

证券代码：000591

证券简称：太阳能

公告编号：2021 - 86

债券代码：112876

债券简称：19太阳G1

中节能太阳能股份有限公司

关于投资建设中节能玉门 50 兆瓦 风光互补发电项目的公告

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。

中节能太阳能股份有限公司（以下简称“公司”）2021 年 11 月 18 日召开了第十届董事会第五次会议，审议通过了《关于投资建设中节能玉门 50 兆瓦风光互补发电项目的议案》，相关情况公告如下：

一、对外投资概述

为持续扩大公司光伏电站装机规模，保持公司行业领先地位，公司第十届董事会第五次会议决议同意以公司全资子公司中节能太阳能（酒泉）发电有限公司（以下简称“酒泉公司”）为主体，投资建设中节能玉门 50 兆瓦风光互补发电项目（以下简称“玉门项目”），投资总额为 24,728.19 万元。

本次投资事宜已经公司董事会审议通过，无需提交公司股东大会批准。本次投资事宜不构成关联交易，也不构成《上市公司重大资产重组管理办法》规定的重大资产重组。

二、本次投资的基本情况

（一）项目基本情况

玉门项目位于甘肃省酒泉市玉门市玉门镇西南中节能昌马风电场中控楼东侧，距玉门市 10 公里，与公司已投产运营的中节能玉门昌马一期 9 兆瓦光伏并

网发电项目、中节能玉门昌马二期 20 兆瓦光伏并网发电项目、中节能玉门昌马三期 25 兆瓦并网光伏发电项目相邻。

玉门市属于我国太阳能资源一类地区，在最佳倾角光伏阵列面上接收的多年平均年总辐射量约为 7,433.2 兆焦/平方米。

公司本次投资建设的玉门项目总装机容量为 50 兆瓦，主要建设内容为 50 兆瓦光伏阵列区、逆变器，昌西 30KV 升压站主变扩建。因玉门项目所在厂区内有其他公司已投运风电项目，在该厂区域申报项目时，为以体现资源综合利用，玉门项目可作为“风光互补”申报（但公司不涉及风力发电设施投资）。

（二）投资概算

玉门项目总投资为 24,728.19 万元。

（三）经济分析

根据项目可行性研究报告，玉门项目全部投资财务内部收益率（所得税后）为 6.65%，项目投资回收期（所得税后）为 12.25 年，资本金财务内部收益率为 12.12%。项目具有一定的抗风险能力，财务评价结果显示项目具有可行性。

（四）资金筹集方案

玉门项目总投资为 24,728.19 万元，经公司 2021 年第三次临时股东大会审议批准，玉门项目作为非公开发行股票募集资金使用项目，项目总投资中不超过 22,400 万元的部分来源于募集资金，其余资金由公司自筹。玉门项目由公司全资子公司酒泉公司作为投资建设主体，本次项目投资资金由公司通过向酒泉公司增资的方式，根据项目建设进展情况分批陆续注入，增资前后酒泉公司股权结构不变。

（五）投资进度

玉门项目已完成项目备案、可行性研究报告及评审，已取得玉门市自然资源局相关部门用地审查意见表、环境影响评价报告的批复、项目用地的说明、甘肃

省电力公司关于玉门项目接入系统报告的评审意见,开工建设前尚需取得水土保持方案审查表的批复等相关文件。

三、投资建设主体情况

玉门项目由酒泉公司作为投资建设主体,并开展相关工作。酒泉公司是公司的全资子公司,成立于2011年10月20日,注册地址为甘肃省酒泉市玉门市玉门镇西南中节能昌马风电场中控楼东侧,法定代表人杜虎,注册资本为人民币12,815万元整,经营范围为太阳能发电、太阳能光伏电站项目的开发、投资、建设和管理,光伏电站废弃资源和废旧材料回收(不含危险品),光伏发电技术咨询、咨询服务,光伏发电物资、设备销售(依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动)。

本次项目投资资金由公司通过向酒泉公司增资的方式,根据项目建设进展情况分批陆续注入,增资前后酒泉公司股权结构不变。

酒泉公司经营情况及最近一年又一期的主要财务指标见下表:

单位:元

	2021年9月30日	2020年12月31日
资产总额	540,685,436.56	521,438,798.04
负债总额	362,754,963.27	436,544,344.31
净资产	177,930,473.29	84,894,453.73
	2021年1-9月	2020年度
营业收入	50,886,235.63	62,197,483.57
净利润	93,004,802.08	18,758,977.98

四、该项投资对公司的影响

截至2021年6月30日,公司运营电站约4.31吉瓦、在建电站约0.33吉瓦、拟建设电站(已取得备案的平价项目)或经签署预收购协议的电站约0.55吉瓦。

瓦，合计约 5.19 吉瓦。

玉门项目是公司在甘肃省开发的光伏并网发电项目，投资玉门项目，是积极响应国家大力开发可再生能源政策的重要举措。玉门项目建成后能进一步推动公司主营业务发展，提高公司光伏发电装机规模，增加公司发电量及发电业务收入。玉门项目将与临近的已投产运营的中节能玉门昌马一期 9 兆瓦光伏并网发电项目、中节能玉门昌马二期 20 兆瓦光伏并网发电项目、中节能玉门昌马三期 25 兆瓦并网光伏发电项目统一管理运营，逐步实现公司在该地区规模化管理。

五、风险分析

公司对本次投资玉门项目的行为可能会受宏观经济、行业政策、市场环境、经营管理等因素的影响，未来收益存在一定的不确定性风险。针对上述风险，公司将强化对玉门项目的管理，积极防范及化解各类风险，以获得良好的投资回报。

六、备查文件

公司第十届第五次董事会决议

特此公告。

中节能太阳能股份有限公司

董 事 会

2021 年 11 月 19 日