



中国电力国际发展有限公司
CHINA POWER INTERNATIONAL DEVELOPMENT LIMITED

中国电力国际发展有限公司

CHINA POWER INTERNATIONAL DEVELOPMENT LIMITED

2023年年度业绩
截至十二月三十一日止

股票代码：2380.HK

免责声明

中国电力国际发展有限公司（“本公司”）声明如下：

本材料中包括历史数据的客观陈述和“前瞻性陈述”，本公司预计或期待未来可能或即将发生的业务活动、事件或发展动态的陈述（包括但不限于预测、目标、估计及经营计划）都属于前瞻性陈述。

前瞻性陈述反映了本公司目前对于未来事件以及财务表现的相关观点，基于公司认为可靠的信息和合理假设，但所基于的假设面临各种风险（如国家政策、国际形势、金融市场条件和行业竞争等）。本公司声明，本公司没有义务或责任对本材料中的任何前瞻性陈述进行实时更新，不保证前瞻性陈述中所涉及的预测、目标、时间表等绝对实现。

本材料不作为向投资者作出买入或卖出本公司股票及相关证券的推荐、要约或有法律效力的承诺。

股票代码：2380.HK

CONTENTS

目录

◆ 财务摘要

01

◆ 业务回顾

02

◆ 前景展望

03

◆ 附录

04

01

PART ONE

财务摘要

损益表

项目(人民币万元)	2023	2022	同比
收入	4,426,177	4,368,913	1.31%
燃料成本	(1,680,115)	(2,272,555)	-26.07%
折旧	(908,055)	(766,104)	18.53%
经营利润	871,519	760,426	14.61%
权益持有人应占净利润	308,447	264,805	16.48%
每股基本盈利 (人民币元)	0.22	0.22	-
EBITDA	1,943,000	1,540,373	26.14%

资产负债表

项目(人民币万元)	2023.12.31	2022.12.31	变化
总资产	30,580,678	21,140,496	44.65%
总负债	21,078,607	14,281,486	47.59%
——非流动负债	13,561,544	9,688,983	39.97%
——流动负债	7,517,063	4,592,503	63.68%
总权益 (包括少数股东权益)	9,502,071	6,859,010	38.53%
资产负债率 (%)	68.93%	67.56%	1.37ppts



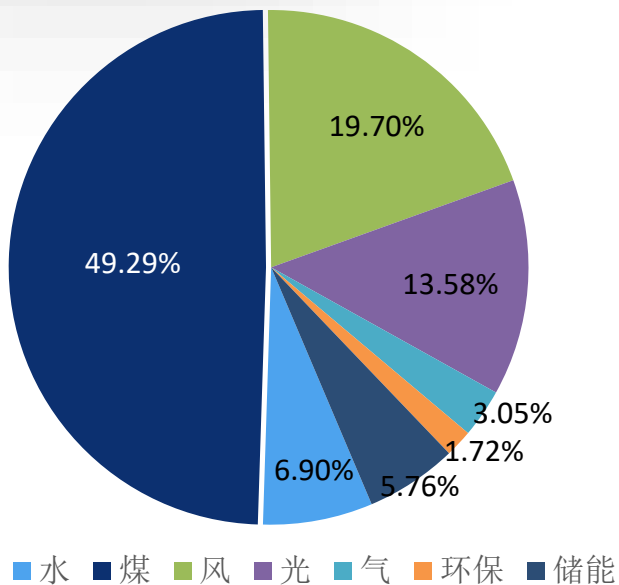
02

PART TWO

业务回顾

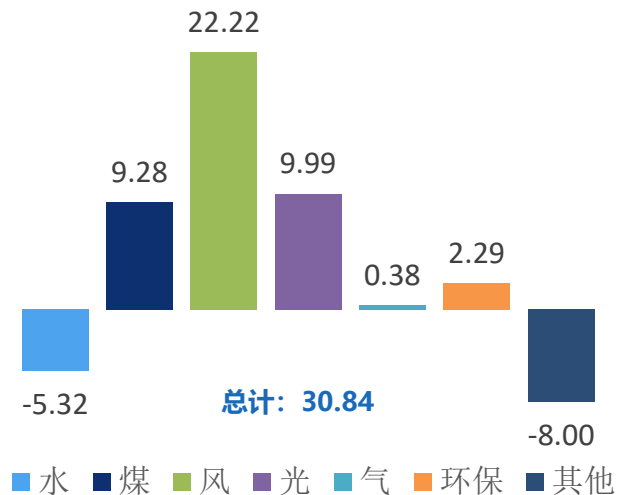
2023年度收入和利润结构

分板块收入



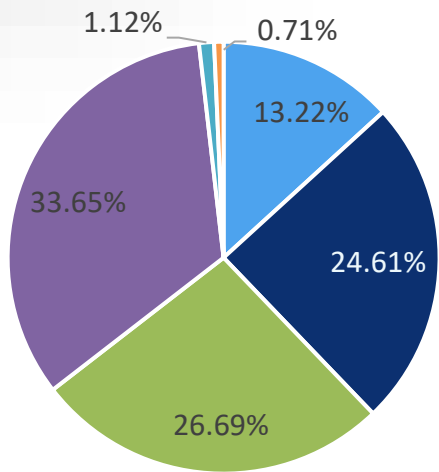
收入	水	煤	风	光	气	环保	储能	总计
人民币/亿元	30.53	218.19	87.20	60.12	13.51	7.59	25.48	442.62

权益持有人应占净利润 (人民币: 亿元)



装机容量

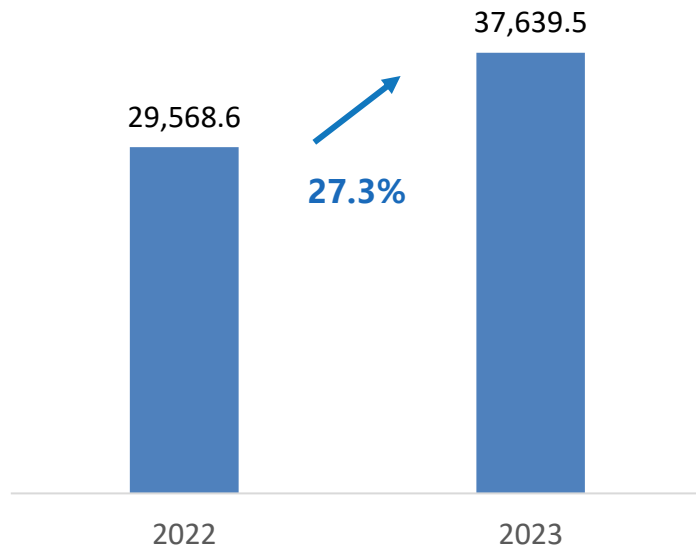
合并装机容量



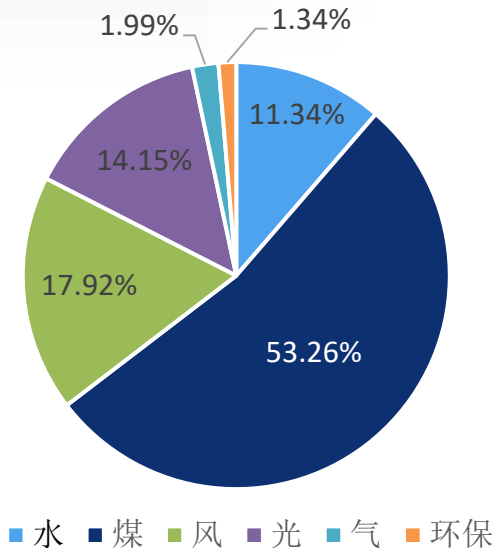
■ 水 ■ 煤 ■ 风 ■ 光 ■ 气 ■ 环保

装机容量	水	煤	风	光	气	环保	总计
兆瓦	5,951.1	11,080.0	12,016.1	15,149.4	505.2	317.0	45,018.8

权益装机容量变化 (单位: 兆瓦)

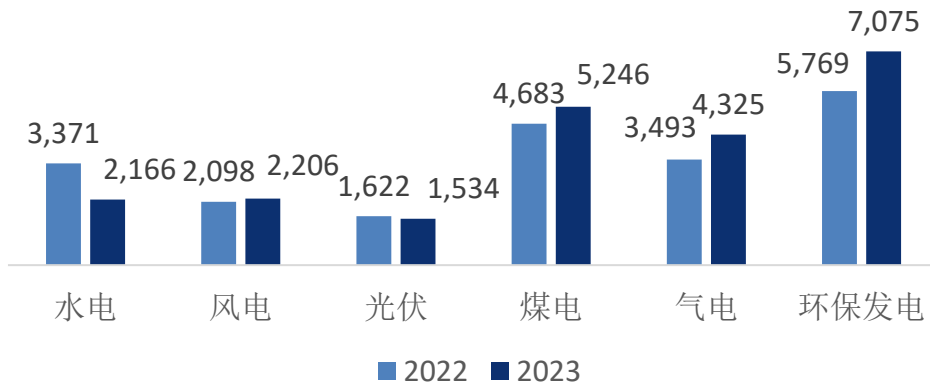


2023年售电量



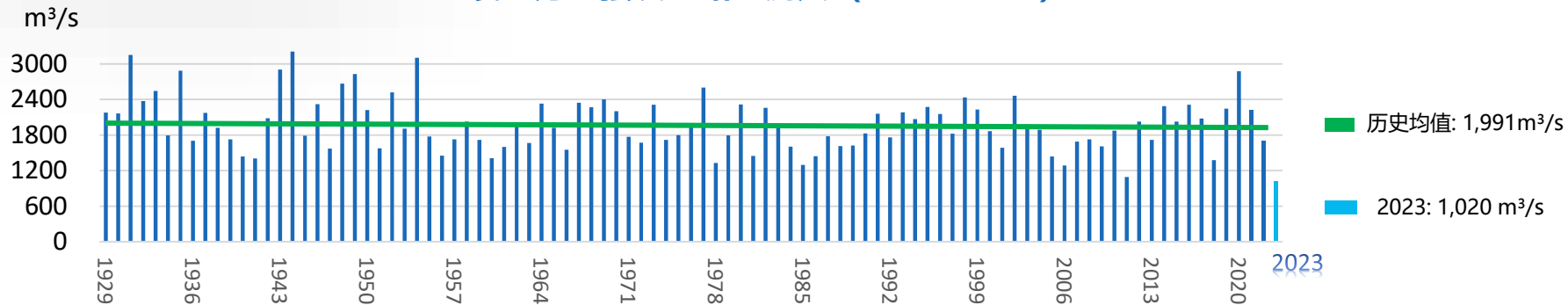
售电量	水	煤	风	光	气	环保	总计
GWh	11,711	54,987	18,497	14,607	2,059	1,379	103,240

平均利用小时

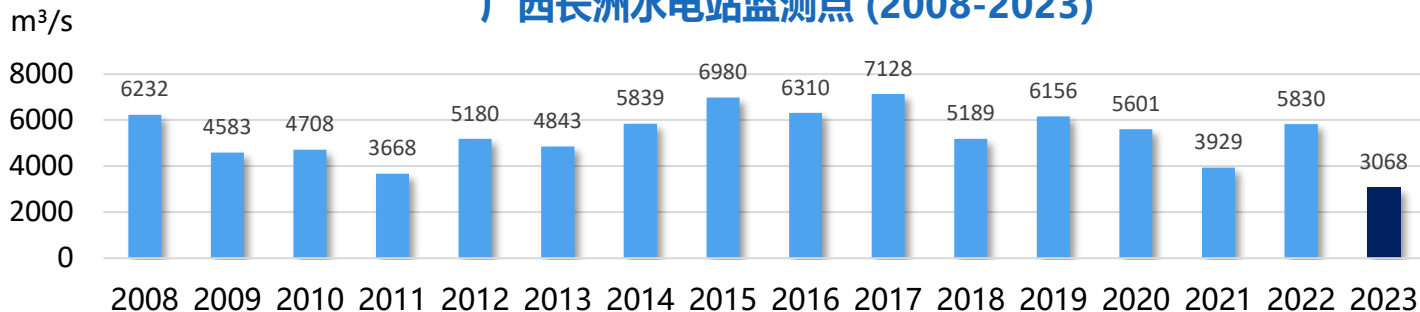


1. 水电利用小时同比下降主要由于来水大幅减少。
2. 煤电及气电利用小时同比上升主要因为年内电力需求同比上升带动用电量回升。
3. 环保发电利用小时数上升主要由于垃圾回收量增加。

五凌电力五强溪电站监测点 (1929-2023)

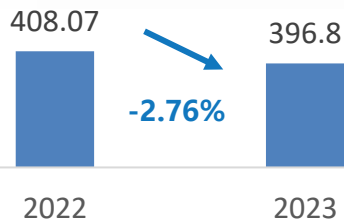


广西长洲水电站监测点 (2008-2023)

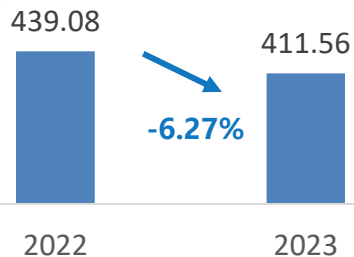


平均上网电价 (元/兆瓦时)

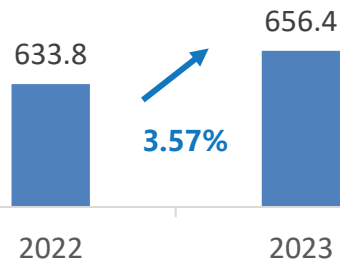
煤电



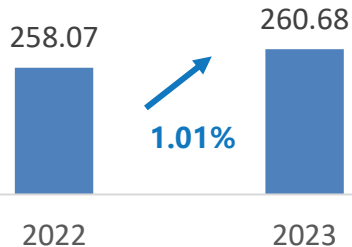
光伏



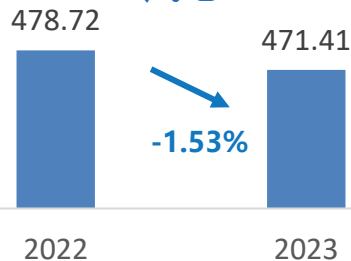
气电



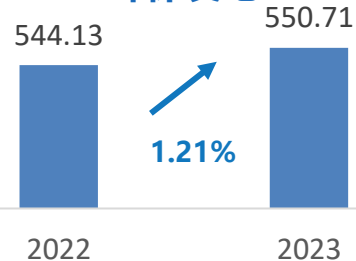
水电



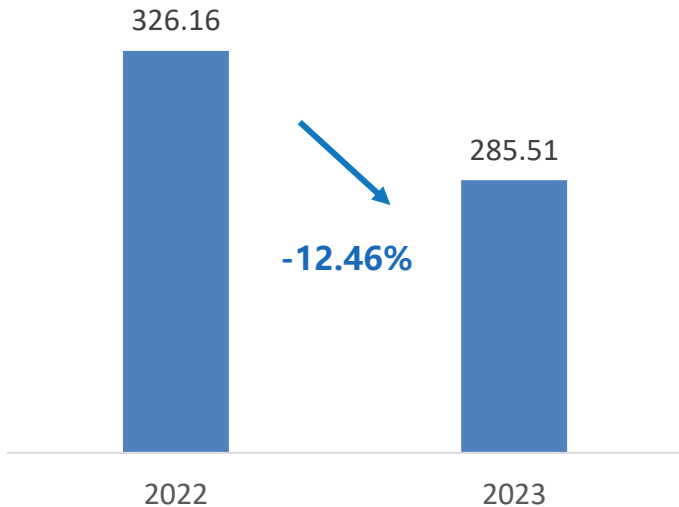
风电



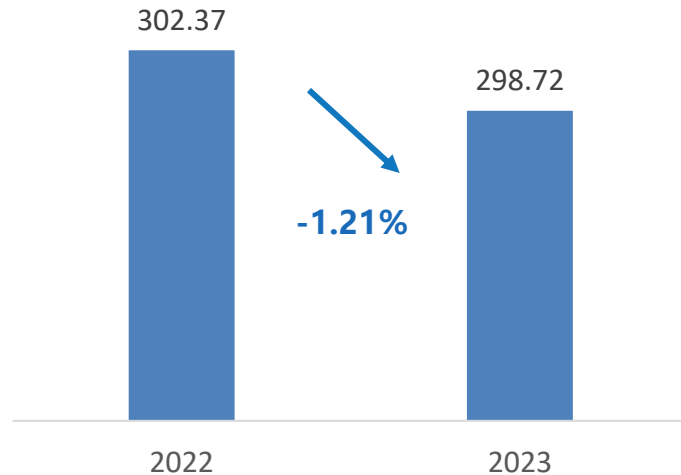
环保发电



煤电单位燃料成本 (元/兆瓦时)



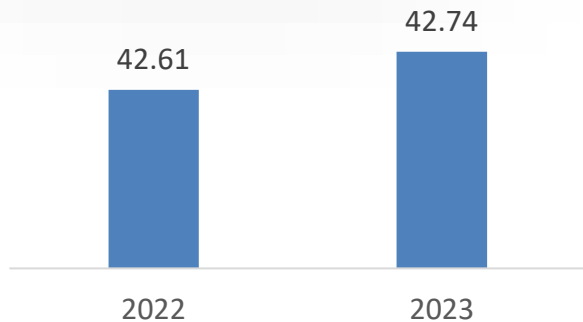
供电煤耗 (克/千瓦时)



财务管理

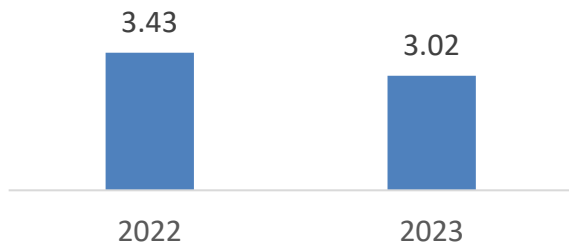
财务费用

人民币：亿元



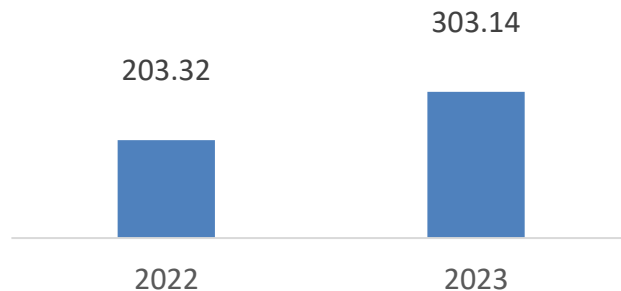
平均借贷利率

(%)

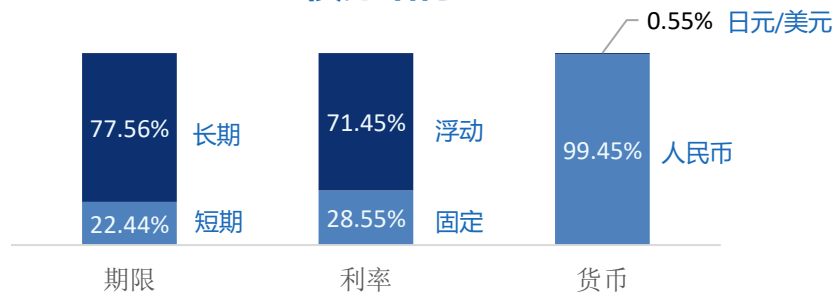


资本性支出

人民币：亿元



债务结构



* 截至2023年12月31日，公司有息债务1,687.15亿元。

1

集团公司全力支持

本次交易收购标的资产装机容量总计9,268.3MW，圆满完成集团清洁能源资产交割，彰显了集团对本公司从传统发电企业迈向领先绿色低碳能源供应商转型的全力支持。

2

坚定落实中国电力 新发展战略

本次交易收购的优质清洁能源资产进一步加强公司的资产结构，坚定推进公司转型成为一流清洁低碳能源供应商的新发展战略落地，进一步向战略目标迈进。

3

扩大公司业务区域布局， 促进产业影响力

本次交易标的涉及位于21个省份的资产，主要分布在山西、内蒙古、黑龙江、宁夏、山东、新疆等区域，大幅加强中国电力在各个区域电力市场和上下游产业链的影响力，为公司未来发展创造更好机遇。

4

提升公司盈利能力

本次交易给公司带来稳定且具备吸引力的盈利，有效提升公司的经营业绩，提升公司竞争力。通过后续的技术改造、资金统筹及管理协同，该等资产的盈利能力将进一步增强。



03

PART THREE

前景展望



高质量转型发展



1

坚持高质量战略转型

充分发挥水火风光一体化管理优势；高效开展电力市场化交易；继续发挥好火电托底支撑和调节保障作用，充分把握容量电价等新政策机遇，进一步提升设备可靠性和运行效率。

2

高效布局战略性新兴产业链

持续提升创新能力，加快打造差异化优势，加强各产业板块业务筹划和协同融合，让科技创新和新兴产业持续创造价值。

3

发挥国际化业务动能

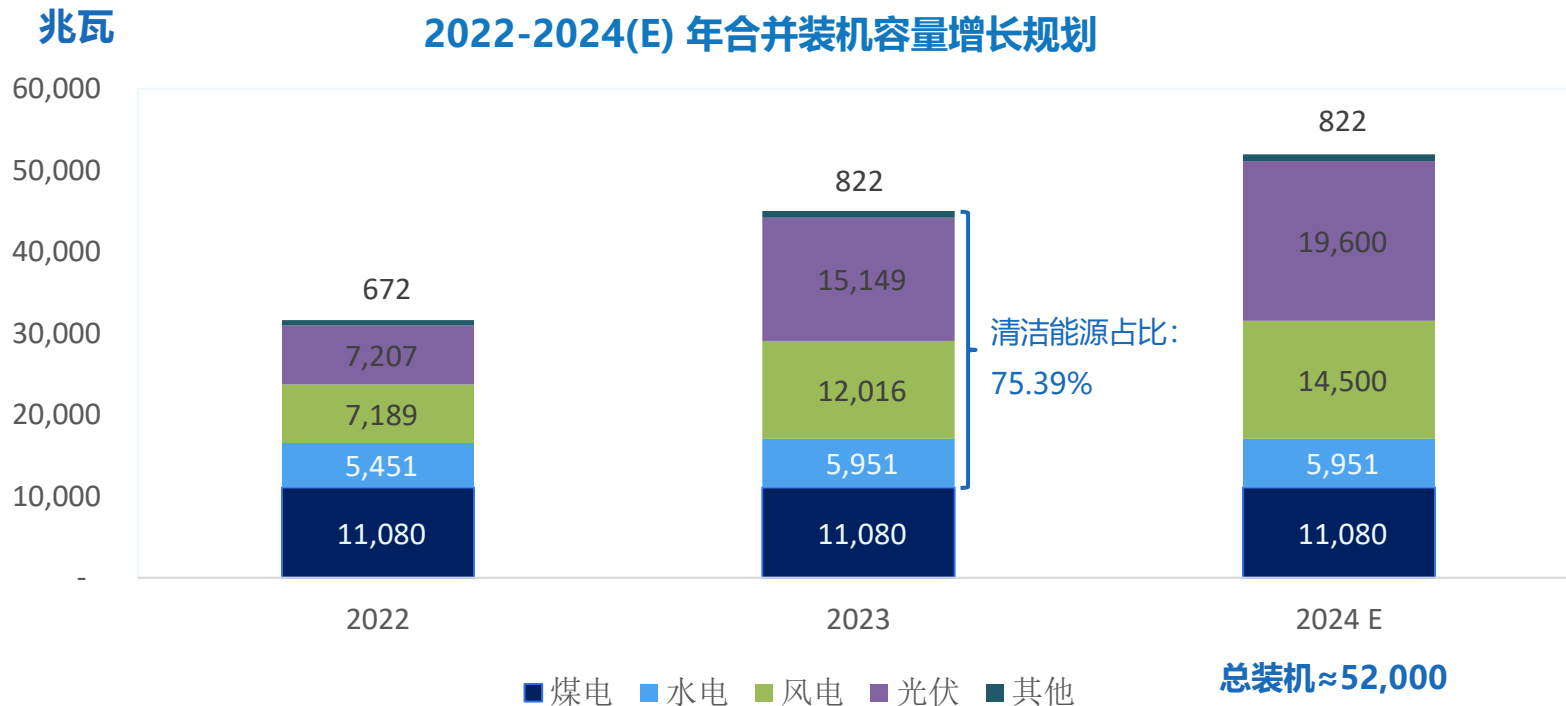
推动境外自主开发项目的增量突破，确保稳定收益回报；继续推动储能、绿电交通等新兴产业“走出去”。

4

突出价值创造，持续深化改革

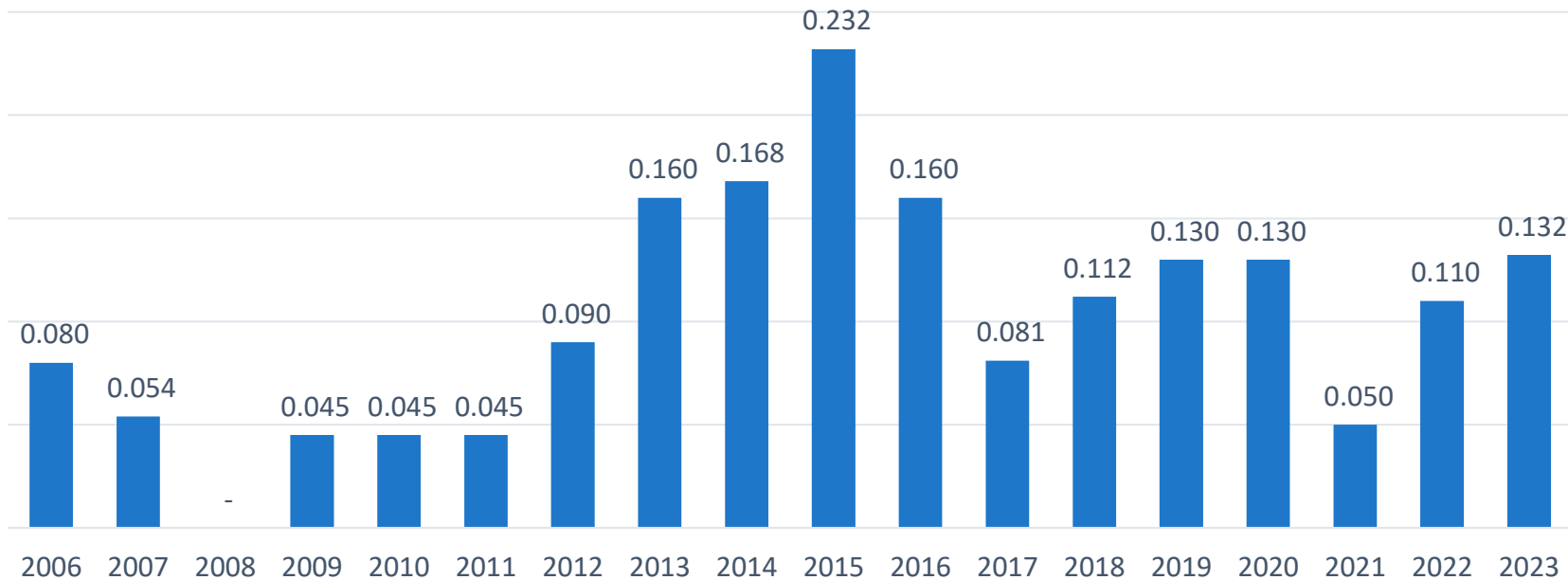
坚决贯彻国务院国资委关于提升央企控股上市公司质量相关要求，加强资本市场和市值管理工作，以更优益的表现回报全体投资者。

储备项目



* 预计到2024年底，清洁能源超过40,900兆瓦（风电、光伏超34,100兆瓦），清洁能源装机占比超过78%。

历史每股派息



04

PART FOUR

附录



运营指标

	2023	2022	同比
权益装机 (兆瓦)	37,639.50	29,568.60	27.30%
合并装机 (兆瓦)	45,018.80	31,599.20	42.47%
-- 煤电	11,080.00	11,080.00	-
-- 清洁能源	33,938.80	20,519.20	65.40%
发电量 (兆瓦时)	107,582,860	112,942,437	-4.75%
-- 煤电	58,122,560	71,943,010	-19.21%
-- 清洁能源	49,460,300	40,999,427	20.64%
利用小时			
-- 火电	5,246	4,683	12.02%
-- 水电	2,166	3,371	-35.75%
电价 (元/兆瓦时)			
-- 煤电	396.8	408.07	-2.76%
-- 水电	260.68	258.07	1.01%
供电煤耗(克/千瓦时)	298.72	302.37	-1.21%

损益表

(人民币万元)	2023	2022	同比
收入	4,426,177	4,368,913	1.31%
燃料成本	(1,680,115)	(2,272,555)	-26.07%
其他经营成本(净额)	(1,874,543)	(1,335,932)	40.32%
经营利润	871,519	760,426	14.61%
财务收入	27,912	15,362	81.69%
财务费用	(427,387)	(426,096)	0.30%
应占联营公司利润	50,486	(15,523)	N/A
应占合营公司利润	20,129	238	8375.54%
税前利润	542,659	334,407	62.28%
税项	(89,263)	(65,873)	35.51%
净利润	453,396	268,534	68.84%
权益持有人应占净利润	308,447	264,805	16.48%
每股收益(元)	0.22	0.22	-

发展历程

DEVELOPMENT HISTORY

2009年

注资五凌电力
配套代价发行

2004年

2004年成立
暨香港IPO

2023年

- 成功举办“能源安全科技创新”论坛
- 注入国家电投北京、黑龙江、山西、福建和揭阳公司

2017年

注入国家电投山东、广西、湖北、安徽公司

2021年

发布新战略

2022年

- 注入新能源资产
- 低效煤电开展联营

国家电投

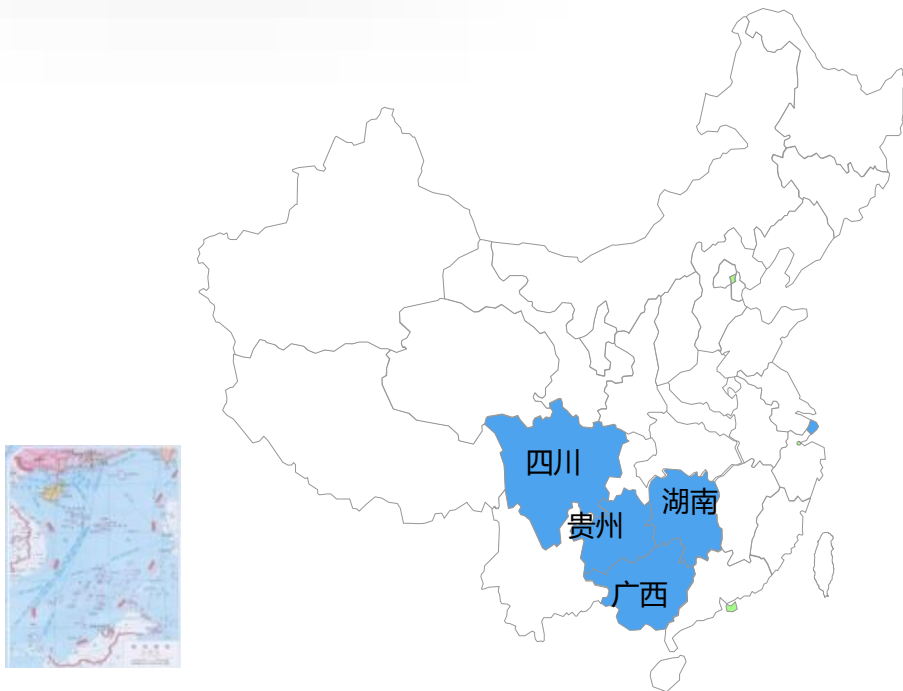
国家电投，中国电力控股母公司，是经中华人民共和国国务院批准成立的一家国有独资企业。业务涵盖电力、煤炭、铝业、物流、金融、环保及高新产业等领域，是全国唯一拥有火电、水电、核电、新能源的大型发电集团。

国家电投装机构成 (总装机超过237吉瓦，清洁能源占比超70%)

水电	风电	光伏	火电	核电及其他
25.52 _{吉瓦}	50.89 _{吉瓦}	69.19 _{吉瓦}	71.51 _{吉瓦}	20.35 _{吉瓦}



在运



项目	容量 (兆瓦)	权益	地区
运营			
五强溪:	1,700	63.00%	湖南
三板溪:	1,000	59.85%	贵州
托口:	830	63.00%	湖南
长洲:	630	64.93%	广西
白市:	420	59.85%	贵州
凌津滩:	270	63.00%	湖南
洪江:	270	63.00%	湖南
碗米坡:	240	63.00%	湖南
挂治:	150	59.85%	贵州
其他:	441.1	9.13-63%	

中国电力风电和光伏分布



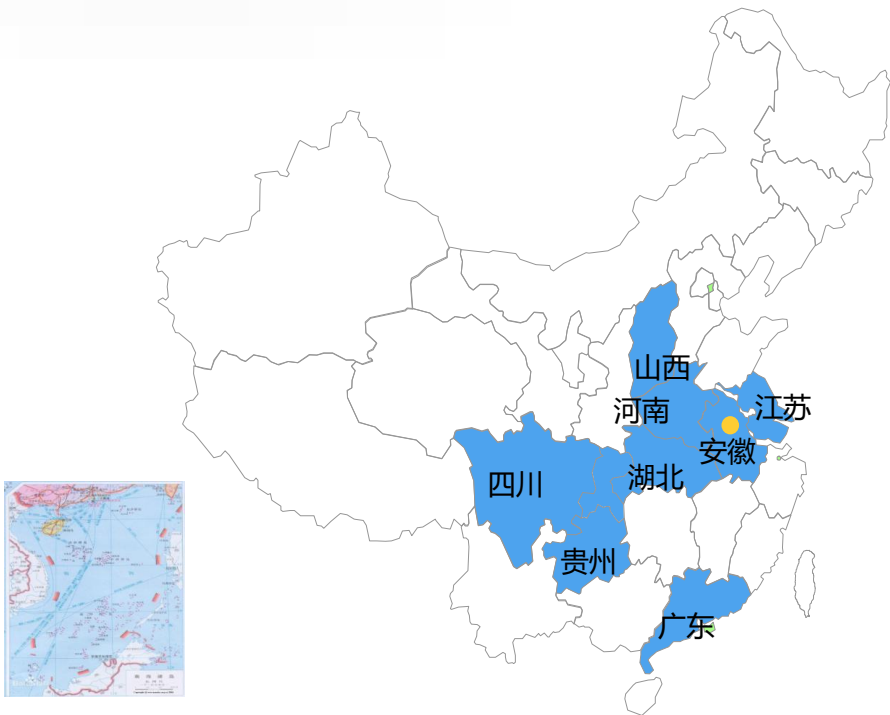
■ 运营
● 在建



项目	容量(兆瓦)	权益	地区
运营风电			
酒泉:	208.0	73.3%	甘肃
兴安:	694.4	95.0%	广西
海阳:	49.5	47.0%	山东
乳山:	99.0	31.0%	山东
前詹:	315.5	100.0%	广东
安丘:	208.0	51.0%	山东
四子王旗:	200.0	38.7%	内蒙古
...			
总计:	12,016.1	9.75-100%	
运营光伏			
光伏:	15,149.4	9.5-100%	
风电和光伏在建			
风电:	1,329.8	33.0 -100%	
光伏:	5,625.9	32.1 -100%	

中国电力煤电分布

■ 运营
● 在建



项目	容量(兆瓦)	权益	地区
运营			
平圩 I :	2×630	60%	安徽
平圩 II :	2×640	60%	安徽
平圩 III :	2×1,000	60%	安徽
山西神头 II :	2×1,000	100%	山西
姚孟 :	3×300+2×630	40%	河南
大别山 :	2×640+2×660	20.4%	湖北
福溪 :	2×600	51%	四川
芜湖 :	2×660	20%	安徽
普安 :	2×660	95%	贵州
商丘 :	2×350	100%	河南
常熟 :	2×1,000+4×330	50%	江苏
中电神头	2×600	54%	山西
新塘 :	2×300	50%	广东
鲤鱼江 :	2×300	25.2%	湖南
苏晋能源 :	2,983.2	9.5%	山西



中国电力国际发展有限公司
CHINA POWER INTERNATIONAL DEVELOPMENT LIMITED

感谢关注!

中国电力国际发展有限公司

CHINA POWER INTERNATIONAL DEVELOPMENT LIMITED

股票代码: 2380.HK