



世界首个特高压柔性直流工程——南方电网昆柳龙直流工程，创造了19项电力技术的世界第一。

粤港澳大湾区供电可靠性达到世界主要湾区先进水平。

**中国南方电网**  
CHINA SOUTHERN POWER GRID

# 南方电网

## 积极履行社会责任 争创世界一流企业

近日，第六届北京责任展开幕式暨《企业社会责任蓝皮书(2023)》发布会在北京召开。在蓝皮书公布的中国企业社会责任发展指数中，南方电网公司入选2023年“综合三十强”。

南方电网公司坚决贯彻落实党中央决策部署，始终将履行社会责任作为加快建设世界一流企业、扎实推进中国式现代化南网新实践的重要路径之一，并逐渐形成具有自身特色的履责文化和责任沟通传统。

南方电网公司2022年社会责任报告显示，2022年，作为服务保障广东、广西、云南、贵州、海南及港澳地区电力供应的能源央企，南方电网公司坚持将全面履行经济责任和社会责任贯穿始终，努力为利益相关方创造最优的经济、社会和环境综合价值，加快建设世界一流企业，奋力谱写中国式现代化南方电网实践新篇章。

### 服务稳增长，彰显责任本色

南方电网公司始终牢记职责使命，以强烈的责任意识服务经济稳增长，确保落实国家战略见行动、见成效。

**保障民生用电。**2022年，南方电网公司打出电力保供“组合拳”。充分发挥大电网平台优势，全年共组织开展省间电力互济878次，最大限度补缺口、保安全，牢牢守住不发生拉闸限电底线。现代化电网建设提速，粤港澳大湾区直流背靠背工程、闽粤联网工程等建成投产，进一步提升保障供应能力。

**服务实体经济。**以服务经济稳定发展27条重点举措，助力中小企业纾困解难，降低用电成本10.2亿元。广东梅州、阳江抽水蓄能电站提前投运，拉动上下游产

业链投资约300亿元，带动就业岗位约7.4万个。

**服务国家战略。**立足公司服务党和国家重大区域发展战略密集实施区域，全面融入和服务粤港澳大湾区、海南自由贸易港、新时代西部大开发等建设。粤港澳大湾区供电可靠性达到世界主要湾区先进水平，持续向香港输送100%清洁能源，投运粤港澳联网第三通道。同时，加快与周边国家电网互联互通，服务共建“一带一路”高质量发展。

**服务乡村振兴。**2022年度投入315亿元开展农网建设改造，独龙江乡35千伏联网工程建成投运。截至目前，建成“南网知行书屋”360间，直接惠及乡村儿童约36万名。



南方电网公司完成南方区域充电桩乡镇全覆盖。图为独龙江乡群众在用充电桩为新能源汽车充电。

### 数字赋能，厚植绿色底色

南方电网公司全面推进绿色低碳转型，探索以数字化绿色化协同推动构建新型电力系统和新型能源体系。

**构建新型电力系统。**以数字电网为关键载体，加快推进35个新型电力系统示范区建设，创建南沙“多主体”微能源网、阳江风光火储一体化、贵州六盘水柔性配网工程等示范工程。制定新型电力系统技术标准行动路线图。

**构建清洁能源体系。**坚定落实西电东送国家战略，2022年送电量达2156亿千瓦时，清洁能源占比达

80.7%。南方区域电力市场启动试运行，标志着全国统一电力市场体系率先在南方区域落地。首创绿色电力认购交易机制，首次启动南方区域绿证交易。

**共建绿色低碳社会。**全面构建充换电服务生态，累计建成充电桩近10万支，并于今年9月底实现经营区域内所有乡镇全覆盖。积极推广港口岸电、空港陆电、油机改电等电能替代技术。上线“低碳生活”“绿电历”“低碳用电账单”“碳普惠”等服务，助力居民用户绿色低碳生活。



南方电网公司在广大乡村累计建设“南网知行书屋”360间，为孩子们提供探索世界的“钥匙”。图为孩子们在“南网知行书屋”阅读书籍。

### 改革创新，彰显一流成色

南方电网公司致力于在服服务现代化建设大局中推进一流企业建设、在培育壮大企业核心竞争力中推进一流企业建设、在聚焦高质量发展中推进一流企业建设。

**以产品卓越支撑一流。**秉承“解放用户”理念，基本建成现代供电服务体系。持续优化用电营商环境，提供“刷脸办电”“一证办电”“在线签约”等服务。

**以品牌卓越彰显一流。**推进品牌强企战略。在2022年度(第十九届)《世界品牌500强》排行榜中居第

248位，居能源企业第9位、电力企业第2位。

**以创新领先锻造一流。**大力攻关战略性引领性技术，打造国家战略科技力量。世界首台兆瓦级漂浮式波浪能发电装置提前开展下水调试，国内首款基于国产指令架构、国产内核的电力专用主控芯片获中国专利金奖。

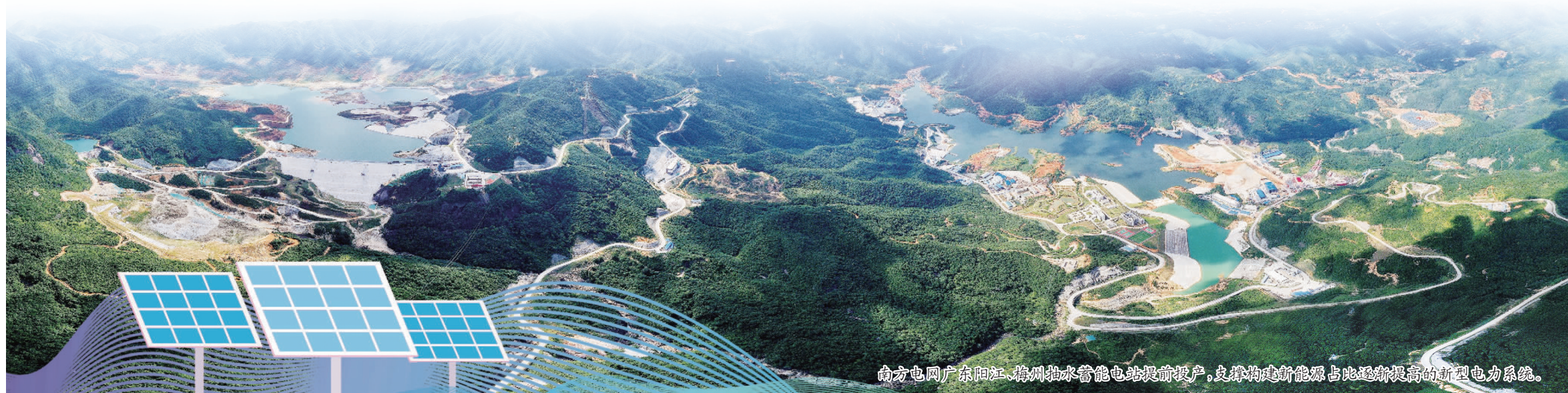
**以治理现代夯实一流。**编制并推广应用《不同治理结构公司治理范本》。在国企改革三年行动2022年度考核中排名央企第一，“双百”“科改”专项考核获“9个标杆、1个优秀”，位居央企第一。



南方电网公司在老挝开展“希望之光”公益行活动，改善当地学校教学条件。图为西维莱小学的师生们，南方电网公司为该学校置换了桌椅、修缮了屋顶。

未来，南方电网公司将继续全力推动高质量发展，突出做好保供应、稳增长、推改革、优结构、促“双碳”、强创新、防风险工作，为全面建设社会主义现代化国家开好局起好步作出贡献。

数据来源：中国南方电网有限责任公司



南方电网广东阳江、梅州抽水蓄能电站提前投产，支撑构建新能源占比逐步提高的新型电力系统。