

关于投资建设白城绿电产业示范园配套电源一期 100 兆瓦风电项目的公告

本公司及董事会全体成员保证信息披露内容的真实、准确和完整，没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

一、对外投资概述

1.对外投资基本情况

根据吉林电力股份有限公司（以下简称“公司”）新能源发展战略，为提升清洁能源比重，促进公司可持续发展，公司全资子公司——白城吉电绿电能源有限公司拟投资建设白城绿电产业示范园配套电源一期 100 兆瓦风电项目。项目动态总投资 54,934.97 万元。

2.董事会审议表决情况

2022 年 9 月 16 日，公司召开第九届董事会第一次会议，以 9 票赞同、0 票反对、0 票弃权，审议通过了《关于投资建设白城绿电产业示范园配套电源一期 100 兆瓦风电项目的议案》。此次投资不构成重大资产重组，无需提交公司股东大会审议批准。

3.是否构成关联交易

本次投资不构成关联交易。

二、投资标的基本情况

1.项目基本情况

项目建设规模 100 兆瓦。风电场位于白城市洮北区镇南种羊场境

内。场区海拔约为 141 米，地势平坦、开阔。临近双嫩高速公路，交通便利。新建 20 台单机容量 5.0 兆瓦风电机组，配套建设 1 座 220 千伏升压站，包含一回接入园区汇集站 220kV 线路约 13 公里。另一回送出线路约 17 公里 T 接入到保/舍力风电项目（在建）主干线路由电网公司建设（最终以电网批复接入方案为准）。

2.投资估算及效益分析

项目工程动态总投资 54,934.97 万元，年均等效利用小时数 2,828 小时，运营期平均上网电价 0.26 元/千瓦时（含税），测算资本金内部收益率 14.94%，投资回收期（税后）10.58 年。项目盈利能力较强。

3.资金来源

项目资本金不低于工程总投资的 20%，其余建设资金通过银行贷款或其他非银行金融机构融资解决。

三、对外投资的目的、存在的风险和对公司的影响

1.对外投资的目的

项目建设符合国家政策及公司发展战略，对落实国家“碳达峰，碳中和”目标，促进白城绿电产业示范园区建设，实现资源优势转化为经济优势具有积极意义，项目收益较好。

2.存在的风险

所发电量消纳风险：本项目是白城绿电产业示范园区配套电源项目，园区企业电力需求是决定项目所发电量消纳的关键因素。

防范措施：跟踪入区企业的建设进度，合理安排项目建设工期，实现同步投产。

3.对公司的影响

有利于扩大公司在白城地区的新能源产业布局,推动建设“绿色、智能、低电价”产业园区,实现资源开发、产业发展、园区建设“三位一体”协同发展具有示范意义,为后续项目开发抢占优质资源。

四、其他

1.本次公告披露后,公司将及时披露此次对外投资的进展或变化情况。

2.备忘文件目录

- (1) 项目可行性研究报告。
- (2) 项目前期支持性文件。
- (3) 公司第九届董事会第一次会议决议。

特此公告。

吉林电力股份有限公司董事会

二〇二二年九月十六日