

# 国电电力发展股份有限公司 关于投资建设安徽霍山抽水蓄能电站 项目的公告

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法律责任。

## 重要内容提示:

- 项目名称:安徽霍山抽水蓄能电站项目(以下简称“霍山抽蓄项目”)。
- 项目内容:霍山抽蓄项目规划装机容量 120 万千瓦,安装 4 台单机容量 30 万千瓦立轴混流可逆式水泵水轮机,于 2022 年 10 月获得安徽省发改委核准,项目所涉及的土地、环评、移民、水保等支持性文件已全部取得。
- 项目投资:霍山抽蓄项目由国电电力发展股份有限公司(以下简称“公司”)控股子公司北京国电电力有限公司所属国家能源集团神皖能源有限责任公司(以下简称“神皖能源”)全资子公司国能霍山抽水蓄能有限公司投资、建设及运营管理。项目动态总投资 75.56 亿元,资本金比例 20%,其余通过银行贷款解决。按照股比计算,神皖能源将向国能霍山抽水蓄能有限公司拨付资本金 15.11 亿元,用于本项目投资建设,资金来源为神皖能源自筹资金。

## 一、投资概述

2024 年 10 月 24 日,公司召开八届三十二次董事会,审议通过《关于投资建设安徽霍山抽水蓄能电站项目的议案》。根据《上海证

券交易所股票上市规则》等相关规定，本项目投资不构成关联交易和重大资产重组，项目实施无重大法律风险。根据《公司章程》有关规定，本次对外投资无需提交公司股东大会审议。

## 二、项目概述

1. 项目名称：安徽霍山抽水蓄能电站项目。

2. 项目内容：霍山抽蓄项目规划装机容量 120 万千瓦，安装 4 台单机容量 30 万千瓦立轴混流可逆式水泵水轮机，于 2022 年 10 月获得安徽省发改委核准，项目所涉及的土地、环评、移民、水保等支持性文件已全部取得。

3. 项目投资：霍山抽蓄项目由公司控股子公司北京国电电力有限公司所属神皖能源全资子公司国能霍山抽水蓄能有限公司投资、建设及运营管理。项目动态总投资 75.56 亿元，资本金比例 20%，其余通过银行贷款解决。按照股比计算，神皖能源将向国能霍山抽水蓄能有限公司拨付资本金 15.11 亿元，用于本项目投资建设。

4. 资金来源：自筹资金。

5. 项目收益：按照年发电量 12 亿千瓦时，上网电价 0.3844 元/千瓦时（含税），抽水电价按照燃煤发电基准价的 75%，资本金内部收益率 6.5%等进行测算，项目容量电价为 565.9 元/千瓦（含税）。

## 三、项目建设必要性及对公司的影响

霍山抽蓄是国家《抽水蓄能中长期发展规划（2021-2035 年）》“十四五”重点实施项目，也是国家振兴大别山革命老区重大战略项目。该项目已获安徽省发改委核准，关键技术已落实，经济可行，风险可控。项目投产后将有效缓解安徽电网调峰状况，提高系统安全运行可靠性，项目投资建设符合公司产业发展要求，符合地方经济发展需要。

## 四、可能存在的风险

1. 如因国家或地方有关政策调整、项目审批等实施条件及融资环

境发生变化，本项目的实施可能存在顺延、变更、中止或终止的风险。

2. 新建项目具有一定的建设周期，如未来市场情况发生变化将会对公司收入、利润水平的实现造成不确定影响。

特此公告。

国电电力发展股份有限公司

2024年10月25日