

南昌大学光伏研究院第一批硕士学位论文答辩

研究生姓名：潘政威

论文题目：高稳定性三维钙钛矿单晶应用于光电探测器

导师：姚凯 副教授

研究生姓名：李庆成

论文题目：基于钙钛矿组分调控策略制备高效钙钛矿/晶体硅叠层太阳能电池

导师：姚凯 副教授

研究生姓名：邹文军

论文题目：二维/三维钙钛矿体相异质结的精准调控

导师：姚凯 副教授

研究生姓名：曾智平

论文题目：HAC 太阳电池 IP 复合非晶硅膜层的结构设计及 HWCVD 制备

导师：孙喜莲 副教授

研究生姓名：杨 烁

论文题目：晶硅太阳电池无氧扩硼技术的优化与应用研究

导师：黄海宾 教授/博士

研究生姓名：刘 鹏

论文题目：硅基异质结太阳能电池中窗口层材料及其溅射损伤特性研究

导师：黄海宾 教授

研究生姓名：孟子博

论文题目：晶体硅异质结太阳能电池的后处理增效研究

导师：黄海宾 教授

答辩委员会主席：沈 亮 教授 吉林大学

委员：鲁林峰 副研究员 晋能光伏技术有限公司

黄海宾 教授 南昌大学

姚 凯 副教授 南昌大学

孙喜莲 副教授 南昌大学

孙福根 副教授 南昌大学

秘书：曾庆国 南昌大学

答辩时间：2022年05月23日 下午15:00开始。

答辩方式：腾讯会议，会议号：330950225。

注：导师不作为自己所带研究生的答辩委员会成员。