

## 董事会声明

公司董事会将实现企业可持续发展作为所有行动的最终目标，并坚信 ESG 不仅是衡量企业可持续发展水平的关键指标，更是衡量企业综合绩效和社会责任实践水平的重要标准。在经营过程中，公司董事会秉持“华能三色文化”，为 ESG 理念的落地生根提供深厚的土壤，为构建具有自身特色的 ESG 管理与实践体系提供强大助力。

公司董事会持续关注国内外 ESG 领域前沿动态，始终保持与内外部利益相关方的密切沟通，对标研究 ISO26000、GRI standards、国务院国资委《央企控股上市公司 ESG 专项报告参考指标体系》、上海证券交易所《上市公司自律监管指引第 14 号——可持续发展报告（试行）》等国内外 ESG 标准，确保公司 ESG 工作紧跟政策导向，全面回应相关方关注的热点问题。

公司董事会及全体董事保证本报告内容不存在任何虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担法律责任。

回望 2023·荣誉光华	04
回望 2023·蓄势赋能	06
<b>高擎旗帜，凝心聚力强党建</b>	<b>08</b>

# 12

## 稳健发展，强根固基谋新篇

顶层设计构建卓越品牌	14
现代治理驱动效能提升	19
同频共振激发人才活力	24
高质量管理，加快建设一流企业	30

# 32

## 步履坚实，高位引领开新局

保障供应打造卓越产品	34
坚守红线提升安全水平	37
守正创新强化科技支撑	42
高质量运营，发挥能源行业价值	46

# 48

## 众手成书，汇聚力量启新程

多元合作携手伙伴共赢	50
精准施策增进民生福祉	53
聚焦双碳助推绿色转型	56
高质量履责，促进社会和谐发展	62

展望 2024·共绘蓝图 64

附录 66

# CONTENTS

## 目录



# 回望 2023 荣誉光华

2023年3月



乌海发电厂

内蒙古自治区文明单位

中共内蒙古自治区委员会、内蒙古自治区人民政府

和林发电公司

和谐劳动关系单位

呼和浩特市总工会

2023年5月



内蒙华电

第十四届中国上市公司投资者关系天马奖

证券时报

魏家峁煤电公司

600MW超临界纯凝空冷机组5A/4A级

中国电力企业联合会

2023年6月



内蒙华电

“第十八届中国上市公司董事会金圆桌奖”

之优秀董事会奖

《董事会》杂志

2023年7月



上都发电厂

2023年“创新型中小企业”

内蒙古自治区工业和信息化厅

和林发电公司

呼和浩特市“安康杯”优胜单位

呼和浩特市总工会

2023年9月



乌海发电厂

质量信得过班组

内蒙古自治区质量协会

2023年11月



内蒙华电

“第一届国新杯 ESG 金牛奖”之碳中和五十强  
中国证券报、国新控股、南通市人民政府

内蒙华电

2022年业绩说明会优秀实践奖

中国上市公司协会

内蒙华电

“第十七届中国上市公司价值评选奖”之

卓越管理团队奖

证券时报

乌达莱公司

2023年度电力行业安全生产工作先进单位

魏家峁煤电公司

魏家峁煤电公司

2023年12月



乌海发电厂

2023年小组交流活动特等奖成果

中国职工技术协会

2024年1月



内蒙华电

2023年度CNABS“最具创新突破产品奖”

中国资产化证券论坛

达拉特发电厂

2023年度国防动员建设先进单位

达拉特旗人民政府

丰电能源公司

2023第七届一带一路暨金砖国家技能发展与技术创新大赛之“嘉克杯”国际焊接大赛团体铜奖  
国际焊接大赛组委会

丰电能源公司

质量管理小组成果二等奖

中国水利电力质量管理协会

丰电能源公司

质量管理小组成果一等奖、二等奖

内蒙古自治区质量协会

丰电能源公司

四星级班组

内蒙古自治区质量协会

魏家峁煤电公司

2022-2023年度黄委晋陕蒙接壤地区

水土保持工作先进单位

黄河水利委员会晋陕蒙接壤地区水土保持监督局

2024年3月



魏家峁煤电公司

2023年度“绿色矿山先进单位”

准格尔旗人民政府

# 回望 2023 蓄势赋能

3月 27日

公司库布齐沙漠基地鄂尔多斯新能源风电项目（二期暖水60万千瓦风电项目）获得批复。

4月 29日

上都发电厂二期煤场封闭改造工程网架结构首次吊装顺利完成。

5月 15日 魏家峁煤电公司成功投运由公司自主研发的国内首套66万千瓦煤电机组耦合蒸汽熔盐储热调峰调频示范项目。

6月 21日 龙源风力发电公司圆满完成首次110KV电压等级变电站自主预试工作。

7月 24日 魏家峁煤电公司以92.01分的成绩顺利通过内蒙古自治区能源局组织的国家一级安全生产标准化煤矿初审验收。

2月 上都发电厂《深度调峰发电机组燃气轮机叶片质量保障技术研发与应用》项目通过内蒙古自治区科学技术厅《关于2023年自治区重点研发和成果转化计划（科技合作）拟立项项目的公示》，获批100万元科技计划资金支持。

14日 上都发电厂6号机组20%负荷一次调频试验合格，标志着全厂6台火电机组20%负荷深调验证试验顺利完成。

22日 乌力吉木仁风电场获得巴彦淖尔市2022年度企业培育扶持资金。

23日 丰镇市整市屋顶分布式光伏试点项目开工建设。

10月 23日 上都发电厂三期煤场封闭钢结构EPC工程主体结构全部完成吊装。

31日 聚达38万千瓦新能源项目实现全容量并网发电。

11月 30日 上都发电厂通过内蒙古自治区反恐一级重点目标达标验收。

12月 7日 上都发电厂顺利通过内蒙古自治区产业工人队伍建设改革第二批项目试点验收，获得专项资金10万元。



## 高擎旗帜，凝心聚力强党建

国有企业是中国特色社会主义的重要物质基础和政治基础，是我们党执政兴国的主要支柱和依靠力量。坚持党的领导，加强党的建设，是我国国有企业的光荣传统，是国有企业的“根”和“魂”，是我国国有企业的独特优势。

——习近平，全国国有企业党的建设工作会议

内蒙华电坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，深入贯彻党的二十大精神，全面落实华能集团、北方公司党建工作要求，围绕公司发展规划，聚焦主责主业，强化担当实干，突出党建引领，为内蒙华电高质量发展保驾护航，为建设世界一流企业贡献力量。

## 深化理论武装，政治建设坚强有力

内蒙华电坚持用习近平新时代中国特色社会主义思想武装头脑，教育引导广大党员干部增强“四个意识”，坚定“四个自信”，做到“两个维护”；始终把学习宣传贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想 and 党的二十大精神作为首要政治任务，将习近平总书记系列指示批示精神作为党委理论学习中心组学习“第一内容”和党员干部教育培训“第一课程”；认真落实“第一议题”制度，全体党员干部积极参加华能集团学习宣传贯彻党的二十大精神网络培训。

### 案例：乌海发电厂举办学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想党的二十大精神轮训班

2023年6月，乌海发电厂分两期举办学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想党的二十大精神轮训班，重点围绕习近平经济思想、习近平生态文明思想、党的二十大报告、推动能源领域高质量发展、伟大建党精神等方面的内容进行培训，为下一步主题教育的高质量开展做好充分思想动员，打下坚实的理论基础。

在培训中，授课老师针对“如何实现中国式现代化”等问题进行详细讲解，全方位阐释了新时代中国共产党人的人民立场观，并以习近平总书记在巴彦淖尔考察为切入点，系统介绍习近平生态文明思想。课程设置情景教学环节，通过历史场景演绎、品读红色家书等方式，带领大家重温那段峥嵘岁月，汲取前行奋进的力量。

### 案例：魏家峁煤电公司举办党的二十大精神辅导班暨青年精神素养提升培训班

为深入学习贯彻党的二十大精神，全面贯彻落实总体国家安全观，引领广大青年提升精神素养，2023年5月，魏家峁煤电公司举办党的二十大精神辅导班暨青年精神素养提升培训班。

本次讲座特别邀请专家以《学习贯彻党的二十大精神 树牢总体国家安全观》为题为广大干部职工授课，从深刻理解把握“百年未有之大变局”出发，深入分析当前非传统安全领域斗争所面临的新考验和挑战，从政治安全、军事安全、信息安全、能源安全、生物安全等多方面对总体国家安全观的丰富内涵和核心要义进行深入解读。

通过聆听讲座，参学人员进一步树牢总体国家安全观，在工作开展过程中将在学懂上抓深化、在弄通上抓消化、在做实上抓转化，真正把学习成果转化为全力践行总体国家安全观，贯彻落实到推进国家安全体系和治理能力现代化的创新探索中，切实为公司长治久安和高质量发展贡献力量。

## 聚焦目标要求，主题教育取得实效

内蒙华电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，突出主题主线，推进理论学习、调查研究、建章立制等各项工作，坚持以学铸魂、以学增智，原原本本学习党中央批准确定的8种学习材料，分3个阶段、围绕7个专题举办读书班，班子成员、支部书记讲授专题党课，高质量召开领导班子专题民主生活会和党支部专题组织生活会。

公司牢牢把握主题教育“学思想、强党性、重实践、建新功”总要求，聚力攻坚，成功发行华能集团首批、北方公司首单定向资产支持票据（类REITs），取得权益资金20.01亿元，有效降低公司资产负债率，并荣获2023年度CNABS“最具创新突破产品奖”。

### 案例：魏家峁煤电公司召开学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想主题教育动员部署会

2023年8月，魏家峁煤电公司召开学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想主题教育动员部署会，深入学习贯彻习近平总书记在中央主题教育工作会议上的重要讲话精神 and 关于主题教育的系列重要讲话精神，对公司开展主题教育进行动员部署。会议就公司高质量开展好主题教育提出三方面要求：要深刻领会主题教育的重大意义，提高政治站位、强化使命担当，不断增强思想自觉、政治自觉、行动自觉；要准确把握主题教育的目标要求，紧扣工作重点、细化任务安排；要高标准组织实施，以主题教育的良好成效推动公司高质量发展。

## 聚焦“三基”建设，基层基础更加牢固

内蒙华电着力夯实党建基层基础，配齐配强支部班子；加强党员教育管理，严格落实“三会一课”、主题党日等基本制度，按照组织程序，发展党员；开展“两优”评选；加强党建信息化建设，智慧党建质量实现新提升；深化党建引领，扎实开展“党建引领提质年”专项行动，赋能经营发展发挥作用；组织三次参、控股单位参加的党建共建、调研交流活动，为增进互信注入外联共高的硬核力量。



乌海发电厂热网党支部在乌海市第一党支部纪念馆开展“追寻党的足迹 重温红色记忆”主题党日活动。



乌海发电厂机关第一党支部和综服党支部联合举办“重温红色记忆 传承革命精神”主题党日活动，赴内蒙古小三线军工文化纪念馆红色教育基地参观学习。

### 案例：达拉特发电厂召开 2023 年度中层干部及党支部书记述职评议大会

达拉特发电厂召开 2023 年度中层干部及党支部书记述职评议暨民主测评考核大会，进一步强化干部责任意识和担当意识，督促各级干部在提高认识、从严要求上下功夫，在落实责任、强化执行力上下功夫，有效推动各项工作水平全面提升。



## 压实“两个责任”，从严治党更加坚决

内蒙华电压实党委主体责任、党委书记第一责任，拧紧党建责任链条。强化党内监督，党委落实全面监督责任，纪委履行专责监督责任，部门职能监督、基层党组织日常监督、党员民主监督等有机结合，不断提升党内监督效能。

公司扎实开展纪律谈话和例行谈话，实现谈话全覆盖。开展廉洁过节提醒，督促党员干部尤其是领导干部要把好节日“廉洁关”，紧盯节日“廉洁弦”。深入开展“微腐败”问题专项治理，严格遵守中央“八项规定”，坚守底线、远离红线，让廉洁教育延伸到“八小时”之外。

### 案例：乌海发电厂深入推进廉洁文化建设

乌海发电厂把加强廉洁文化建设作为推进“三不腐”的重要抓手，以“崇德、明纪、敬廉”为主题，开展“十一个一”廉洁文化活动，不断提升廉洁文化建设水平。

**宣传育廉，织密“护廉网”。**常态化开展廉洁警示教育，邀请专家讲授一次预防职务犯罪专题讲座，开展一次“送廉到基层”活动，对新提拔干部开展一次廉洁谈话，对新入职员工开展一次廉洁教育，党支部举办一次“清廉好家风”廉政课堂，引导党员干部筑牢“不想腐”思想堤坝。

**文化润廉，打造“廉阵地”。**积极搭建廉洁文化宣传教育平台，在办公楼增设一处廉洁文化阵地，开展一次廉洁文化主题征文和微视频征集活动，组织中层干部、重点岗位人员年初签订一份廉洁承诺书，在燃料部增设一个廉洁公示牌，引导党员干部知责于心、担责于身、履责于行。

**机制管廉，构筑“防火墙”。**不断健全“大监督”格局，推动五项监督的统筹衔接。建立《党员民主监督清单》，修订《物资库存增减管理办法》《燃料监督管理办法》等 30 项制度，进一步完善权力运行监督制约机制。

### 案例：和林发电公司组织开展“微腐败”专项治理工作

和林发电公司组织开展“微腐败”专项治理工作，制定工作方案，召开专项治理工作会，深入联系组开展调研并督促各部门开展自查自纠。召开“微腐败”专项治理工作促进会，传达公司相关会议精神，并纳入党支部“三会一课”学习重点。组织领导班子成员、各部门负责人和重点岗位人员签订包含“五条禁令”的专项廉洁承诺书共 160 份。结合主题教育，开展警示教育 4 次，覆盖重点岗位职工 138 人次。通过公司周例会、党群工作例会、“微腐败”专项布置会、促进会等方式督促各部门积极整改，制定整改措施 11 条，修订完善制度 2 项。



# 稳健发展 强根固基谋新篇



深化国资国企改革，加快国有经济布局优化和结构调整，推动国有资本和国有企业做强做优做大，提升企业核心竞争力。完善中国特色现代企业制度，弘扬企业家精神，加快建设世界一流企业。

——习近平，中国共产党第二十次全国代表大会

- 14 顶层设计构建卓著品牌
- 19 现代治理驱动效能提升
- 24 同频共振激发人才活力
- 30 高质量管理，加快建设一流企业

累计分红超

90 亿元人民币

培训投入

1579.98 万元

员工培训

149978 人次

# 顶层设计 构建卓著品牌



## ESG 文化理念

公司秉承华能集团“三色公司”文化使命，用“心”保障安全生产，用“力”为股东创造价值，用“爱”感化、温暖员工，用“情”践行社会责任，充分利用区位优势，加快清洁能源转型发展，努力协调产业结构布局，着力打造有竞争力的能源上市企业。

### “三色公司”使命

服务国家战略，保障能源安全，为中国特色社会主义服务的“**红色**”公司

践行能源革命，助力生态文明，为满足人民美好生活需要提供清洁能源电力的“**绿色**”公司

参与全球能源治理，服务“一带一路”建设，为构建人类命运共同体作出积极贡献的“**蓝色**”公司



## ESG 管理体系

为系统提升 ESG 管理效率和水平，内蒙华电逐步建立和完善 ESG 工作体系，建立 ESG 组织体系、完善相关制度、开展内外部沟通和能力建设，促进 ESG 理念与日常业务紧密融合。

为提高 ESG 领域专业人员能力水平，2024 年初，公司邀请外部专家为各业务部门及所属单位 ESG 负责人员开展 ESG 专项培训，提升整体 ESG 认知水平。此外，公司对标监管机构政策要求、资本市场关注重点和同行业优秀实践，不断完善 ESG 管理体系，进一步完善 ESG 管理水平。