

股票简称：华银电力 股票代码：600744 编号：临 2022-047

大唐华银电力股份有限公司

关于投资建设大唐华银耒阳分公司 200MW/400MWh 储能电站项目的公告

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：

- 投资标的名称：大唐华银耒阳分公司 200MW/400MWh 储能电站项目。
- 投资金额：项目预计投资规模约人民币 80,505 万元。
- 相关风险提示：1. 大唐华银电力股份有限公司（以下简称“公司”）投资建设上述储能电站项目尚需提交公司股东大会审议批准；2. 在项目建设过程中，可能存在相关政策、法规、市场等方面的不确定风险，有可能会影响项目的正常实施和履行。

一、拟投资建设项目概述

按照国家发改委、国家能源局《关于加快推动新型储能发展的指导意见》和湖南省发改委《关于加快推动湖南省电化学储能发展的实施意见》，构建以新能源为主体的新型电

力系统的要求，丰富公司电力业务类型，公司拟利用耒阳分公司扩建端闲置用地，建设 200MW/400MWh 储能电站项目（以下简称“耒阳集中储能项目”或“项目”）。

上述项目投资不属于关联交易和重大资产重组事项。该项目已经公司董事会 2022 年第 10 次会议审议通过，尚需公司股东大会审议批准。

二、拟投资建设项目基本情况

（一）项目建设内容

项目选址位于耒阳电厂原三期项目扩建端，按照电网侧储能项目建设，拟装机容量为 200MW/400MWh。采用磷酸铁锂电池，循环次数不低于 6000 次，全寿命周期剩余容量不低于 80%，系统综合效率不低于 85%，具备一次调频功能。项目储能系统共设置 160 个 1.25MW/2.5MWh 集装箱式电池舱，80 个储能变流器交直流转换一体舱，采用单体电池容量 280Ah 的磷酸铁锂电池。新建一座 220kV 变电站，以 1 回 220kV 线路接入耒阳分公司 220kV 母线，新建线路长度约为 0.45km。本项目预计初投资为 80,505 万元。

（二）资金来源

项目资本金按总投资的 30%配置，由大唐华银电力股份有限公司自有资金解决，其余部分通过商业银行贷款解决。

（三）项目审批

本项目已取得了湖南省发展和改革委员会的备案。

（四）项目效益估算

本项目装机容量为 200MW/400MWh，已经纳入湖南省新型

储能示范项目清单，可配套享受一系列优惠政策。按照最新的新型储能示范项目有关政策进行估算，经营期内，项目投资税前内部收益率为 10.71%。

三、投资目的和对公司的影响

公司投资大唐华银耒阳分公司 200MW/400MWh 储能电站项目，是公司加快推进新能源转型的重要举措，有助于公司实现综合能源服务商的发展目标，助力实现“碳达峰、碳中和”，并保障项目所在地能源安全，符合公司战略发展方向。

投资建设本项目对公司 2022 年财务状况及经营成果不会产生重大影响。上述项目竣工投产后，将成为公司首个电力新业态项目，对公司新能源产业的扩大提供有效支撑。

四、风险提示

（一）公司投资建设上述储能电站项目尚需提交公司股东大会审议批准。

（二）在项目建设过程中，可能存在相关政策、法规、市场等方面的不确定风险，有可能会影响项目的正常实施。公司将视项目进展情况依据相关规定及时履行信息披露义务，敬请投资者注意投资风险。

五、备查文件

（一）公司董事会 2022 年第 10 次会议决议。

特此公告。

大唐华银电力股份有限公司董事会

2022 年 11 月 3 日