

广西科学技术奖提名形审公示表

(科技进步奖)

成果名称	半导体设备用高端铝合金制造关键技术与应用							
候选人	王向杰							
候选组织	东北大学							
提 名 者	南宁市人民政府							
主要知识产权和标准规范目录								
类型	成果名称	编号（年卷页；版本号）	授权发布日期	完成人（作者）	完成单位（署名单位）	授权发布部门（刊名）	成果状态（通讯作者）	广西单位是否原始署名
发明专利	一种连续梯度铝合金变形材料及其制备方法	ZL202111256350.0	2022.04.08	王向杰;于芳;杨凌飞;陈诚诚;崔建忠	东北大学	国家知识产权局	授权	否
候选个人合作情况								
序号	合作方式	合作者		合作时间	合作成果		备注	
1	合作研项目	王向杰;莫灼强;莫肇月		2022-06-01 2026-04-30	共同合作研发国家重点专项“半导体设备用高洁净铝合金材料”，有效改善了大规格扁锭铸造存在的成分偏析严重等铸造缺陷，为高洁净铝合金材料提供高品质铸锭保障。			