

证券代码：300125 证券简称：*ST 聆达 公告编号：2025-107

聆达集团股份有限公司

关于公司子公司拟投资建设光伏电站技改项目的公告

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

聆达集团股份有限公司（以下简称：公司）于 2025 年 11 月 18 日召开了第六届董事会第三十一次会议，审议通过了《关于公司子公司拟投资建设光伏电站技改项目的议案》，同意全资子公司格尔木神光新能源有限公司（以下简称：神光新能源）投资建设二期 50MWp 电站技改项目并提交 2025 年第三次临时股东大会审议，现将有关事项公告如下：

一、项目基本情况

（一）项目建设的必要性

1、原高倍聚光光伏组件存在技术不成熟、散热性能不足等问题，易导致组件背板及内部多结太阳能电池温度过高，引发火灾。此类故障不仅造成发电支路短路及逆变器回路接地，还存在严重安全隐患，具有导致光伏区着火事故的重大风险。

2、多数备品备件因产品迭代升级、厂家停产等原因，难以采购更换，影响系统稳定运行。

3、原高倍聚光组件对光照角度和强度极为敏感，发电效率受光线条件制约较大，急需通过更换高效组件及逆变器以提升发电能力。

（二）项目建设内容

本工程拟对格尔木神光 50MW 发电项目组件全部更换光伏组件进行改造升级，共计安装 625W 单晶硅电池组件 79,380 块；更换 500KW 逆变器 102 台。

项目建设工期为 190 天。

项目总投资不超过 9,000 万元，公司自有资金及自筹资金建设。目前资金筹措工作正在积极推进中，但仍存在因资金未能及时到位影响项目进度的风险。

（三）项目效益分析

1、发电效益：项目改造后，将显著提升光伏系统发电效率与上网电量，预

计运行期内平均年上网电量达 8,885.815 万 kWh，有效提高发电收入。

2、社会效益：格尔木神光 50MW 光伏电站可为电网提供清洁电力，助力地区能源结构优化，推动经济可持续发展，改善生态环境，并促进当地旅游等相关产业发展。

二、对公司影响

本项目建设符合公司长期发展规划，项目建成后，格尔木神光电站发电系统将进一步升级，发电能力显著提升，有利于增强公司持续经营能力和盈利能力，有利于公司的可持续发展和规模效益的提升。

公司已聘请第三方专业机构对本项目出具了可行性研究报告，论证该光伏电站通过技改能够实现良好的经济效益和社会效益。

本次技改项目的实施，不会对公司的生产经营造成不利影响，不存在损害公司及全体股东特别是中小股东利益的情况。

三、本次项目建设风险分析

1、本次公司子公司格尔木神光技改项目最终以相关政府主管机关的批准文件为准；涉及的项目投资金额、建设周期等数值为预估数，实际投资、建设内容和实施进度为初步预案，存在不确定性，具体以后续公司实际实施为准。

2、本次公司子公司格尔木神光技改项目是基于公司现有业务发展的需要，但行业未来发展变化及趋势存在一定的不确定性，敬请广大投资者注意投资风险。

四、备查文件

- 1、《第六届董事会第三十一次会议决议》
- 2、《格尔木神光 50MWp 技改项目可行性研究报告》

特此公告。

聆达集团股份有限公司

董事会

2025 年 11 月 18 日