2024年·社会责任报告

CORPORATE SOCIAL RESPONSIBILTY REPORT

2024年6月

关于本报告

报告时间范围:

2024 年 1 月 1 日—2024 年 12 月 31 日，部分内容超出上述范围。

报告发布周期:

国家电投集团贵州金元股份有限公司社会责任报告为年度报告，发布时间为每年第二季度。

报告组织范围:

国家电投集团贵州金元股份有限公司整体。

以前发布报告:

2014 年-2024 年连续十年发布社会责任报告。

报告数据说明:

本报告所引用的 2024 年数据为最终统计数据。

报告参考标准:

国务院国资委《关于中央企业履行社会责任的指导意见》

国务院国资委《中央企业“十三五”和谐发展战略实施纲要》

中国社会科学院《中国企业社会责任报告编写指南（CASS-CSR2.0)》

国际标准化组织 ISO《ISO26000: 社会责任指南（2010)》

联合国全球契约《年度进展报告指南（COP)》

全球报告倡议组织 GRI《可持续发展报告指南》(G4)

中国工经联《中国工业企业及工业协会社会责任指南(第二版)》《中国工业企业社会责任指南实施手册》

贵州省工经联《贵州省企业履行社会责任指导意见》

公司名称说明:

为便于表述和方便阅读，“国家电投集团贵州金元股份有限公司”在本报告中也以“贵州金元”“公司”“我们”表示。

报告索取方式:

网络版报告见贵州省企业社会责任报告网络发布平台（csr.gfie.org）或贵州金元网站（http://www.gzjyjt.cn）

报告联络人：周成勇

国家电投集团贵州金元股份有限公司办公室

电话：0851－86992891　　传真：0851－86992924

E-mail:843721201@qq.com

领导致辞

2024 年，贵州金元以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，深入贯彻落实党的二十大和二十届三中全会精神，全面落实贵州省委书记徐麟与国家电投党组书记、董事长刘明胜会谈会议精神，深化国家电投与贵州省战略合作，以“均衡增长战略”统揽全局，以“强化管理提升”为工作主线，持续深化企业改革，党的建设、转型发展、经营管理等方面取得积极成效，各项工作持续向上向好。

一是稳市场、强经营，生产经营取得良好成效。全年完成发电量 481.29 亿千瓦时，同比持平。实现利润总额 3.6 亿元，同比增利 6000 万元。**二是调结构、优质量，高质量发展新格局初步形成。**毕节综合能源基地成为国家电投大基地重点项目。织金煤电项目按计划目标完成厂用系统带电、1 号炉水压试验等关键节点目标。柳塘煤电项目获得国家电投立项审批。威宁一期煤电项目获得贵州省发改委开展前期工作批复。新能源投产 190.6 万千瓦。全年建成充换电站 12 座，累计建成充换电站 29 座，推广电动重卡 2081 辆。**三是去包袱、优资产，存量资产质量得到有效改善。**成功实施煤炭板块股权重组，实现控股煤矿的关停和退出。主动资产管理累计排查出“五类企业（项目）”有关企业（项目）142 家（个），通过集中治理，累计注销不符合战略、项目落地无望等企业 14 家，31 家企业实现扭亏或现金流转正。黔北水电厂、蒙江水电厂六座亏损小水电成功实现资产处置。累计压减法人 35 户。**四是抓整改、强基础，安全环保工作总体平稳。**深刻汲取“1．29”事故教训，全面推动安全标准化体系建设和执行，落

实安全生产主体责任，强化现场监督检查、隐患排查整治、承包商源头治理，强化“硬隔离、双锁制”实施，完善安全生产组织机构及人员配置，安全环保形势总体稳定。完成黔西电厂1/3号机组超低排放改造，完成纳雍一厂2号机组DCS自主可控改造。

公司高度重视节能减排与环境保护。全年完成SO_2排放量14310吨，SO_2排放绩效从0.46g/kW.h下降到0.42g/kW.h。完成NOx排放量10707吨，NOx排放绩效由去年0.34g/kW.h下降至0.31g/kW.h。全年完成CO_2排放量3013吨,CO2排放强度0.928吨CO2/MW.h。

作为贵州省重要能源企业，贵州金元发挥企业优势，积极参与乡村振兴工作，全年援助资金260万元，助力地方经济社会发展，贵州金元实打实勇于承担社会责任行为广受各方赞誉。

发布社会责任报告对我们来说具有重要意义，我们希望通过报告使政府、员工、股东、合作伙伴等利益相关方全面了解贵州金元，回应相关方关切问题，推动企业可持续发展，促进全面进步和共享经验，希望各方支持理解，携手共赢美好未来。

董事长、党委书记　朱绍纯　　党委副书记、总经理　朱仕祥

公司概况

国家电投集团贵州金元股份有限公司（以下简称“贵州金元”）成立于2000年11月，是一家股份制企业。2004年12月，贵州省国资委出资4000万元进行资产重组，成为国有参股企业。2008年12月，中电投（国家电投）增资扩股30亿元，贵州金元成为中电投（国家电投）的控股子公司。公司经营业务主要涉及火电、水电、新能源、煤炭、综合智慧能源、电站服务业和物业管理等产业，总资产规模?亿元。

一、产业板块

公司产业板块主要涉及火电、水电、新能源、煤炭、综合智慧能源、电站服务业和物业管理产业。

2024年末，总投产电力装机容量1899.8万千瓦。其中：合资及管理火电厂6座，装机798万千瓦；光伏、风电873万千瓦（省内483万千瓦，省外390万千瓦）；独立共享储能90万千瓦/180万千瓦时；水电138.8万千瓦。截至2024年底，公司本部共设有23个部门，系统单位年末职工总数7492人。

二、企业文化

品牌口号： 清洁能源 多彩金元

战略目标： 建设成为国内一流的清洁能源企业

企业精神： 守正创新 务实真干 服务社会 创造价值

企业使命： 创造绿色价值

企业核心价值观： 绿色 创新 融合，真信 真干 真成

三、组织架构

2024 年关键业绩指标

资产总额	营业收入	利润总额	年末资产负债率
739.93 亿元	163.21 亿元	2.1 亿元	79.54%

“十四五”期间（2021-2024 年），新增新能源装机 496 万千瓦

▲火电装机规模全省第一

▲新能源装机规模全省第一

▲独立共享储能示范项目装机容量全省第一。

省外发展区域

责任管理

一、责任推进管理

贵州金元坚持“致力于建设成为可持续的绿色能源供应者”的社会责任理念，不断完善社会责任体系建设，提升社会责任管理的能力和水平，努力实现企业与利益相关方的共同发展，实现企业与经济、社会、环境方面的协调、可持续发展。

二、责任融合

贵州金元把“致力于成为可持续的绿色能源供应者”的社会责任理念融入公司的战略、理念、生产经营和业务管理的各个环节和不同层级，实现全方位、全过程覆盖，更好地回应利益相关方的期望，努力实现经济、社会和环境的综合价值最大化。

三、责任规划

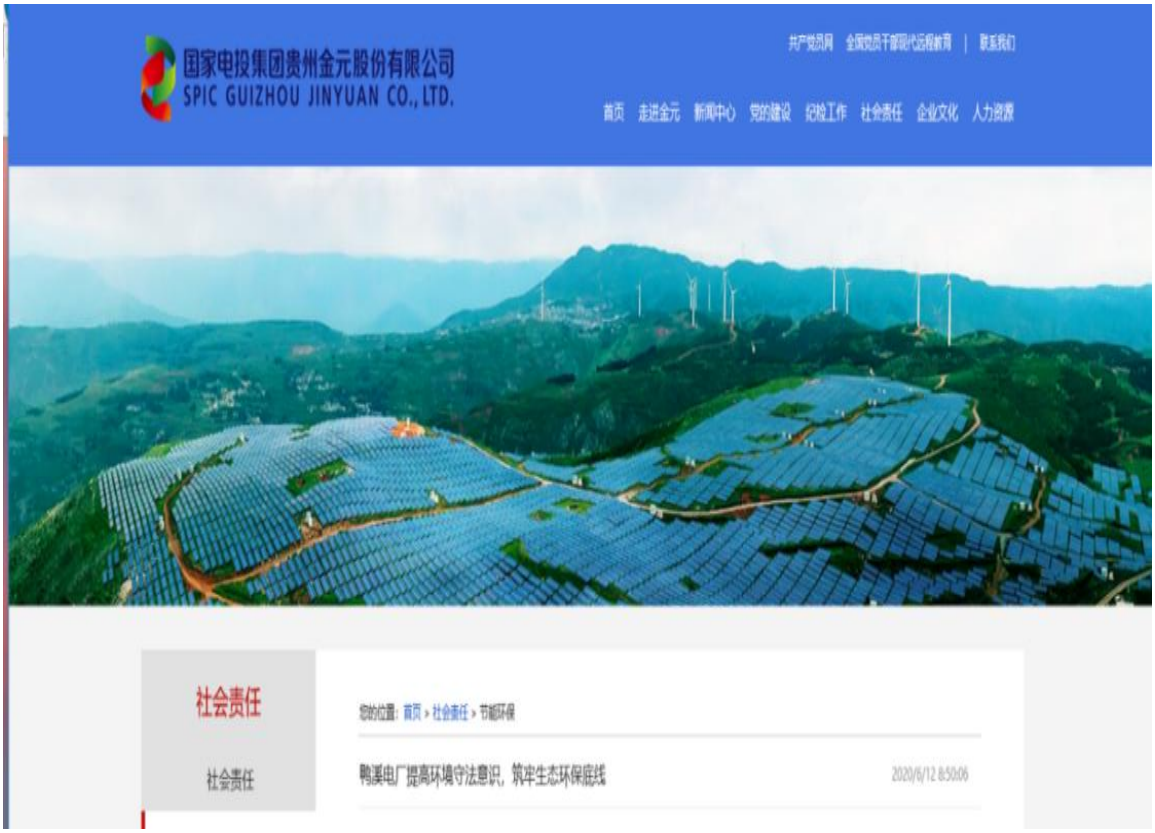
在贵州金元发展战略中，对社会责任进行规划，明确各级社会责任部门和联络人的职责，制定工作实施路径和重点任务分解，为贵州金元有序开展社会责任工作奠定了基础。

四、责任沟通

（一）贵州金元从 2013 开始发布企业社会责任报告。

（二）邀请媒体举办“走进金元”活动对公司进行实地采访报道。

（三）在贵州金元网站开通“社会责任专栏”。



（四）每年召开股东大会、董事会、监事会、职代会及工作会议，通报和决策相关事项。

五、信息披露

您的位置：首页 > 新闻中心 > 公告栏 > 正文

贵州金元股份有限公司第五届董事会第二次临时会议决议公告

发布时间：2024/2/26 10:58:56

附件：

•贵州金元股份有限公司第五届董事会第二次临时会议决议公告.docx

责任编辑：临时责任编辑　　关闭窗口　回到顶部

相关文章

国家电投贵州金元织金“上大压小”异地改建项目（2X660MW）（变更）环境影响评价信息第二次公示	[02-02]
国家电投集团贵州金元股份有限公司2024年董事会第一次会议决议公告	[01-22]
国家电投贵州金元织金“上大压小”异地改建项目（2×660MW）（变更）环境影响评价信息第一次公示	[01-03]
国家电投集团贵州金元股份有限公司第五届董事会第一次临时会议决议公告	[12-12]
贵州能发电力燃料开发有限公司习水县东皇镇木担坝煤矿(优化重组)环境影响评价公众参与第三次信息公示	[11-29]
贵州中水能源股份有限公司关于以通讯方式召开2023年第三次临时股东大会的公告	[11-29]
国家电投集团贵州金元股份有限公司2023年第三次临时股东大会决议公告	[11-02]
国家电投集团贵州金元股份有限公司 第五届董事会第四次会议决议公告	[10-28]

国家电投贵州金元织金“上大压小”异地改建项目（2X660MW）（变更）

环境影响报告书征求意见稿公示

据《环境影响评价公众参与办法》的要求，为了解公众对本项目的看法和意见，现将本项目环评的有关事宜公告如下：

1、建设项目概况

项目名称：国家电投贵州金元织金“上大压小”异地改建项目（2X660MW）（变更）；

建设单位：贵州织金平远清洁能源有限责任公司；

建设地址：贵州省毕节市织金县珠藏镇前进村；

建设性质：异地改建；

建设规模及内容：异地改建建设 2x660MW 燃煤机组，并同步建设除尘、脱硫脱硝及相关配套工程。

2、报告书获取途径：

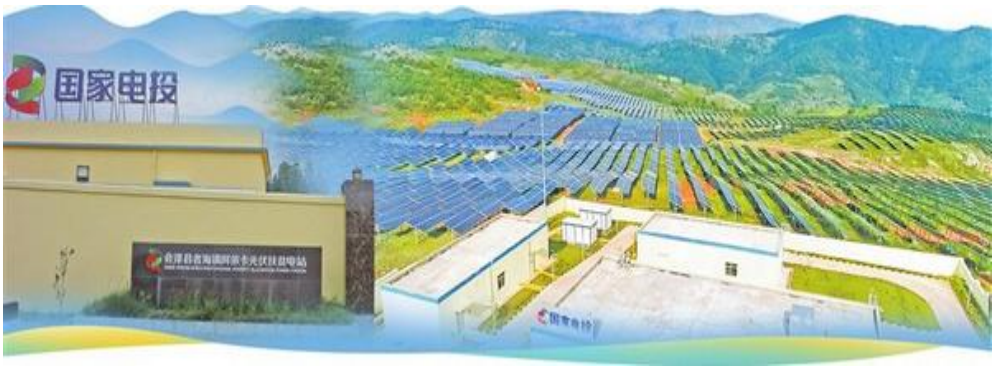
链接：https://pan.baidu.com/s/1N70TAKBQYtnfE9_RVC2X8w?pwd=bch0

提取码：bch0

3、公众意见表的网络链接：

http://www.mee.gov.cn/xxgk2018/xxgk/xxgk01/201810/t20181024_665329.html

六、媒体对贵州金元履责实践报道



图：云南日报：“蓝色”光伏板铺就“金色”致富路

摘录：“光伏扶贫是实施精准扶贫、精准脱贫的重要举措和推进产业扶贫的有效措施，也是造福贫困地区、贫困群众的民生工程。”

图：人民资讯：贵州：打造“光伏+”农业，蓝海下的振兴路

摘录：贵州发展山地“农光互补”产业应用，开发实施农业配套光伏试点工作，这不仅推动了乡村经济的增长，也为促进生态文明建设作出了贡献，更成为中国乡村振兴战略实施的生动案例。

图：天眼新闻：绿色能源助力乡村振兴

摘录：在央企助力乡村振兴的道路上，贵州金元用绿色能源+红色引擎，让乡民富起来、乡企强起来、乡愁浓起来、乡村画卷活起来。

图：金台资讯：全面打造“鱼米之村·宜居沿河”靓丽名片

摘录：现在生活环境和村民收入都越来越好了，这离不开贵州金元长期以来对我们的关心和帮扶，我代表沿河村 617 户村民向茶园电厂表示衷心的感谢。

图：新华社：“农光互补”低碳富民

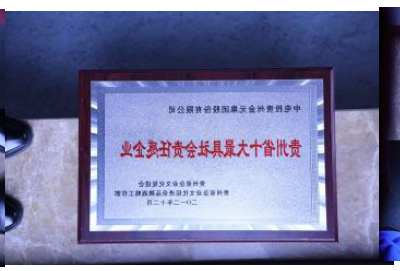
摘录：近年来，国家电投集团贵州金元公司大力推动“农光互补”项目，电站在发电的同时，利用高支架下的土地种植经济价值较高的农作物，带动当地农民增收致富，为实现碳达峰、碳中和目标和助力乡村振兴贡献力量。

七、我们与利益相关方

贵州金元资产分布主要在贵州省，利益相关方多，客观上要求从公司治理、依法经营、科学发展方面做好风险管理，保证公司持续、健康、协调发展，保障利益相关方权益。

利益相关方	沟通方式	履职指标	责任期望
政府	制定政策 参加相关会议 工作汇报 统计报表 信息报送 高层会晤	税收总额 就业岗位 节能减排指标 创新成果	遵守国家政策法规 保障能源安全 电力、热力供应 依法运营、依法纳税 扩大就业 科技创新 保护环境、节能减排 移民安置 突发事件处理

股东	股东会议 公司公告 定期报告	股东分红 股东权益 销售收入 利润总额	诚信守约 盈利水平 规范运作
员工	职工代表大会 合理化建议 信访 集体合同 劳动合同 厂务公开	事故率 员工工会入会率 劳动合同签订率 集体合同覆盖率 薪酬水平 员工培训投入 员工流失	合法权益 职业安全健康 薪酬福利 个人发展 教育培训 企业文化 队伍稳定
社区	合作共建 公益活动 安全环保	社会公益投入 污染投诉事件数	公益事业 安全环保 和谐共处
供应商	合同、协议 产品服务 招投标 项目建设管理	合同履约率 合作期限	诚信守法 平等互利 合作的长期性
合作方	合同、协议 研讨会 日常沟通 设计咨询审计	投资收益率 市场占有率 合同履约率	优势互补 互惠合作 资源共享 合理的回报
非政府组织	会议、活动 建议	参与活动频度及 深度 会费金额	对协会的贡献 对可持续发展的影响



能源保供

为确保中秋节期间电力供应安全、可靠，黔西电厂提前对生产设备进行全面排查，消除安全隐患，提高设备可靠。加强对重点设备的巡检力度，增加巡检频次，及时发现并处理设备异常情况。严格按照操作规程，精心调整机组运行参数，确保机组在最优工况下运行。科学制定发电计划和调度方案，优化机组运行方式，提高发电效率，合理安排检修计划，确保电力供应的充足性和稳定性。中秋节期间黔西电厂累计完成发电量 1.02 亿千瓦时。

9 月 10 日，鸭溪运营单日发电量完成 2420 万千瓦时，日负荷率达 84.05%，创今年单日发电量新高，持续助力能源保供。

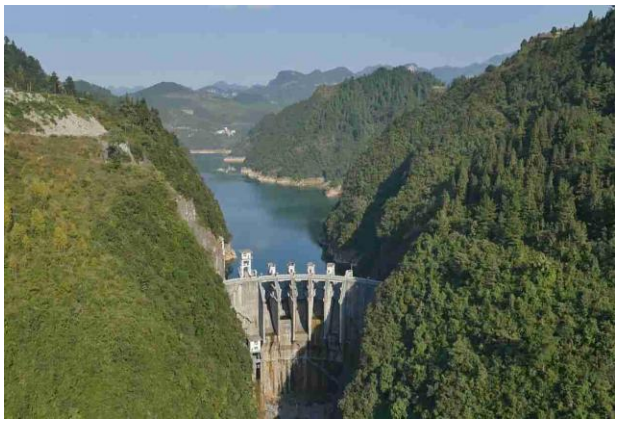
8 月 22 日，纳雍电厂发电量突破 60 亿千瓦时，创近五年发电量历史新高，同比增发电量 0.953 亿千瓦时，居全省统调火电机组之首。

贵州金元旗下各单位，坚持以保燃煤、保电量、保安全、保设备为工作主线，全力克服天然来水偏枯和季节性燃煤供需矛盾等突出问题，综合施策，多措并举保障了省内电力安全稳定供应，阶段性完成能源保供任务，为贵州省经济社会高质量发展做出了积极贡献。

积极开展跨区域煤电合作，促成旗下电厂和织金县开展煤电合作，极大地缓解了纳雍、鸭溪煤炭保障能力薄弱问题，保障能源电力安全稳定供应。

贵州金元旗下火电厂全力以赴保电，以千方百计、应发尽发、度电必争的要求，紧盯煤炭市场，优化燃煤进耗存结构，确保机组“口粮”充足；同时，优化机组运行方式，提高检修质量，做好系统预防性检修工作，全力确保机组安全、稳定、经济运行。

贵州金元所属各水电站积极配合地方政府和电网调度统一安排部署，坚决落实调度指令，在负荷低谷时段停机蓄水，始终秉承“滴水必争、度电必抢”的理念，发挥流域梯级调度优势，确保最高水位运行，预留顶峰空间，提高水能利用率，完成调度顶峰保供任务。



贵州金元所管辖项目出现大雪、暴雪等极端天气影响，为确保电能输送正常，针对极端天气，加强现场设备定检管理，梳理、统筹了各电站定检内容、周期及频次，开展定检维护，为能源保供工作做出最大的贡献。

黔北电厂荣获 2024 年度“南方电网发电先进集体”称号。

2024 年，黔北电厂积极履行社会责任，彰显央企担当，严格执行调度指令，抓好存煤管理与设备运维工作，为电网安全稳定运行和电力供应提供有力保障。全年发电量 65.34 亿千瓦时，利用小时数 5445 小时，在省内同类型机组中排名第一，且未发生人身轻伤及以上事故，机组连续安全运行 9193 天。

茶园电厂深度推进机组防磨防爆专项检查 全力备战迎峰度冬

绿色低碳

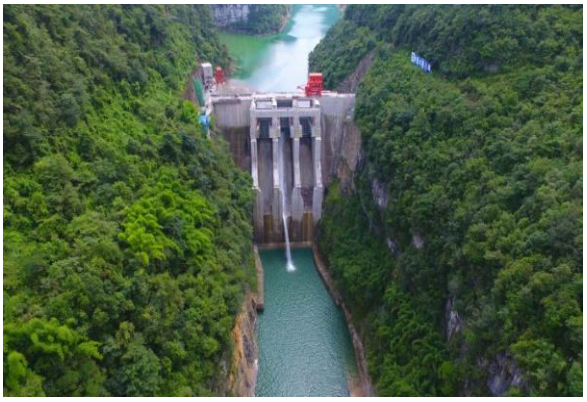
2024 年清洁能源装机占比突破 58%。新能源装机全省第一，水电全省第三。

水电产业：是贵州金元重要的产业板块之一，总装机 138.8 万千瓦，含近 60 台机组。

双河口水电站

上尖坡水电站

毛家河水电站



高生水电部

贵州省首个水光互补水电站—象鼻岭水电站

新能源产业

是贵州金元重要的产业板块，总装机 873 万千瓦。省内项目：483 万千瓦。

么站光伏电站

长坡院子光伏区

全国大型光伏电站劳动竞赛优胜场站—— 仙水窝、半坡、松木坎光伏电站

智慧化优胜场站——仙水窝光伏电站

仙水窝光伏电站

智慧化优胜场站——半坡光伏电站

半坡光伏电站

智慧化优胜场站——松木坎光伏电站

松木坎光伏电站

安谷光伏电站

大顶柱风电场

省外新能源产业：

在广东、广西、云南、陕西、海南等省外地区装机共 390 万千瓦，其中风电区域装机 48 万千瓦，光伏区域装机 342 万千瓦。

贵港古平“渔光互补”项目

钦州金安平价光伏项目基地

钦州康熙岭渔光互补光伏项目

万荣雅涛风电项目

田坝光伏扶贫电站

贵州金元威宁能源公司光伏项目：项目用地面积 10840 亩（永久用地约 30 亩，长期租地约 10810 亩）。投运 25 年共可减少氮氧化物排放量约 2.95 万 t、减少二氧化硫排放量约 3.39 万 t、减少二氧化碳排放量约 999.46 万 t，减少飞尘排放量约 20.44 万 t，对助力绿色低碳、减轻环境污染有促进作用。

新兴产业

新兴产业涵盖储能、绿电交通、增量配网三大核心领域

储能业务--

7 个储能示范项目，总装机 90 万千瓦/180 万千瓦时，分别位于遵义、毕节、安顺、黔南州等 4 个区域，创国内 2023 年储能项目建设规模和速度“双第一”。

茶园独立储能共享电站

罗甸独立共享储能电站

电网侧独立储能电站作为大型“电池”存在，主要在电力需求低时存储电能，高峰时释放，以平衡电网负荷，能有效缓解电网迎峰度

夏、迎峰度冬电力供应压力，使间歇性的可再生清洁能源得以广泛、有效利用，显著提高风、光等可再生能源的消纳水平。

一是作为电力保供困难重要支撑，2024 年贵州冬季保供，贵州省内储能电站峰段共放电 2.3 亿千瓦时，最大放电电力 161 万千瓦，贵州金元 7 个储能电站高峰时段放电 1.4 亿千瓦时，最大放电电力 75 万千瓦，有效缓解了冬季高峰时段供应紧张形势。二是储能电站作为午间消纳新能源重要支撑，2024 年通过午间平、峰时段储能调用，增加消纳新能源电量 2.74 亿千瓦时，最大限度减少区域内新能源弃电，缓解了调峰压力。三是在 2024 春节期间，贵州各地山火频发，出现多处火情，贵州电网将罗甸、关岭、纳雍等储能电站转为应急备用电源，4 天时间频繁调用 7 次，有效应对了极端事件、保障了区域内能源安全和电网稳定运行。

罗甸储能电站

绿电交通业务——

截至 2024 年底，累计建成智能充换电站 29 座、大功率充电桩 115 台，总装机容量达 8.1 万千瓦，推广服务电动重卡 2138 辆，二氧化碳减排 8.5 万吨。成为“电动贵州”建设排头兵。

首批换电重卡交付使用

黔北电厂 1 号充换电站

贵州金元首座“风-光-储-充”一体化充电站建成投运

贵州金元电动装载机

增量电配网业务——

所属金元智慧能源有限公司建成国家电投集团首个 220kV 增量配电网，每年代理交易电量超过 100 亿千瓦时，在贵州省售电公司中排名第一。

增量配网项目

和平经开区中小企业孵化园屋顶分布式光伏项目

9 月，贵州金元智慧能源公司所属遵义智源配售电有限公司第一批次屋顶分布式光伏电站顺利并网发电。是贵州金元首个“自发自用，余电上增量配电网”的绿电项目，投运后年均发电利用小时数达 850 小时，预计年平均发电量为 550 万千瓦时。

安全环保运营

公司高度重视节能减排与环境保护。全年完成 SO_2 排放量 14310 吨，SO_2 排放绩效从 0.46g/kW.h 下降到 0.42g/kW.h。完成 NOx 排放量 10707 吨，NOx 排放绩效由去年 0.34g/kW.h 下降至 0.31g/kW.h。全年完成 CO_2 排放量 3013 吨，CO2 排放强度 0.928 吨 CO2/MW.h。

贵州金元召开生态环保警示教育及排查督导现场会。要求严格落实生态环境保护主体责任，不折不扣抓好国家电投安全与环保 11 项重点工作，强化环保、经济性提升，坚决守住生态环境安全生产底线。

电厂脱硝超低排放改造

1 月 15 日，贵州金元召开 2024 年第一次安全生产与应急管理委员会会议

6 月 19 日，织金清洁能源公司开展消防应急演练

6 月 18 日，象鼻岭水电厂组织开展“安全生产大家谈”公开课

6 月 19 日，广西新能源公司开展了消防应急演练

图：抢扑明火、到山头田地间宣传山地火灾及家庭火灾防范知识

助力消防事业，彰显企业担当。发现火灾险情时，主动地参与到火灾的扑救和防控工作中，以尽快控制火势、减少损失和保障人员安全。深入田间地头、居民社区，广泛宣传山地火灾及家庭火灾的防范知识与应急处置方法，为构建安全、和谐的社会环境贡献自己的微薄之力。

汛期前后，对当地村民行驶道路修缮，降低出行交通风险，助力乡村振兴。

思想教育：组织安全生产业务知识与技术技能培训，强化制度与规程执行，筑牢全员思想与能力防线，确保机组安全稳定运行和全年安全生产“双零”目标。

将“党政同责，一岗双责”安全生产责任制落到实处，筑牢责任“防火墙”。以党建促业务夯基提质；鼓励青年在安全生产中发挥生力军作用，积极参与安全生产管理、隐患排查和整改等工作。

安全活动：人人讲安全个个会应急，安全生产月期间，强抓基层班组

安全工作，强化作业管控，夯实一线班组安全管理工作，筑牢安全防线。

应急演练：定期举行安全事故应急演练，强化员工安全意识，力求避免触电、燃烧、爆炸、交通等风险，减少潜在损失。

科技兴安：配备智能化、可视化头盔，头盔具备语音对讲、人脸识别，登高识别、生命检测、智能手环生命体征监测功能，实现了远程可视化监督。

网络安全：“长城行动”期间，深入剖析网络安全现状，组织网络安全培训教育，制定防范策略，全面强化访客管理、办公楼防社攻检查以及电力设施安全防护，避免网络信息安全风险。

汛期安全：贯彻落实“宁可备而无汛，不可汛而不备”的防汛理念，督促旗下各单位做好防洪度汛工作，全力维护人民群众生命财产安全，确保安全生产。

隐患排查治理：开展专项检查及隐患排查整治工作，消除潜在安全隐患，预防事故的发生，为各厂、场、站安全稳定运行提供有力保障。

工程建设

11 月 22 日 16 时 30 分，国家电投贵州金元织金“上大压小”异地改建项目（2×660 兆瓦）1 号冷却塔顺利封顶。截至目前，该项目的主厂房、1 号锅炉、2 号锅炉、烟囱、1 号冷却塔、2 号冷却塔六个标志性建筑已全部顺利到顶。

据悉，1 号冷却塔于 2024 年 6 月 25 日启动环梁浇筑工作，历经 151 天的紧张施工，在寒冬到来之前圆满封顶，有效降低了高处作业的安全风险。

织金火电项目 A 列结构到顶

么站风电项目塔筒吊装准备

威宁百万三期 48 万双狮山首次并网

广西东兴 150MW 光伏项目工程竣工验收

织金火电项目全貌

织金火电项目升压站全貌

安塞项目 F35 机位塔筒吊装	黔西南阿依项目
2 号锅炉本体安装	云南永仁 230MW 光伏项目全容量并网
威宁幺站 50MW 风电项目首次并网	纳雍杨家箐 50MW 风电项目首次并网

建设工地图片

科技创新

黔北电厂 QC 成果亮相 2024 年全国电力行业 QC 小组成果交流会

10 月 30 日，黔北电厂喜获三项实用新型专利授权。截至目前，黔北电厂已获得 4 项发明专利，1 项软件著作权及 66 项实用新型专利。

遵义综合智慧能源示范项目凭借其创新的技术应用、显著的社会效益、经济效益和环境效益，成功入选《综合智慧能源典型场景案例集 2024》。该案例集由中电联所属中国电力技术市场协会在全国范围内遴选产生，本次评比共分为“产业园区”“城镇乡村/集群楼宇/平台服务”“创新方案/先进技术”三大板块，全国共有 58 个综合智慧能源项目入选。

12 月 9 日，黔北电厂《一种脱硝精准喷氨及测量系统》创新项目荣获中国职工 2024 年技术创新优秀成果奖。项目聚焦火电厂生产脱硝流程中的关键环节，脱硝精准喷氨及测量系统能够在脱硝催化剂发生局部堵塞、损坏或失效时，达到精准调节的作用。解决了脱硝系统局部过喷氨问题，降低了下游设备硫酸氢氨沉积堵塞的风险，使机组可靠性得到提高，经实践验证，该创新全年可节约液氨成本约 46 万元，同时显著降低了煤炭消耗与污染物排放，适合在大型发电企业、能源化工及配置有大型火力发电厂的企业全面推广运用。

10 月 8 日至 11 日，第十届贵州电力行业职工职业技能大赛自动控制工程技术人员技能竞赛落幕。经过激烈角逐，黔西电厂参赛职工斩获佳绩，荣获团体二等奖及个人三等奖。

贵州金元下属企业应用智慧安全生产可视化系统。该系统以高效推进双重预防机制的落地实施为核心目标，通过集成先进的网络系统和三维建模技术，实现了风险作业的可视化管理、网格化分区管理、人员实时定位管理，以及隐患排查治理和安全检查等一系列安全管理功能。

2023年度电力科技创新奖

证 书

成果名称："水光互补""农光互益" 清洁能源管理模式实施

奖励等级：二等奖

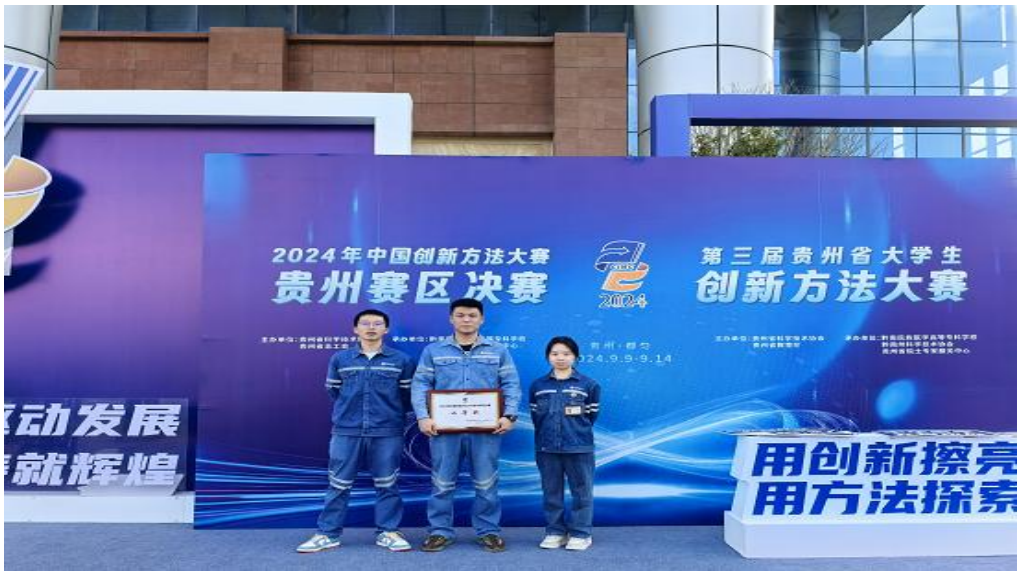
获 奖 者：国家电投集团贵州金元象鼻岭水力发电总厂

证书编号：PIA-2023-G-2217-D01

中国电力企业联合会

2023年12月

2024 年 1 月，贵州金元象鼻岭水电厂“水光互补”“农光互益”清洁能源管理模式构建与实施管理创新同时荣获集团公司 2023 年度管理创新成果一等奖、贵州省电力行业企业管理现代化创新成果优秀奖及中电联管理创新二等奖。该模式每年可节约标煤约 24375.78 吨，可减少 SO2 排放量约 231 吨，NO_2 115.5 吨，温 CO_2 33.66 万吨，节能减排成效明显，有效减轻环境污染。



9 月 14 日，贵州金元黔北电厂代表团队参加 2024 年中国创新方法大赛贵州赛区总决赛，参赛项目《突破国内劣煤掺烧环境下 300MW 火电机组负荷优化调整的难题》荣获贵州省二等奖。

完善公司治理

持续推进企业治理体系和治理现代化，切实将党的领导融入公司治理，不断加大法律合规、风险内控工作穿透力度，加快公司高质量发展步伐。

一、完善治理结构

1.更新制度及治理结构

- 依据监管要求和国企改革方向，修订完善《公司章程》及相关制度。

- 形成权责对等、边界分明的议事机制和决策体系。

6 月 24 日，贵州金元举办新公司法培训会

2.优化董事会职权与授权

- 梳理董事会决策事项 60 项，科学授权董事长和总经理。

- 提高决策效率，确保“有标准”和“有量化”。

1 月 17 日，国家电投专职董事黄青华、程东航到黔北电厂调研指导工作

3.决策执行与会议召开

-召开董事长专题会 26 次，行使决策事项 67 项。

- 召开总经理办公室 21 次，行使决策事项 244 项。

4.提升董事会运作与决策质量

- 召开董事会 9 次，行使决策 59 项。

- 决策水平提高，聚焦新能源发展、大基地建设等方向，加快投资布局和转型发展。

5.强化风险防范体系

- 将风险防范作为工作重心，完善风险管理体系。

- 实现对重大风险的实时跟踪、风险预警，融入经营管理各环节。

5 月 31 日，举办合规不起诉知识技能提升培训

二、强化风险管控

1.完善合规管理体系

- 明确公司党委、董事会在风险管理、内部控制和法律合规等方面的总体决策、监控、执行和评价职责。

- 构建清晰的内控工作领导组织架构，实现有效的职责分工和制衡机制，为公司的规范运作、健康稳定发展奠定了基础。

2.风险识别与防范措施

- 依据国资委风险框架，审计部深入分析了战略风险、财务风险等 5 项一级风险。

- 确定 2024 年度 TOP10 重大风险，进一步细化、分解和落实本部各部门、三级单位的重大风险防范措施。

- 将重大风险防范化解目标纳入年度目标责任书，确保各部门和单位责任明确，有效执行。

3.风险管控效果

- 在公司“新能源快速发展+助推企业转型升级”关键时期，有效地防范了系统性重大经营风险事件的发生，确保了公司的稳定运营和转型升级的顺利进行。

三、守法合规经营

1.建立与完善合规管理体系

- 以《中央企业合规管理办法》为指导，构建以首席合规官制度为核心的合规管理体系。

- 公司本部设立首席合规官，由总法律顾问兼任，设立 300 余名专兼职合规管理员。

- 逐步构建起与高质量发展相适应的合规管理体系机制。

2.强化法律合规审查

- 加强全系统决策事项法律合规审查，严格执行三级单位审查责任。

- 加强决策事项合规风险提示，对已决策项目开展合规风险评价。

3.法治建设与风险防范

- 围绕提高整体能力、解决关键问题、防范重大风险开展法治建设。

- 加强案件管理，实现“双降”目标，高效完成“一案一查”评价工作。

- 对新能源单位开展法治建设工作及并购项目重大合同履行情况检查，出具法律意见书和审查意见。

党的建设

政治建设

强调党的全面领导，确保党中央权威和集中统一领导，加强理论学习，提高政治判断力、政治领悟力和政治执行力，强化党的纪律建设，确保全党在政治上、思想上、行动上与党中央保持高度一致。

为深入贯彻党的二十大精神，国家电投宣讲团在贵州金元举行“学习二十大，践行 2035 一流战略”宣讲会。王磊副主任围绕党的二十大精神、全国宣传思想文化工作会议、中国工会第十八次全国代表大会精神等进行了宣讲。六名宣讲员分享了学习二十大精神、践行国家电投“2035 一流战略”的经验。

举办学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想主题教育读书班。聚焦学习习近平新时代中国特色社会主义思想的世界观和方法论，推动落实国家电投“穿石”行动，围绕完善“JYKJ”“SDSJ”体系、企业安全管理、年度生产经营目标等主题开展学习和专题研讨。

夯实基层组织

为强化集团公司“两书一题库”学习运用，积极营造“学党建、懂党建、抓党建”的良好氛围，面向系统各单位党组织开展“两书一题库”调考，推动基层党务工作者学习党务知识、增强党务本领，全面提升党务工作者业务技能和工作水平。

召开基层党组织书记、纪委书记述职会，旨在贯彻新时代党建要求和组织路线，强化党要管党、全面从严治党的穿透力度。确立了基层党建工作的导向，检验了书记们的党建责任，为公司党建工作的开展凝聚了力量，引导党员干部严守党的纪律和规矩。

深入开展学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想主题教育，与金沙县能源局等共计 30 余人到黎平会议开展主题教育暨党建联建共建。

旗下公司北方新能源公司与蒙江水电厂开展党组织党建联建共建，针对党建工作、转型发展等事宜座谈交流，通过理论联学、参观现场、主题党日推进双方党组织党建联建共建工作走深走实。

全面从严治党

在贵州金元党委的统一部署下，第一巡察组对旗下单位进行巡察，严格遵循贵州金元党委的部署和集团公司的要求。聚焦“两个维护”和“四个落实”，重点检查党的路线方针政策、全面从严治党、组织路线及巡察整改情况。

引导激励全体党员干部学思践悟、实干担当，进一步提升应急处置能力。组织党员干部职工赴鲁甸龙头山地震遗址开展“地震灾害应急能力提升”主题党日活动。

在黔南州反腐倡廉教育基地的参观活动中，深入学习了党的领导人关于反腐败斗争的重要讲话精神，回顾了建党以来党在反腐败斗争中所取得的辉煌成就与不懈努力，将廉洁自律内化于心、外化于行，坚决抵制各种腐败现象，坚守党员干部的初心和使命。

以法制宣传日为契机，开展制度建设、法治思想宣贯学习，提醒干部员工严格遵守国家法律法规，增强干部职工在日常管理中的法律意识，降低企业法律风险，为企业健康运行打下坚实的法治保障。

公司各单位认真贯彻落实集团公司党组、贵州金元党委、纪委和公司党总支关于廉洁从业、作风建设的部署要求，积极开展廉洁从业、作风建设宣传教育，强化内部管理和监督，严守廉洁底线，绝不触碰“红线”，积极营造良好的廉洁过节氛围。

关爱员工

1.保障员工权益

贵州金元秉持合法用工原则，坚持平等规范雇佣，持续优化薪酬福利与民主管理，与员工建立稳固的合作关系，全力保障员工权益，实现员工与企业共同发展。现有员工 7558 人，劳动合同签订率达 100%。

2.助力员工成长

员工是企业发展的基石，我们通过提供持续的职业发展机会、完善的培训体系以及激励性的福利政策，助力员工不断提升自我，实现个人价值与企业发展的双赢。

3.关注员工健康

我们始终坚信，企业的成功不仅依赖于业务表现和持续地创新，更离不开每一位员工的健康与活力。员工的健康，是我们最宝贵的财富，更是推动公司可持续发展的核心动力。在贵州金元这个大家庭中，每一位员工都能拥有健康、快乐的工作与生活。

图：多彩活动

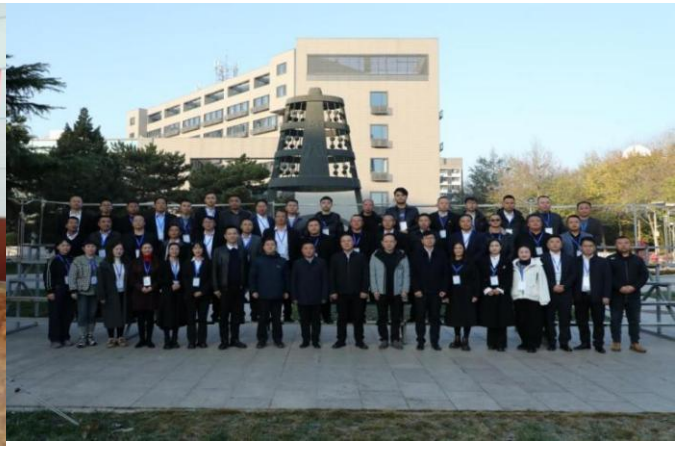
4.践行员工关爱

通过提供健康的工作环境、丰富的职业发展机会以及关怀员工的身心健康，我们努力营造一个温馨和谐、积极向上的工作氛围。我们坚信，只有员工得到充分关爱和尊重，企业才能持续发展，实现共赢。

助力乡村振兴

作为贵州省重要能源企业，贵州金元发挥企业优势，积极参与乡村振兴工作，着力协调、构建和谐地企关系，塑造了积极履行社会责任的良好形象。

2024 年贵州金元主要结对帮扶对象为三县七村，通过派驻驻村干部和援助部分资金等多种方式参与乡村振兴工作。全年捐赠帮扶资金 260 万元。其中：教育帮扶 128 万元（占比 49.23%），基础设施帮扶 120 万元（46.15%），其他公益类 12 万元（占比 4.62%）。从区域看，毕节区域 245 万元（占比 94%），其他地区占比 6%（安顺 10 万元，遵义 3 万元，广东 2 万元）。



贵州金元援助贵州省毕节市农村小学校长培训

毕 节 市 教 育 局

感谢信

国家电投集团贵州金元股份有限公司：

2022 以来，贵公司秉持高度社会责任感，携手北京师大资产经营公司赋能毕节教育发展，捐资捐物助力毕节农村教育，搭建平台，扩展渠道，用实际行动诠释教育大爱精神，展示企业社会形象。三年来，贵公司捐资捐物 300 余万元，为毕节教育发展注入新的活力。在此，毕节市教育局代表全市教育战线向贵公司长期以来关心支持和帮助表示衷心的感谢和崇高的敬意！

2022 年，在威宁治县第九小学、第十一中学率先开展校园心理健康服务项目试点工作，探索“心理+”教育振兴乡村帮扶模式，取得了显著成效。贵公司不仅为两所学校建设了心理咨询室和档案室，还通过专业心理辅导、心理健康课程、教师培训等一系列举措，有效提升了学生的心理素质，增强了教师队伍的心理健康教育能力，营造了和谐健康的校园氛围。

2023 年，启动学前骨干、艺术类教师培训及校园心理健康服务等内容，通过“心理+学前”“心理+艺术”的全方位帮扶模式，为毕节市教育质量的提升注入了新活力，为学生的综合发展与健康成长提供了强有力的支撑。贵公司不仅捐赠了大量心理图书，还引入优质教育资源，拓展“心理+”模式至更多学校，让更多乡村孩子受益。

2024 年，联合北京师范大学教育集团及北京师范大学校长培训学院，面向毕节市 9 个县（市、区）的 45 名农村小学校长开展了为期两周的在京集中研修，这一举措不仅提升了农村小学校长的教育理念和管理能力，还通过心理健康辅导和名校参访等活动，为乡村教育的整体进步奠定了坚实基础。还为黔西市第二中学搭建京师 AI 学习空间，推动教育信息化发展。

三年来，贵公司捐资捐物，惠及了数千名师生，为毕节市乡村教育振兴注入了新动力，为毕节市城乡融合发展，构建公平包容的教育生态作出了重要贡献。

我们坚信，在贵公司的大力支持下，毕节市教育事业必将迎来更加美好的明天。我们期待与贵公司继续深化合作，共同推动乡村教育事业的持续发展，让更多乡村孩子在家门口享受优质教育，为实现乡村振兴培养更多优秀人才！

祝贵公司事业蒸蒸日上，再创辉煌！

毕节市教育局

2025 年 3 月 10 日

— 2 —

贵州金元扶贫超市有力地支持了当地农产品的销售和产业经济发展，促进了乡村振兴。

2024 年贵州金元乡村振兴帮扶达到预期效果，帮助地方积极推进乡村振兴建设良好形象，得到了当地政府、人民群众的高度评价和信任。也通过乡村振兴帮扶改善了公司经营外部环境，促进了公司的生产经营和发展。

宣传报道

黔北电厂：村企共建谋发展，帮扶振兴显担当

发布时间：2023/10/20 17:43:55

本网讯 10月17日，黔北电厂乡村振兴工作负责人到对口挂帮的金沙县柳塘镇金新村实地考察今年乡村振兴帮扶产业，进一步了解乡村发展振兴所面临的难题和需求，为推动实现“百姓富、生态美”的和谐乡村贡献央企力量。

据金新村村支书介绍，全村现有408户1522人，全村依靠农业种植提振乡村经济，现有烤烟1000余亩，高粱2000亩，106亩，梨及李子等果园共1130亩。自对口挂帮金沙县柳塘镇金新村以来，黔北电厂主动作为，积极解决村民实际困难，的蔬果种植出谋划策并提供资金帮扶，极大缓解了果树种植中人工维护、肥料供给、果木管护技术服务等困难，才有了今收。

在村支书的带领下，黔北电厂工作人员参观了金新村今年的丰收美景，对口帮扶作物中，丰水梨、金秋梨等梨类水果多斤，南瓜收成10万多斤。在金新村新修建的蔬果冷库里，装满了今年正待出售的水果，巨大的冷库解决了以往农作物不及时导致的蔬果作物腐坏问题，极大的保障了农作物的经济效益。

7月5日，贵州金元党委书记、董事长朱绍纯，党委副书记、总经理目峰到金元智慧能源公司党组织党建联建共建点苟坝村调研乡村振兴工作，详细了解了党组织联建共建开展情况和苟坝村发展历程，对取得的成效给予了充分肯定。

对下一步积极推动整县分布式光伏、综合智慧能源、乡村振兴等工作提出要求：

一是做好苟坝村岩板至路150盏新能源路灯建设工作，实施乡村公路亮化工程；

二是“以购代帮”宣传推广苟坝村农特产，助力乡村振兴；

三是共同努力将贵州和平经开区打造为分布式智能电网示范区域和综合智慧能源示范区，推动遵义地区能源产业转型升级和高质量发展；

四是要持续探索“党建+乡村振兴”的思路和做法，搭建沟通新渠道，实现党建、业务发展“双赢”，形成绿色低碳发展开新局闯新路的典范。

产业带动

电综

在养殖水域上方架设光伏板发电。项目 25 年稳定运营期内，共计可提供清洁电力约 33.2 亿千瓦时，等效节约标准煤约 101.2 万吨，减少二氧化碳排放量约 248.2 万吨。

秉持光伏+农业互补理念，在推进低碳环保清洁光伏能源的同时，各光伏电站利用地形种植中药材、蔬菜、水果等，提高土地使用率和种植效率，同时与当地农业公司合作，共享技术和销售渠道，为农民提供就业岗位。

海南天利科电站板下种植

新桥木科光伏电站辣椒丰收

广西鑫奥光伏电站农业种植

永仁宜莲光伏基地谢腊 230MW 光伏电站项目：根据项目所在地气候环境和光伏厂区条件，结合当地农牧业发展现状，对荒废已久的贫瘠地、老荒地进行土地改良种植桑树项目。

图：和家山风电场

公益慈善

我们致力于通过多样化的活动和项目，积极履行社会责任

图：一起争做追“锋”人，科普低碳知识，助力环保乡村

图：“映山红”爱心助学活动

关爱困难学子、无人抚养儿童、留守儿童及散居孤残儿童，并鼓励员工积极参与志愿服务，传递爱心，助力地企和谐发展。

图：爱心帮扶行动

展望 2025

以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，深入贯彻落实党的二十大和历次全会精神，全面落实集团公司部署要求，聚焦主业主责，以“均衡增长战略”为统领，以高质量转型发展为中心，以强基固本、提质增效为目标，推动发展质量稳步提升、管理水平不断增强、重大风险可控在控、实现经济效益持续增长，进一步提升核心竞争能力。

工作目标:

——人身“零重伤”，设备“零事故”，安全质量环保“九不发生”，实现安全年;

——完成发电量 483 亿千瓦时;

——新增建设指标 200 万千瓦，新增开工 200 万千瓦，新增投产 200 万千瓦;

——实现全口径利润总额 11.31 亿元。

——资产负债率 76.68%。

贵州金元
国家电投集团贵州金元股份有限公司

地址：贵州省贵阳市观山湖区金阳北路 296 号

电话：0851-86992555、0851-86992666

传真：0851-86992924

邮编：550081