

《晶硅光伏组件前端预处理及完整组件回收设备自动化集成技术研究》项目热分解工艺模拟计算服务采购结果公告

一、采购单编号：P-XJ-24-00270546

二、采购单名称：《晶硅光伏组件前端预处理及完整组件回收设备自动化集成技术研究》项目热分解工艺模拟计算服务

三、组织形式：自行采购

四、采购执行单位：国家电投集团青海光伏产业创新中心有限公司

五、成交供应商：昆明理工大学

六、询价类型：公开

七、报价截止日期：2024-09-23 16:00:00

八、公告日期：2024-10-09

九、采购执行人联系方式：13997079416

具体规格、技术指标及售后服务要求等详见下表。

序号	产品描述	采购数量	计量单位	税率	交货时间	交货地点	采购需求单位	行项目备注
1	《晶硅光伏组件前端预处理及完整组件回收设备自动化集成技术研究》项目热分解工艺模拟计算服务 本项目主要包括光伏封装胶膜（EVA、POE）、玻璃、硅电池片等热解材料热力学相关参数及物理测试；热解工艺优化设计仿真模拟分析；热分解设备选型及设计。通过仿真模拟分析，模拟光伏封装胶膜热解过程，分析出燃烧热、进料状态、物料热解温度、不同燃烧气氛、停留时间、运动方式、炉内温度场、速度场、关键组分场、物流平衡、能流平衡等相关因素对热解过程的影响，为热分解设备选型、窑炉参数设计及后续设备优化升级提供理论指导。	1	项	6%	2024-12-31	青海省西宁市东川工业园区金硅路4号晶硅光伏组件回收技术研发实验室	国家电投集团青海光伏产业创新中心有限公司	

发布日期：2024-10-09

(盖章)