

广州白云电器设备股份有限公司

关于 2025 年度日常关联交易执行情况的公告

本公司董事会及全体董事保证本公告内容不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。

重要内容提示:

- 是否需要提交股东会审议：否
- 日常关联交易对上市公司的影响：日常关联交易为满足公司正常生产经营所需，不会对公司的独立性产生影响，不会对关联方形成依赖。

一、日常关联交易履行的审批程序

经广州白云电器设备股份有限公司（以下简称“公司”）独立董事专门会议 2026 年第一次会议审议通过，公司于 2026 年 4 月 23 日召开第八届董事会第二次会议，审议通过了《关于公司 2025 年度日常关联交易执行情况的议案》，关联董事胡德良、胡明聪、胡德兆、胡德宏回避表决，该议案无需提交公司 2025 年年度股东会审议。

二、2025 年度日常关联交易的主要内容及金额

单位：万元（人民币）

	按产品细分	关联方	2025 年度 预计金额	2025 年 1- 12 月已实 际发生金额
销售 商品	成套开关设备、元 器件、技术服务	广州东芝白云电器设备有限公司	6,430.00	671.70
	成套开关设备、元 器件、技术服务	广州提迈克白云电力电子有限公司	1,500.00	53.96
	配电设备等	广州大湾区轨道交通产业投资集团有限公司	780.00	41.86
	开关柜	广州致新电力工程技术有限公司	4,850.00	
	成套开关设备、变 压器、电容器	南京电气电力工程有限公司	3,500.00	11.06
	成套开关设备、变 压器、电容器	白云明德（北京）国际工程管理有限公司	1,670.00	356.25
	配电设备等	广州市扬新技术研究有限责任公司	1,100.00	591.72
	低压柜配电箱、开 关柜	南京电气科技集团有限公司	800.00	-

	成套开关设备	广东云舜综合能源科技有限公司	700.00	161.41
	中、低压柜、配电箱	江苏展速兴建设工程有限公司	600.00	34.35
	工程服务	云汇能源工程（广东）有限公司	500.00	37.89
	成套开关设备、变压器、电容器	广州致新电力科技有限公司	340.00	30.51
	电容器	南京明德电力技术有限公司	200.00	13.95
	变压器	陕西云石智能电力科技有限公司	200.00	101.71
	开关柜	江苏云晟供应链管理有限公	190.00	51.40
	直流屏	白云电气研究院（南京）有限公司	170.00	353.61
	配电设备等	云汇能源开发（广州）有限公司	100.00	-
	成套开关设备、电容器	广州明德电力技术有限公司	100.00	-
	高压电容器单元	荣信汇科电气股份有限公司	100.00	-
	高压电容器单元	浙江桂容谐平科技有限责任公司	20.00	0.23
	输变配电设备等	白云电气集团有限公司及其他下属企业	-	35.28
采购商品	真空断路器、零配件	广州东芝白云电器设备有限公司	8,480.00	6,052.62
	真空开关	东芝白云真空开关管（锦州）有限公司	40.00	24.91
	电线、电缆	广州市明兴电缆有限公司	10,340.00	7,198.98
	技术服务、软件系统	广州市扬新技术研究有限责任公司	5,510.00	3,001.70
	智能电力设备	南京电气（集团）智能电力设备有限公司	2,470.00	660.86
	套管、服务	南京电气高压套管有限公司	1,700.00	945.18
	箱式变压器	南京白云瑞来科技有限公司	860.00	-
	母线槽产品	广州干线新通科技有限公司	600.00	398.56
	工程及能源设备、技术服务	广东云舜综合能源科技有限公司	550.00	21.30
	工程、技术服务	广州致新电力科技有限公司	460.00	24.18
	低压断路器机理模型基础性研究	广州市数字能源技术研究有限公司	340.00	103.70
	支柱绝缘及套管	南京电气（集团）高新材料有限公司	310.00	229.35
	设备采购、技术服务	广州云谷数字科技有限公司	50.00	-
	服务	山东网聪信息科技有限公司	30.00	8.63
	服务	广州提迈克白云电力电子有限公司	-	75.68
	互感器、服务等	白云电气集团有限公司及其他下属企业	-	2.54
出租厂房和办公地及代收水电费		广州东芝白云电器设备有限公司	220.00	195.59
		广州提迈克白云电力电子有限公司	590.00	433.00
		珈云新材料（徐州）有限公司	1,140.00	817.74
		广州干线新通科技有限公司	110.00	91.11
		广东云舜综合能源科技有限公司	20.00	24.10
合计			57,670.00	22,856.62

因部分工程项目受宏观经济波动、市场发展情况等因素影响，实际开展情

况不及预期，公司 2025 年度预计与关联方发生的部分交易未实际发生，为此公司 2025 年度与关联方发生交易的实际情况与预计情况存在差异。上述日常关联交易，是在公平、公正、合理的基础上与各关联方签订协议，并严格按照协议执行，不存在损害公司及中小股东利益的情形，同时上述关联交易占公司同类交易金额的比例也相对较小，不影响公司的独立性，公司主要业务不会因此类关联交易而对关联方形成依赖。

三、关联方情况及关联关系说明

1、各关联方基本情况介绍

关联方	主营业务	注册资本或法定股本	法定代表人	注册地址
广州东芝白云电器设备有限公司	配电开关控制设备制造;智能电气设备制造;电器辅件、配电或控制设备的零件制造;电气机械制造;电气设备零售;电气机械设备销售;电气设备修理;电子产品设计服务;货物进出口(专营专控商品除外)	3,530 万元	胡明聪	广州市白云区江高镇神山工业区大岭南路 18 号
广州提迈克白云电力电子有限公司(原名:广州东芝白云菱机电力电子有限公司)	电器辅件、配电或控制设备的零件制造;光伏设备及元器件制造;电力电子元器件制造;配电开关控制设备制造;电容器及其配套设备制造;变压器、整流器和电感器制造;电气机械设备销售	3,510 万元	飛田正幸	广州市白云区江高镇神山管理区大岭南路 18 号
东芝白云真空开关管(锦州)有限公司	用于真空断路器、真空接触器以及负荷开关等真空设备的真空开关管(包括零部件)及其他有关开关柜产品的开发、设计、生产、售后服务及维修,销售本公司生产的产品。(依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动。)	5,495.2271 万元	胡德兆	锦州市古塔区重庆路二段 2 号
广州大湾区轨道交通产业投资集团有限公司	采购代理服务;信息咨询服务(不含许可类信息咨询服务);劳务服务(不含劳务派遣);对外承包工程;园区管理服务;铁路运输辅助活动;创业空间服务;物业管理;创业投资(限投资未上市企业);非居住房地产租赁;工程管理服务;信息系统集成服务;招投标代理服务;以自有资金从事投资活动;工程技术服务(规划管理、勘察、设计、监理除外);轨道交通运营管理系统开发;智能控制系统集成;机械设备租赁;建筑工程机械与设备租赁;建筑工程用机械销售;隧道施工专用机械销售;机械零件、零部件销售;普通货物仓储服务(不含危险化学品等需许可审批的项目);国内贸易代理;销售代理;轨道交通绿色复合材料销售;机械设备销售;电气设	500,000 万元	陈仲岚	广州市白云区北太路 1633 号广州民营科技园科盛路 8 号配套服务大楼 5 层 A505-300 房

	备销售;通讯设备销售;轨道交通工程机械及部件销售;轨道交通专用设备、关键系统及部件销售;电力设施器材销售;耐火材料销售;合成材料销售;配电开关控制设备销售;紧固件销售;光伏设备及元器件销售;铁路机车车辆配件销售;轴承、齿轮和传动部件销售;特种设备销售;制冷、空调设备销售;照明器具销售;报关业务;各类工程建设活动;房屋建筑和市政基础设施项目工程总承包;建筑劳务分包;道路货物运输(不含危险货物);货物进出口;特种设备安装改造修理			
广州市明兴电缆有限公司	电线、电缆制造;商品批发贸易(许可审批类商品除外);商品零售贸易(许可审批类商品除外);货物进出口(专营专控商品除外);道路货物运输	30,000 万元	郭志雄	广州市从化区太平镇平中大道 388 号
广州市扬新技术研究有限责任公司	机械电气设备制造;机械电气设备销售;工程和技术研究和试验发展;智能仪器仪表制造;智能仪器仪表销售;软件开发;软件销售;技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广;信息技术咨询服务;智能水务系统开发;信息系统集成服务;智能控制系统集成;物联网技术服务;计算机系统服务;云计算装备技术服务;工业互联网数据服务;轨道交通运营管理系统开发;电子专用设备制造;电子专用设备销售;物联网设备制造;物联网设备销售;物联网应用服务;工业自动控制系统装置制造;工业自动控制系统装置销售;照明器具制造;照明器具销售;节能管理服务;货物进出口;技术进出口;建设工程施工;电气安装服务	5,000 万元	胡德良	广州市白云区北太路 1633 号广州民营科技园白云电气科技大厦 17 层 02 室
白云明德(北京)国际工程管理有限公司	一般项目: 工程管理服务; 对外承包工程; 新兴能源技术研发; 发电技术服务; 太阳能发电技术服务; 风力发电技术服务; 储能技术服务; 合同能源管理; 节能管理服务; 电气设备销售; 电气设备修理; 技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广; 计算机系统服务; 软件开发; 货物进出口; 技术进出口; 进出口代理; 劳务服务(不含劳务派遣)。(除依法须经批准的项目外,凭营业执照依法自主开展经营活动)许可项目: 建设工程施工; 建设工程设计; 电气安装服务。(依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动,具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准)(不得从事国家和本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。)	10,000 万元	丁春明	北京市北京经济技术开发区经海二路 29 号院 6 号楼 2 单元 6 层 602 室
南京电气电力工程有限公司	许可项目: 发电业务、输电业务、供(配)电业务; 供电业务; 输电、供电、受电电力设施的安装、维修和试验; 电气安装服务; 建设工程施工; 建设工程设计; 施工专业作业; 建筑劳务分包; 对外劳务合作; 检验检	20,000 万元	姚汉卿	南京经济技术开发区仙新中路 2 号 3 楼 313 室

	<p>测服务；雷电防护装置检测；动物饲养（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以审批结果为准）一般项目：发电技术服务；太阳能发电技术服务；风力发电技术服务；海上风电相关系统研发；工程管理服务；工业工程设计服务；对外承包工程；劳务服务（不含劳务派遣）；新兴能源技术研发；储能技术服务；以自有资金从事投资活动；碳减排、碳转化、碳捕捉、碳封存技术研发；光伏设备及元器件销售；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；工程和技术研究和试验发展；工程技术服务（规划管理、勘察、设计、监理除外）；余热余压余气利用技术研发；污水处理及其再生利用；水环境污染防治服务；与农业生产经营有关的技术、信息、设施建设运营等服务；余热发电关键技术研发；专业保洁、清洗、消毒服务；太阳能热利用产品销售；太阳能热利用装备销售；新能源原动设备销售；太阳能热发电产品销售；太阳能热发电装备销售；新材料技术研发；通信交换设备专业修理；通信传输设备专业修理；计算机软硬件及辅助设备批发；计算机软硬件及辅助设备零售；计算机软硬件及外围设备制造；计算机及办公设备维修；充电桩销售；电动汽车充电基础设施运营；仪器仪表修理；电气设备修理；金属材料销售；五金产品零售；日用百货销售；装卸搬运；农业科学研究和试验发展；谷物种植；花卉种植；水果种植；中草药种植；蔬菜种植；树木种植经营；金花茶人工培植；休闲观光活动；信息技术咨询服务；智能控制系统集成；技术推广服务；科技推广和应用服务；人工智能应用软件开发；信息系统集成服务；信息系统运行维护服务；工业控制计算机及系统销售；环保咨询服务；资源再生利用技术研发（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）</p>			
<p>广州致新电力科技有限公司</p>	<p>能源技术研究、技术开发服务；太阳能光伏供电系统的研究、开发、设计；人工智能算法软件的技术开发与技术服务；数据处理和存储服务；数据处理和存储产品设计；人工智能硬件销售；智能机器系统技术服务；智能穿戴设备的制造；智能穿戴设备的销售；智能电气设备制造；智能机器系统生产；智能化安装工程服务；楼宇设备自控系统工程服务；电力工程设计服务；工程技术咨询服务；物联网技术研究开发；互联网区块链技术研究开发服务；计算机技术开发、技术服务；工程总承包服务；工程施工总承包；工程和技术研究和试</p>	<p>5,000 万元</p>	<p>何周</p>	<p>广州市白云区北太路 1633 号广州民营科技园科园路 9 号白云电气科技大厦 18 层 1801 室</p>

	<p>验发展;工程和技术基础科学研究服务;电能质量监测;能源技术咨询服务;能源管理服务;软件零售;软件开发;软件服务;软件测试服务;软件技术推广服务;科技信息咨询服务;技术进出口;人力资源服务外包;人力资源培训;人力资源外包</p>			
<p>南京电气(集团)智能电力设备有限公司</p>	<p>电气高压电力设备及配件研发、生产、销售、技术服务;自营和代理各类商品和技术的进出口业务(国家限定公司经营或禁止进出口的商品和技术除外)。(依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动)一般项目:输配电及控制设备制造;智能输配电及控制设备销售;电气设备销售;电气设备修理;技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广;工程管理服务;租赁服务(不含出版物出租)(除依法须经批准的项目外,凭营业执照依法自主开展经营活动)</p>	<p>15,000 万元</p>	<p>李挺标</p>	<p>南京经济技术开发区仙新中路 2 号 3 楼 313 室</p>
<p>广州干线新通科技有限公司</p>	<p>新材料技术研发;技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广;耐火材料生产;耐火材料销售;合成材料制造(不含危险化学品);新材料技术推广服务;机械电气设备制造;电工器材制造;电工器材销售;安全技术防范系统设计施工服务;通用设备修理;安全、消防用金属制品制造;安防设备制造;安防设备销售;消防技术服务;信息咨询服务(不含许可类信息咨询服务);节能管理服务;安全咨询服务;五金产品制造;五金产品批发;五金产品零售;门窗制造加工;门窗销售;塑料制品制造;塑料制品销售;消防器材销售;金属制品销售;特种设备销售;建筑用金属配件销售;建筑装饰材料销售;建筑材料销售</p>	<p>5,800 万元</p>	<p>胡德宏</p>	<p>广州市白云区大岭南路 18 喷涂厂区自编 10 栋</p>
<p>云汇能源开发(广州)有限公司</p>	<p>以自有资金从事投资活动;技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广;发电技术服务;太阳能发电技术服务;风力发电技术服务;工程管理服务;工程技术服务(规划管理、勘察、设计、监理除外);环保咨询服务;土地使用权租赁;合同能源管理;节能管理服务;数字技术服务;信息技术咨询服务;信息咨询服务(不含许可类信息咨询服务);工业互联网数据服务;基于云平台的业务外包服务;生物质能技术服务;光伏设备及元器件销售;风电场相关装备销售;充电桩销售;软件销售;物联网设备销售;物联网应用服务;发电机及发电机组销售;智能输配电及控制设备销售;先进电力电子装置销售;电力电子元器件销售;智能仪器仪表销售;电工仪器仪表销售;工业自动控制系统装置销售;太阳能热发电装备销售;太阳能热发电产品销售;太阳能热利用装备销售;</p>	<p>5,000 万元</p>	<p>李羽</p>	<p>广州市白云区北太路 1633 号广州民营科技园科园路 9 号白云电气科技大厦 18 层 1803 室</p>

	太阳能热利用产品销售;环境保护专用设备销售;信息系统集成服务;智能控制系统集成;电动汽车充电基础设施运营;电气设备修理;仪器仪表修理;电子、机械设备维护(不含特种设备);劳务服务(不含劳务派遣);与农业生产经营有关的技术、信息、设施建设运营等服务;农业科学研究和试验发展;智能农业管理;农业专业及辅助性活动;渔业专业及辅助性活动;农林牧渔业废弃物综合利用;休闲观光活动;采购代理服务;科技中介服务;工程和技术研究和试验发展			
云汇能源工程(广东)有限公司	发电技术服务;光伏设备及元器件销售;技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广;合同能源管理;对外承包工程;土石方工程施工;消防技术服务;工程管理服务;市政设施管理;工业工程设计服务;园林绿化工程施工;普通机械设备安装服务;卫星通信服务;通信设备制造;城乡市容管理;地质灾害治理工程施工;文物保护工程施工;住宅室内装饰装修;建设工程施工;建设工程设计;建筑智能化系统设计;人防工程设计;电气安装服务;输电、供电、受电电力设施的安装、维修和试验;建筑劳务分包;施工专业作业;建设工程监理;建设工程勘察;建设工程质量检测;发电业务、输电业务、供(配)电业务;水利工程建设监理	5,000 万元	李羽	广州市白云区北太路 1633 号广州民营科技园科园路 9 号白云电气科技大厦 17 层 1707 室
广东云舜综合能源科技有限公司	能源技术研究、开发、咨询服务;能源技术辅助服务;信息技术相关的研发、测试、咨询、工程技术服务;电、热、冷综合能源的生产经营和销售;新能源、分布式能源、储能项目的投资、建设、运营;软件类产品开发、销售;云计算、大数据平台的研发、应用及相关服务;信息系统集成服务;节能减排相关研发、咨询、投资、工程技术服务;智能微网技术的研究、产品生产、销售、工程技术;电能质量技术的研究、产品开发、销售及工程技术服务;电力装置产品的设计、生产、销售;电力机电工程总承包;承装(修、试)电力设施;电力工程技术研发、设计、咨询、调试服务;工程技术咨询服务;工程项目管理服务;工程监理服务;工程和技术研究和试验发展;电气机械检测服务;电力电子产品生产、销售、试验检测服务;软件测试服务;无线通信网络系统性能检测服务;实验室检测;科技中介服务;人力资源外包;劳务派遣;网络与信息安全软件开发;机械设备研发、电气机械设备销售;电线、电缆经营;配电开关控制设备研发、配电开关控制设备制造、配电开关控制设备销售;通讯设备销售、通信设备制造;网络设备销售、网络设备制造;数字视频监	2,000 万元	何周	韶关市武江区沐溪大道 168 号韶关市辉越科技创业服务有限公司科研服务楼 A 区 9 层(仅作办公场所使用)

	控系统销售、数字视频监控系统制造；电力电子元器件销售、特种设备销售、照明器具销售、消防器材销售、石墨烯材料销售、防火封堵材料销售；仪器仪表销售。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）			
广州云谷数字科技有限公司	信息技术咨询服务；计算机系统服务；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；工程管理服务；数据处理服务；智能控制系统集成；信息系统集成服务；工业机器人销售；计算机软硬件及辅助设备零售；软件开发；企业管理咨询；网络与信息安全软件开发；信息系统运行维护服务；工业控制计算机及系统销售；工业自动化控制系统装置销售；智能仓储装备销售；物料搬运装备销售；智能物料搬运装备销售；电气机械设备销售；安全系统监控服务；软件销售；；技术进出口；货物进出口；建设工程施工；互联网信息服务	2,000 万元	刘盛	广州市白云区北太路 1633 号广州民营科技园科园路 9 号白云电气科技大厦 18 层 1802 室
南京电气高压套管有限公司	一般项目：货物进出口；进出口代理；特种陶瓷制品制造；特种陶瓷制品销售；电力设施器材销售；高性能纤维及复合材料制造；高性能纤维及复合材料销售；新材料技术研发；机械电气设备制造；机械电气设备销售；电力电子元器件制造；电力电子元器件销售；电气设备修理；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；技术进出口（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）	28,000 万元	李挺标	南京经济技术开发区仙新中路 2 号
荣信汇科电气股份有限公司	许可项目：技术进出口，货物进出口（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以审批结果为准）一般项目：变压器、整流器和电感器制造，输配电及控制设备制造，电力设施器材制造，电力电子元器件制造，配电开关控制设备制造，工业自动化控制系统装置制造，软件开发，新能源原动设备制造，光伏设备及元器件制造，电容器及其配套设备制造，发电机及发电机组制造，电动机制造，工业控制计算机及系统制造，工程和技术研究和试验发展，电机及其控制系统研发，信息系统集成服务，电工机械专用设备制造，电工仪器仪表制造，电子测量仪器制造，电子元器件制造，电力行业高效节能技术研发，新兴能源技术研发，风电场相关系统研发，集中式快速充电站，集成电路设计，合同能源管理，信息技术咨询服务，工程管理服务，技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）	40,680 万元	张海涛	辽宁省鞍山市铁东区越岭路 212 号

<p>珈云新材料 (徐州)有限公司</p>	<p>许可项目：建设工程施工；施工专业作业（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以审批结果为准）一般项目：新材料技术研发；隔热和隔音材料制造；保温材料销售；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；技术进出口；货物进出口；进出口代理；机械电气设备制造；专用设备制造（不含许可类专业设备制造）；机械设备研发；机械设备销售；民用航空材料销售；建筑装饰材料销售；生态环境材料销售；高性能纤维及复合材料销售；隔热和隔音材料销售；节能管理服务；合同能源管理；对外承包工程；工程管理服务；轻质建筑材料制造；轻质建筑材料销售；涂料销售（不含危险化学品）；建筑材料销售；建筑装饰、水暖管道零件及其他建筑用金属制品制造；管道运输设备销售；新型催化材料及助剂销售（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）</p>	<p>10,000 万元</p>	<p>腾凯明</p>	<p>徐州市睢宁县双沟镇临空大道南、观音大道东</p>
<p>南京电气 (集团)高 新材料有限公司</p>	<p>一般项目：合成材料制造（不含危险化学品）；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；新材料技术推广服务；橡胶制品制造；玻璃纤维增强塑料制品制造；特种陶瓷制品制造；技术玻璃制品制造；电工机械专用设备制造；电子元器件与机电组件设备制造；环境保护专用设备制造；配电开关控制设备制造；橡胶制品销售；高品质合成橡胶销售；工程塑料及合成树脂销售；智能基础制造装备销售；轨道交通专用设备、关键系统及部件销售；海上风电相关装备销售；太阳能热利用产品销售；太阳能热发电产品销售；光伏设备及元器件销售；合成纤维销售；电子元器件与机电组件设备销售；玻璃纤维增强塑料制品销售；智能仪器仪表销售；大数据服务；工程和技术研究和试验发展；环保咨询服务；海上风电相关系统研发；非金属矿物材料成型机械制造；废弃碳纤维复合材料处理装备制造；电子专用材料制造；铸造用造型材料生产；新型陶瓷材料销售；金属材料销售；高品质特种钢铁材料销售；新型金属功能材料销售；高性能有色金属及合金材料销售；新型有机活性材料销售；新型膜材料销售；生态环境材料销售；高性能密封材料销售；新型催化材料及助剂销售；超材料销售；超导材料销售；高性能纤维及复合材料销售；金属基复合材料和陶瓷基复合材料销售；软磁复合材料销售；轨道交通绿色复合材料销售；铸造用造型材料销售；防腐材料销售；合成材料销售；电子专用材料销售；生物基</p>	<p>10,000 万元</p>	<p>李挺标</p>	<p>南京经济技术开发区仙新中路 2 号 3 楼 313 室</p>

	材料聚合技术研发；电线、电缆经营；配电开关控制设备销售；合成纤维制造；超导材料制造；高性能纤维及复合材料制造；电力电子元器件制造（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）			
广州明德电力技术有限公司	工程和技术研究和试验发展；技术服务、技术开发、技术咨询、技术转让、技术推广；物联网技术服务；物联网技术研发；专业设计服务；信息技术咨询服务；信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）；企业管理咨询；环保咨询服务；节能管理服务；余热发电关键技术研发；余热余压余气利用技术研发；碳减排、碳转化、碳捕捉、碳封存技术研发；工程技术服务（规划管理、勘察、设计、监理除外）；信息系统集成服务；智能控制系统集成；信息系统运行维护服务；普通机械设备安装服务；机械设备研发；机械电气设备制造；电气机械设备销售；电气设备销售；机械设备销售；电气设备修理建设工程施工	10,000 万元	孙卓	广州市白云区北太路 1633 号广州民营科技园科园路 9 号白云电气科技大厦 16 层 1608 室
白云电气研究院（南京）有限公司	一般项目：技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；大数据服务；工程和技术研究和试验发展；人工智能应用软件开发；软件开发；信息系统集成服务；智能输配电及控制设备销售；信息技术咨询服务；软件外包服务；数据处理和存储支持服务；人力资源服务（不含职业中介活动）；电力行业高效节能技术研发；节能管理服务；余热发电关键技术研发；运行效能评估服务；电工器材制造；工程管理服务；人工智能硬件销售；智能仪器仪表制造；人工智能理论与算法软件开发；智能控制系统集成；人工智能行业应用系统；物联网服务；互联网数据服务；物联网设备制造；太阳能发电技术服务；合成材料制造；高性能纤维及复合材料销售；玻璃纤维增强塑料制品制造；标准化服务；信息系统运行维护服务；人工智能基础软件开发；计算机软硬件及辅助设备批发；电机及其控制系统研发；区块链技术相关软件和服务；计算机软硬件及辅助设备零售；在线能源监测技术研发（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）	3,000 万元	伍世照	南京经济技术开发区仙新路 99 号
浙江桂容谐平科技有限责任公司	一般项目：电力电子元器件制造；机械电气设备制造；电力电子元器件销售；先进电力电子装置销售；半导体分立器件销售；机械电气设备销售；电气设备销售；环境保护专用设备销售；工业设计服务；专业设计服务；普通机械设备安装服务；电气设备修理；通用设备修理；工程和技术研究和试验发展；工程管理服务；节能管理服务；信息	5,000 万元	孙卓	浙江省杭州市余杭区余杭街道智溢路 128 号 2 幢 一层 104、105 室

	<p>技术咨询服务；信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；汽车销售；汽车零配件零售；汽车零配件批发；机械设备销售（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）。许可项目：建设工程施工（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以审批结果为准）</p>			
南京白云瑞来科技有限公司	<p>许可项目：建筑智能化系统设计；输电、供电、受电电力设施的安装、维修和试验（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以审批结果为准）一般项目：计算机软硬件及辅助设备零售；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；机械电气设备制造；配电开关控制设备销售；电力电子元器件制造；电子专用材料销售；智能输配电及控制设备销售；信息系统集成服务；技术进出口；货物进出口；配电开关控制设备研发；通信设备制造；通信设备销售；计算机系统服务；数字视频监控系统制造；物联网设备制造；物联网设备销售；环境监测专用仪器仪表制造；环境监测专用仪器仪表销售；网络与信息安全软件开发；光伏设备及元器件销售；电力电子元器件销售；电力设施器材销售；电工仪器仪表销售；特种劳动防护用品销售；建筑材料销售；五金产品批发；电工器材销售；劳动保护用品销售；防火封堵材料销售；金属材料销售；交通及公共管理用标牌销售；安防设备销售；电气信号设备装置销售；电气设备销售；电子测量仪器销售；信息安全设备销售；机械电气设备销售（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）</p>	8000 万元	李挺标	南京经济技术开发区仙新路 99 号
山东网聪信息科技有限公司	<p>一般项目：软件开发；人工智能应用软件开发；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；计算机软硬件及外围设备制造；信息系统集成服务；储能技术服务；太阳能发电技术服务；风电场相关系统研发；输变配电监测控制设备制造；工业控制计算机及系统制造；电工仪器仪表制造；软件销售；计算机软硬件及辅助设备零售；智能输配电及控制设备销售；输变配电监测控制设备销售；电工仪器仪表销售；机械电气设备销售。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）许可项目：输电、供电、受电电力设施的安装、维修和试验；建设工程施工；建筑劳务分包。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以审批结果为准）</p>	3,125 万元	李惠民	山东省济南市高新区新泺大街 1166 号奥盛大厦 3 号楼 1908

	批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准)			
南京明德电力技术有限公司	一般项目：电力电子元器件制造；机械电气设备制造；电力电子元器件销售；先进电力电子装置销售；半导体分立器件销售；机械电气设备销售；电气设备销售；环境保护专用设备销售；工业设计服务；专业设计服务；普通机械设备安装服务；电气设备修理；通用设备修理；工程和技术研究和试验发展；工程管理服务；节能管理服务；信息技术咨询服务；信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；汽车销售；汽车零配件零售；汽车零配件批发；输变配电监测控制设备制造；专用仪器制造；智能仪器仪表销售；机械设备销售；水泥制品销售（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）	1,000 万元	孙卓	南京经济技术开发区恒通大道 16 号第一幢
江苏云晟供应链管理有限公司	许可项目：道路货物运输（不含危险货物）；酒类经营；食品销售（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以审批结果为准）一般项目：供应链管理服务；风力发电机组及零部件销售；风力发电技术服务；光伏设备及元器件销售；太阳能热发电装备销售；太阳能热发电产品销售；发电机及发电机组制造；电池销售；充电桩销售；站用加氢及储氢设施销售；蓄电池租赁；电气信号设备装置销售；智能输配电及控制设备销售；新能源原动设备销售；建筑工程用机械销售；机械设备销售；建筑工程机械与设备租赁；专用设备修理；机械设备租赁；普通机械设备安装服务；电子产品销售；齿轮及齿轮减、变速箱销售；轴承、齿轮和传动部件销售；安防设备销售；特种劳动防护用品销售；劳动防护用品销售；防火封堵材料销售；电子元器件与机电组件设备销售；仪器仪表销售；办公用品销售；日用品销售；食品销售（仅销售预包装食品）；农副产品销售；日用百货销售；第一类医疗器械销售；第二类医疗器械销售；照明器具销售；灯具销售；消防器材销售；家用电器销售；家用电器安装服务；日用产品修理；电气设备修理；通用设备修理；国内贸易代理；租赁服务（不含许可类租赁服务）；普通货物仓储服务（不含危险化学品等需许可审批的项目）；装卸搬运；仓储设备租赁服务；信息技术咨询服务；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；广告设计、代理；广告发布；广告制作（除依法须经批准的项目外	2,000 万元	唐晓亮	南京经济技术开发区仙新中路 2 号 1 号办公楼 315 室

	的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动)			
广州致新电力工程技术有限公司	炼油、化工生产专用设备销售;化工产品销售(不含许可类化工产品);石油钻采专用设备销售;技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广;光伏设备及元器件销售;碳减排、碳转化、碳捕捉、碳封存技术研发;以自有资金从事投资活动;软件开发;软件销售;可穿戴智能设备销售;人工智能硬件销售;数据处理和存储支持服务;人工智能理论与算法软件开发;人力资源服务(不含职业中介活动、劳务派遣服务);劳务服务(不含劳务派遣);工业设计服务;工程管理服务;海上风电相关系统研发;工程和技术研究和试验发展;储能技术服务;发电技术服务;太阳能发电技术服务;风力发电技术服务;新兴能源技术研发;电力行业高效节能技术研发;工程技术服务(规划管理、勘察、设计、监理除外);对外承包工程;机械设备租赁;渔港渔船泊位建设;体育场地设施工程施工;园林绿化工程施工;技术进出口;建筑劳务分包;消防设施工程施工;建筑智能化工程施工;建设工程设计;建筑智能化系统设计;施工专业作业;电气安装服务;各类工程建设活动;建设工程施工;输电、供电、受电电力设施的安装、维修和试验;建设工程勘察;建筑物拆除作业(爆破作业除外);住宅室内装饰装修;电力设施承装、承修、承试;房屋建筑和市政基础设施项目工程总承包	2,000 万元	何周	广州市白云区北太路 1633 号广州民营科技园科园路 9 号白云电气科技大厦 16 层 1610 室
南京电气科技集团有限公司	一般项目:电力电子元器件制造;电子专用设备制造;技术玻璃制品制造;未封口玻璃外壳及其他玻璃制品制造;输配电及控制设备制造;机械电气设备制造;技术玻璃制品销售;电力电子元器件销售;技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广;太阳能发电技术服务;融资咨询服务;劳务服务(不含劳务派遣);电气设备销售;电子专用设备销售;机械电气设备销售;智能输配电及控制设备销售;技术进出口;货物进出口;非居住房地产租赁;物业管理(除依法须经批准的项目外,凭营业执照依法自主开展经营活动)	41,120 万元	胡德良	南京经济技术开发区仙新路 99 号
广州市数字能源技术研究有限公司	工程和技术研究和试验发展;新兴能源技术研发;电力行业高效节能技术研发;技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广;碳减排、碳转化、碳捕捉、碳封存技术研发;在线能源监测技术研发;在线能源计量技术研发;能量回收系统研发;软件开发;软件销售;信息系统集成服务;人工智能行业应用系统集成服务;人工智能	1,000 万元	盛健	广州市白云区北太路 1633 号广州民营科技园科园路 9 号白云电气科技大

	通用应用系统;人工智能应用软件开发;人工智能基础软件开发;人工智能理论与算法软件开发;人工智能硬件销售;技术进出口;货物进出口			厦 13 层 1310 室
白云电气集团有限公司	货物进出口(专营专控商品除外);技术进出口;电气机械设备销售;企业自有资金投资;企业总部管理;能源技术研究、技术开发服务;房屋租赁;场地租赁(不含仓储);技术服务(不含许可审批项目)	12,380 万元	胡德良	广州市白云区神山镇石龙墟当铺街 1 号
广州市会贤居餐饮管理服务有限公司	食品销售(仅销售预包装食品);金属链条及其他金属制品销售;会议及展览服务;外卖递送服务;健身休闲活动;新鲜水果零售;新鲜水果批发;广告发布;办公设备租赁服务;非居住房地产租赁;日用品销售;停车场服务;餐饮管理;金属制品销售;企业管理;日用品批发;茶具销售;日用百货销售;物业管理;单位后勤管理服务;办公设备销售;租赁服务(不含许可类租赁服务);企业管理咨询;酒类经营;烟草制品零售;食品销售;餐饮服务	100 万元	崔鹏	广州市白云区北太路 1633 号广州民营科技园科园路 9 号白云电气科技大厦 4 层 401 室
陕西云石智能电力科技有限公司	一般项目:节能管理服务;在线能源监测技术研发;环境监测专用仪器仪表销售;生态环境监测及检测仪器仪表销售;电气设备销售;智能基础制造装备销售;碳减排、碳转化、碳捕捉、碳封存技术研发;人工智能行业应用系统集成服务;能量回收系统研发;运行效能评估服务;物联网技术服务;机械电气设备销售;销售代理;温室气体排放控制技术研发;工业互联网数据服务;信息系统运行维护服务;智能水务系统开发;轨道交通运营管理系统开发;软件开发;余热余压余气利用技术研发;技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广;工程和技术研究和试验发展;工程管理服务;工业工程设计服务;招投标代理服务;软件外包服务。(除依法须经批准的项目外,凭营业执照依法自主开展经营活动)	270 万元	周家旭	陕西省西安市莲湖区大兴东路 158 号大兴地矿大厦 9 层 906 号
江苏展速兴建设工程有限公司	许可项目:建设工程施工;建设工程设计;施工专业作业;输电、供电、受电电力设施的安装、维修和试验;电气安装服务;发电业务、输电业务、供(配)电业务(依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动,具体经营项目以审批结果为准)一般项目:工程管理服务;工程造价咨询业务;发电技术服务;技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广;光伏设备及元器件销售;电线、电缆经营;金属材料销售;智能输配电及控制设备销售;劳动保护用品销售;五金产品零售(除依法须经批准的项目外,凭营业执照依法自主开展经营活动)	1,000 万元	庄彬	南京经济技术开发区仙新路 99 号 6 号楼 203 室

2、与本公司之间关联关系说明

关联方	关联关系
广州东芝白云电器设备有限公司	本公司对外投资企业，持有该公司 50%股权。
广州提迈克白云电力电子有限公司	本公司对外投资企业，持有该公司 30%股权。
东芝白云真空开关管（锦州）有限公司	本公司对外投资企业，持有该公司 40%股权。
广州大湾区轨道交通产业投资集团有限公司	本公司对外投资企业，持有该公司 26%股权。公司实际控制人之关系密切的家庭成员胡德昌在该公司担任董事。
广州市明兴电缆有限公司	系白云电气集团有限公司控股子公司，直接持有 80%股权。
广州市扬新技术研究有限责任公司	系白云电气集团有限公司二级控股子公司，通过控股子公司间接持有 100%股权。
白云明德（北京）国际工程管理有限公司	系白云电气集团有限公司控股子公司，直接持有 51%股权，通过控股子公司间接持股 49%股权。
南京电气电力工程有限公司	系白云电气集团有限公司二级控股子公司，通过控股子公司间接持有 100%股权。
广州致新电力科技有限公司	系白云电气集团有限公司二级控股子公司，通过控股子公司间接持有 100%股权。
南京电气（集团）智能电力设备有限公司	系白云电气集团有限公司二级控股子公司，通过控股子公司间接持有 100%股权。
广州干线新通科技有限公司	系白云电气集团有限公司控股子公司，直接持有 51%股权。
云汇能源开发（广州）有限公司	系白云电气集团有限公司控股子公司，直接持有 99%股权，通过控股子公司间接持有 1%股权。
云汇能源工程（广东）有限公司	系白云电气集团有限公司二级控股子公司，持有该公司 100%股权。
广东云舜综合能源科技有限公司	系白云电气集团有限公司参股公司，直接持有 46%股权，公司实际控制人之关系密切的家庭成员胡德才在该公司担任董事。
广州云谷数字科技有限公司	系白云电气集团有限公司控股子公司，持有该公司 95%股权。
南京电气高压套管有限公司	系白云电气集团有限公司二级控股子公司，直接持有 19%股权，通过控股子公司间接持有 81%股权。
荣信汇科电气股份有限公司	系白云电气集团有限公司参股公司，直接持有 24.19%股权，公司实际控制人之关系密切的家庭成员胡德良担任该公司副董事长，胡德才担任该公司董事。
珈云新材料（徐州）有限公司	系白云电气集团有限公司二级子公司，通过公司控股子公司及该公司第一大股东南京电气科技集团有限公司间接持有 26.15%股权。
南京电气（集团）高新材料有限公司	系白云电气集团有限公司二级控股子公司，通过控股子公司间接持有 100%股权。

广州明德电力技术有限公司	系白云电气集团有限公司控股子公司，直接持有 82% 股权，通过控股子公司间接持有 18% 股权。
白云电气研究院（南京）有限公司	系白云电气集团有限公司控股子公司，直接持有 70% 股权，通过控股子公司间接持有 30% 股权。
浙江桂容谐平科技有限责任公司	系白云电气集团有限公司控股子公司，直接持有 65.6% 股权。
南京白云瑞来科技有限公司	系白云电气集团有限公司控股子公司，直接持有 51% 股权，通过控股子公司间接持有 49% 股权。
山东网聪信息科技有限公司	系白云电气集团有限公司参股公司，直接持有 18% 股权，公司实际控制人之关系密切的家庭成员胡德才担任该公司董事。
南京明德电力技术有限公司	系白云电气集团有限公司二级控股子公司，通过控股子公司间接持有 100.00% 股权。
江苏云晟供应链管理有限公司	系白云电气集团有限公司二级控股子公司，通过控股子公司间接持有 100.00% 股权。
广州致新电力工程技术有限公司	系白云电气集团有限公司二级控股子公司，通过控股子公司间接持有 100.00% 股权。
南京电气科技集团有限公司	系白云电气集团有限公司控股子公司，直接持有 85.30% 股权。
广州市数字能源技术研究有限公司	系白云电气集团有限公司控股子公司，持有 95% 股权。
白云电气集团有限公司	系胡德良（25%）、胡德宏（25%）、胡德健（25%）、胡德才（15%）、伍世照（10%）共同控制的企业。胡德良、胡德宏、胡德健、胡德才、伍世照分别系公司实际控制人胡明森、胡明高、胡明聪、胡明光及胡合意之子。
广州市会贤居餐饮管理服务有限公司	系白云电气集团有限公司二级控股子公司，通过控股子公司间接持有 100.00% 股权。
陕西云石智能电力科技有限公司	系白云电气集团有限公司二级控股子公司，通过控股子公司间接持有 55.56% 股权。
江苏展速兴建设工程有限公司	系白云电气集团有限公司三级控股子公司，通过控股子公司间接持有 100.00% 股权。

3、关联方履约能力分析

关联方资产及财务状况总体良好，风险可控，具备良好的履约能力，不存在履约能力障碍，不存在坏账风险。

四、关联交易主要内容和定价政策

1、关联交易的主要内容

公司 2025 年度关联交易主要为公司及合并范围内下属公司与关联方之间发生的采购商品、销售商品、房屋租赁等与日常经营活动相关的交易事项，属于正常业务往来。公司将根据日常经营需要按照合同签署的流程及相关规定与关

联方签订交易协议。具体付款安排和结算方式等按照协议约定执行。

2、关联交易的定价政策

公司与上述关联方的各项交易根据自愿、平等、互惠互利、公平公允的原则进行，以市场价格作为交易的定价基础，遵循公平合理的定价原则，未损害公司及全体股东的利益。具体市场价格以交易发生地的市场平均价格为准，在无市场价格参照时，以成本加合理的适当利润作为定价依据。

五、日常关联交易对公司的影响

基于公司与各企业之间的合作关系和业务分工，双方之间的关联交易有利于充分利用内部优势资源，降低产品成本，稳定产品质量，不断巩固市场，交易存在合理性和必要性。

关联交易价格均遵循公平、合理的定价原则，以市场价格为基础，双方根据自愿、平等、互惠互利原则签署协议，并保证相互提供的产品和服务的价格不偏离第三方价格；执行市场价格时，双方可随时根据市场价格变化情况对关联交易价格进行相应调整。关联交易不会损害本公司利益，本公司的主要业务也不会因上述关联交易对关联方构成重大依赖，不会影响公司的独立性。

特此公告。

广州白云电器设备股份有限公司董事会

2026年4月25日