国民经济呈现回升向好态势，据国家统计局发布数据显示，GDP同比增长5.2%。

据国家能源局数据显示，截至2023年底，全国累计发电装机容量约29.2亿千瓦，同比增长13.9%，其中太阳能发电装机容量约6.1亿千瓦，风电装机容量约4.4亿千瓦。2023年，主要发电企业电源工程完成投资9,675亿元，同比增长30.1%；电网工程完成投资5,275亿元，同比增长5.4%；全社会用电量累计9.22万亿千瓦时，同比增长6.7%。2023年，特高压迎来新一轮建设高峰，尤其是特高压直流，陇东-山东、金上-湖北、宁夏-湖南、哈密-重庆等四条特高压直流项目完成招标并均陆续开工建设。

据中国城市轨道交通协会统计，截至2023年底，中国大陆地区共有45个城市有城轨交通项目在建，在建线路总规模5671.65公里，在建项目的可研批复投资累计43,011.21亿元。2023年全年共完成建设投资5,214.03亿元，同比下降4.22%，轨道交通建设进入平稳发展期；其中杭州、成都、济南、北京、武汉、广州、天津、重庆、宁波、青岛、苏州等11个城市全年完成建设投资均超过200亿元，11市完成建设投资合计3,026.33亿元，占全国完成建设投资总额的58.04%。

公司是国内领先的电力能源综合解决方案服务商，聚焦智能电网、特高压、轨道交通、新能源等领域，为客户提供成套设备、解决方案及运维服务。公司拥有完整的电力设备产品链，产品电压等级涵盖0.4kV-1100kV，主要产品包括：智能电网成套开关设备、特高压/超高压/高压电力电容器组成套装置、互感器、干式电容器、气体绝缘金属封闭开关设备（GIS）、母线、电力电子产品、智能元件、变压器等全系列产品等。公司具备多种系统和解决方案能力，主要解决方案包括：基于大数据的全寿命周期解决方案、机电安装工程+电力设备集成解决方案、大型综合楼宇机

电物联网解决方案、能源管理解决方案、“光储柔直充”解决方案以及智慧水务、智能运维、电力监控系统等多种解决方案等。

公司产品广泛应用于国家电网、南方电网、轨道交通、五大发电集团、重大工业用户、市政、教育、医疗卫生等领域，为广大客户提供产品和服务超过 20 年。报告期内，公司经营模式没有发生重大变化。

产品类型	产品系列	电压等级	典型产品图片	对应集团内公司
低压成套开关设备	低压成套开关设备 配电箱 母线槽	400V-1140V		白云电器（母公司） 韶关明德 徐州汇能
	智能精密配电列头柜 电源设备 直流牵引开关设备 光储集成设备	/		白云电器（母公司）
中压成套开关设备	铠装移开式户内交流金属封闭开关设备 SF6全绝缘环网开关设备 环保型气体绝缘环网开关设备 空气绝缘环网开关设备 高压电缆分接箱 SF6气体绝缘金属封闭开关设备(C-GIS) 环保型气体绝缘金属封闭开关设备(C-GIS)	12kV-40.5kV		白云电器（母公司）
组合电器(GIS)	SF6气体绝缘金属封闭开关设备 环保型气体绝缘金属封闭开关设备 混合气态型气体绝缘金属封闭开关设备	126kV-252kV		白云电器（母公司）
箱变	预装式箱式变电站（通用型） 预装式箱式变电站（新能源专用型） 预装式开关站（预制舱）	0.4kV-40.5kV		白云电器（母公司）
电力电容器	并联电容器 交流滤波电容器 自愈式低压并联电容器 直流支撑电容器 并联电容器装置 串联电容器装置 交、直流滤波电容器装置	/		桂林电容
互感器	电容式电压互感器装置 电流互感器装置	/		桂林电容
电力电子产品	无功补偿装置 有源滤波器柜 静止无功发生装置 交、直流电源柜 中压静止无功补偿装置 中压静止无功发生装置 中压并联电容器成套装置 APF、SVG模块	/		桂林智源
变压器	电力变压器 特种变压器(电炉、牵引、整流) 干式配电变压器 非晶合金变压器 新能效节能型变压器	/		浙变电气

## 1、智能电网领域

公司深耕电网市场，自 1999 年进入电网领域至今，已为南方电网、国家电网提供服务超过 24 年，产品集高、中、低压输配电设备研发、制造、销售一体，主要产品包括：12-40.5kV 中压开关柜、12kV 环网柜及自动化成套设备（含环保气体、SF6、真空、常压密封、固体绝缘等多种灭弧方式，弹簧或者永磁多种操作机构）、12kV 柱上开关自动化成套设备、12-40.5kV 气体绝缘金

属封闭开关设备（C-GIS）、126-252kV 高压气体绝缘金属封闭开关设备（GIS）、400V 低压成套开关设备、自动化终端、配电箱、耐火母线槽以及电力电子产品等。为客户提供绿色环保、智能可靠的产品与供电系统综合解决方案。

报告期内，公司围绕两网数字化、智能化、新型电力系统建设需求，打造满足客户需求的综合解决方案。公司坚持合作共赢，构建开放的业务生态，积极支持与发展全球优质供应商，同舟共济，携手前行；坚持聚焦电网行业核心技术发展方向，坚定战略投入，保持长期竞争力；加大“二次+智能技术”投入，打造数字化、智能化电力设备；在电网市场积极开拓集成总包+智能运维的新商业模式。

## 2、特高压领域

公司控股子公司桂林电容技术经济指标连续数年排名行业前列，拥有全球先进的特高压电力电容器生产和研发基地，拥有特高压电容器国家级实验研发中心，是电容器行业唯一获得国家科技进步特等奖的电力电容器专业制造商，率先参与了我国第一条 1000kV 特高压交流工程建设、第一条±800kV 和第一条±1100kV 特高压直流工程建设，已经为超过 20 个特高压交流输电工程和 20 个特高压直流输电工程提供各种优质产品。

## 3、轨道交通领域

自 2003 年进入轨道交通领域至今，公司产品已服务国内外 35 个城市、128 条轨道交通线路。公司拥有国内最完整的轨道交通供电系统设备产品链，主要产品包括：126kV GIS、40.5kV C-GIS、12kV 成套开关设备、DC1500V/750V 牵引成套开关设备、400V 成套开关设备、配电箱、变压器、UPS、EPS、智能母线、综合监控系统、能源监控系统、基于大数据的在线监测系统、大容量直流快速充电系统及智能运维系统，为客户提供绿色环保、智能化、高可靠、免维护的供电系统综合解决方案。

公司在轨道交通市场开拓了设备总包+智能运维的新商业模式，在 2016 年中标广州地铁 14 号线、21 号线、知识城线三条线、合计金额 14.39 亿元的设备总包；在 2019 年中标广州地铁十三五新线规划 10 条线、合计金额 77.2 亿元的设备总包+智能运维项目，截止本报告期末，已累计履行 26.13 亿元，占中标金额的比重为 33.85%。

## 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

	2023 年	2022 年	本年比上年 增减 (%)	2021 年
总资产	8,931,694,749.09	8,510,738,628.19	4.95	8,123,304,608.53
归属于上市公司股东的净资产	2,887,433,888.34	2,788,006,007.62	3.57	2,752,100,428.04
营业收入	4,330,476,160.86	3,465,117,622.99	24.97	3,512,769,517.07
归属于上市公司股东的净利润	109,636,960.92	35,673,811.36	207.33	56,104,027.37

归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	86,565,126.76	28,233,613.77	206.60	37,486,518.97
经营活动产生的现金流量净额	-48,791,835.99	724,642,967.43	-106.73	139,213,771.21
加权平均净资产收益率(%)	3.86	1.29	增加2.57个百分点	2.10
基本每股收益(元/股)	0.25	0.08	212.50	0.13
稀释每股收益(元/股)	0.25	0.08	212.50	0.13

### 3.2 报告期分季度的主要会计数据

单位：元币种：人民币

项目	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	775,970,755.63	1,133,375,246.66	1,044,253,574.59	1,376,876,583.98
归属于上市公司股东的净利润	34,967,423.64	21,381,742.45	4,893,363.50	48,394,431.33
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	11,579,823.84	24,538,370.47	5,908,962.61	44,537,969.84
经营活动产生的现金流量净额	-55,525,853.20	-56,854,579.13	-59,516,168.75	123,104,765.09

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

适用 不适用

## 4 股东情况

### 4.1 报告期末及年报披露前一个月末的普通股股东总数、表决权恢复的优先股股东总数和持有特别表决权股份的股东总数及前10名股东情况

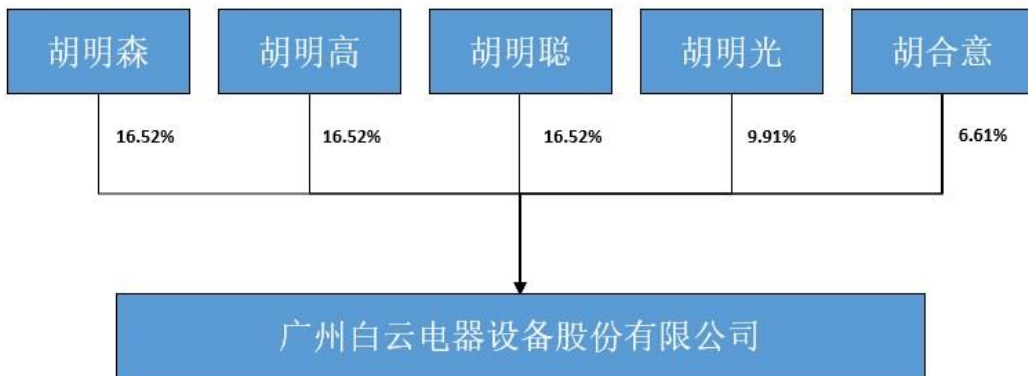
单位：股

截至报告期末普通股股东总数(户)		26,226					
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)		23,879					
截至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、标记或 冻结情况		股东 性质
					股份 状态	数量	
胡明森		72,003,672	16.51		无		境内自然人
胡明高		72,003,672	16.51		无		境内自然人

胡明聪		72,003,672	16.51		无		境内自然人
胡明光		43,202,203	9.91		无		境内自然人
胡合意		28,801,469	6.61		无		境内自然人
白云电气集团有限公司		11,941,477	2.74	11,941,477	无		境内非国有法人
陈俊强	43,500	1,996,051	0.46		未知		境内自然人
张凤珍	49,200	1,635,702	0.38		未知		境内自然人
洪润洁	-27,500	1,259,000	0.29		未知		境内自然人
苏凤阳	-340,000	1,020,000	0.23		未知		境内自然人
上述股东关联关系或一致行动的说明	胡明森、胡明高、胡明聪、胡明光、胡合意、白云电气集团有限公司为一致行动人。除此之外，未知上述股东之间是否存在关联关系或一致行动情况。						
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	无						

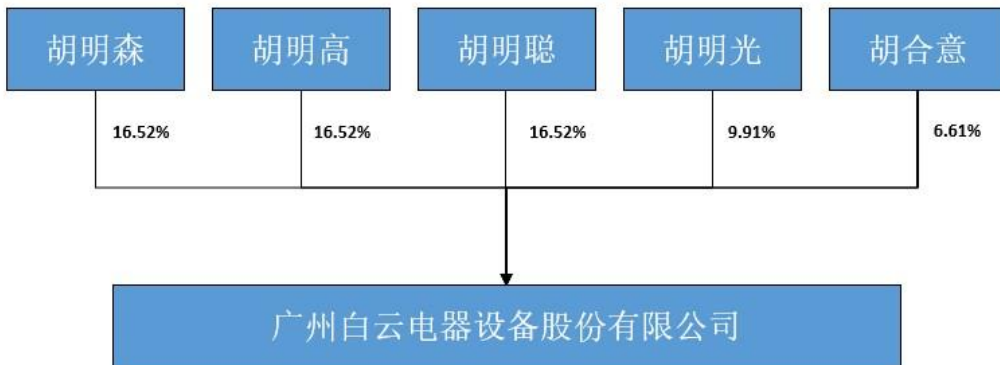
#### 4.2 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

√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

### 第三节 重要事项

1 公司应当根据重要性原则，披露报告期内公司经营情况的重大变化，以及报告期内发生的对公司经营情况有重大影响和预计未来会有重大影响的事项。

报告期内，公司营业收入 433,047.62 万元，同比增长 24.97%。归属于上市公司股东的净利润为 10,963.70 万元，同比增长 207.33%，归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 8,656.51 万元，同比增长 206.60%，主要情况如下：

1、公司营业收入增长原因：报告期内公司坚持以客户为中心，以需求为导向，深耕市场，加大开拓力度，新能源、轨道交通、电网等相关市场领域的业务进一步扩大，营业收入与上年同期比增幅较大。

2、公司归属于上市公司股东的净利润增长原因：

(1) 公司毛利率增长 1.17 个百分点，主要系公司成套开关设备、电力电容器业务稳步发展的同时，变压器业务实现突破，毛利率同比增加 7.66 个百分点。主要原因为：报告期内公司把握电网、新能源等行业发展机遇，抢抓高质量订单，充分释放产能，规模效应显现；同时大力开展降本提质工作，通过部分零部件自制、重大供方战略合作深化等举措，实现原材料成本下降。

(2) 公司期间费用同比增幅低于营业收入同比增幅，产生了较好的规模效益，主要是报告期内公司通过强化对各项费用的精细化管控，层层落实分解，期间费用控制更加有效。

(3) 公司出售了参股公司品高股份的部分股权获得了投资收益，以及在持股权公允价值变动收益。

报告期内，经营活动产生的现金流量净额-4,879.18 万元，同比减少 77,343.48 万元，主要是报告期内公司加大市场开拓力度，履约交付订单增幅较大，支付供应商的货款增加；同时公司上年度开具了较多的承兑汇票及供应链融资在本年度到期，本年度到期支付现金的汇票及供应链融资比上年同期增加了 46,957.29 万元，故报告期内购买商品、接受劳务支付的现金同比增加。

报告期内，公司总资产为 893,169.47 万元，同比增长 4.95%。归属于上市公司股东的净资产为 288,743.39 万元，同比增长 3.57%，近三年公司资产规模稳步增长。



2 公司年度报告披露后存在退市风险警示或终止上市情形的，应当披露导致退市风险警示或终止上市情形的原因。

适用 不适用