附件:

2020年度“全国半导体材料标准化分技术委员会技术标准优秀奖”

获奖项目名单

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目名称 | 起草单位 | 起草人 |
| 一等奖 | | | |
|  | 硅单晶电阻率的测定 直排四探针法和直流两探针法 | 中国电子科技集团公司第四十六研究所、有研半导体材料有限公司、广州市昆德科技有限公司、青海芯测科技有限公司、浙江海纳半导体有限公司、四川省硅产品质量监督检验中心、中国计量科学研究院、亚洲硅业（青海）股份有限公司、浙江金瑞泓科技股份有限公司、浙江省硅材料质量检验中心、南京国盛电子有限公司、青海黄河上游水电开发有限责任公司新能源分公司 | 刘立娜、刘兆枫、何烜坤、刘刚、孙燕、高英、王昕、梁洪、潘金平、楼春兰、宗冰、李慎重、潘文宾、蔡丽艳、王志强 |
| 二等奖 | | | |
|  | 硅外延层载流子浓度的测试 电容－电压法 | 南京国盛电子有限公司、中电晶华（天津）半导体材料有限公司、有研半导体材料有限公司、河北普兴电子科技股份有限公司、浙江金瑞泓科技股份有限公司、瑟米莱伯贸易（上海）有限公司、无锡华润上华科技有限公司 | 骆红、潘文宾、赵扬、赵而敬、张佳磊、李慎重、黄黎、严琴、黄宇程 |
| 三等奖 | | | |
|  | 砷化镓单晶 | 云南中科鑫圆晶体材料有限公司、云南临沧鑫圆锗业股份有限公司、广东先导先进材料股份有限公司、有研光电新材料有限责任公司 | 惠峰、林作亮、普世坤、尹国文、陈维迪、周铁军、董汝昆、罗爱斌、林泉、马英俊、宾启雄 |
|  | 高纯锗粉 | 云南驰宏锌锗股份有限公司、云南驰宏国际锗业有限公司、昆明冶金研究院有限公司、广东先导先进材料股份有限公司、云南临沧鑫圆锗业股份有限公司、有研光电新材料有限责任公司 | 崔丁方、王侃、彭明清、陈琳、高延粉、刘英波、尹士平、李正美、朱刘、马远飞、魏炜 |
|  | 绿色设计产品评价技术规范 氮化硅粉体 | 新疆晶硕科技有限公司、新特能源股份有限公司 | 黄彬、张吉武、邱艳梅、刘国霞、陈喜清、田宗浩、潘小龙、张旭、葛龙飞 |