附 件

中国（绵阳）科技城2022年度“十大创新产品”“十大科技进展”

拟进入评审专家委员会答辩项目名单

| **序号** | **项目名称** | **项目申报单位** |
| --- | --- | --- |
| 十大创新产品 |
| 1 | 电子雷管ED-GX1/10000P-B8 | 雅化集团绵阳实业有限公司 |
| 2 | 超薄耐摔玻璃 | 四川虹科创新科技有限公司 |
| 3 | 偏光片用PC/PMMA系新型光学补偿膜 | 四川龙华光电薄膜股份有限公司 |
| 4 | 新一代高效硒营养素L-硒代蛋氨酸 | 四川新一美生物科技有限公司 |
| 5 | 国产万瓦级超高功率YDF激光光纤产品 | 中国工程物理研究院化工材料研究所 |
| 6 | 面向下一代的无线超宽带产品 | 四川九州电子科技股份有限公司 |
| 7 | 超高清智能激光电视 | 四川长虹电器股份有限公司 |
| 8 | 高速铁路信号监测传感器 | 绵阳市维博电子有限责任公司 |
| 9 | 56Gbps高速背板连接器 | 四川华丰科技股份有限公司 |
| 10 | 查打一体化无人机反制系统产品 | 四川九强通信科技有限公司 |
| 11 | 低空域无人机探测与防范设备 | 四川九洲防控科技有限责任公司 |
| 12 | 先进可变气门正时系统（VVT） | 绵阳富临精工股份有限公司 |
| 13 | 四足仿生机器人 | 中国兵器装备集团自动化研究所 |
| 14 | 医用回旋加速器 | 四川玖谊源粒子科技有限公司 |
| 15 | 航天及卫星用高功率非互易磁性器件 | 中国电子科技集团公司第九研究所 |
|  |
| 十大科技进展 |
| 1 | 全球率先突破超宽幅超薄PMMA偏光片基膜制备技术瓶颈 | 四川龙华光电薄膜股份有限公司 |
| 2 | 绿色环保铝基聚酯切片关键技术研究及产业化 | 四川东材科技集团股份有限公司 |
| 3 | 突破40nm ULP技术瓶颈的全自主MCU芯片研制及产业化 | 四川奥库科技有限公司 |
| 4 | 基于8.6高世代线氧化物RGB OLED 中尺寸技术开发 | 绵阳惠科光电科技有限公司 |
| 5 | 高温结构超声非侵入测温仪器 | 中国空气动力研究与发展中心 |
| 6 | 面向多源数据的交通畅行融合分析技术研究与应用 | 四川九洲视讯科技有限责任公司 |
| 7 | 机载共形天线制造关键技术及应用 | 四川九洲电器集团有限责任公司 |
| 8 | 实现物联网终端器件的模组/电源高度集成一体化 | 四川长虹电子控股集团有限公司 |
| 9 | 宽频带同轴探针国产化替代核心技术突破 | 中国电子科技集团公司第九研究所 |
| 10 | 高能X射线闪光放射治疗技术首次突破与诊疗新机理研究 | 中国工程物理研究院应用电子学研究所绵阳市中心医院 |
| 11 | 国内首台大功率花瓣加速器研制成功 | 中国工程物理研究院流体物理研究所 |
| 12 | 镥[177Lu]氧奥曲肽注射液获批进入临床 | 中国工程物理研究院核物理与化学研究所 |
| 13 | 九-黄世遗钙华演化规律与主景观生态修复保育技术 | 西南科技大学 |
| 14 | 优质弱筋专用小麦绵麦905选育与应用 | 绵阳市农业科学研究院 |
| 15 | 五轴联动超精密金刚石车床关键技术攻关及应用 | 中国工程物理研究院机械制造工艺研究所 |
| 16 | 实现半导体含砷废水零排放技术与装备 | 四川恒泰环境技术有限责任公司 |
| 17 | 气动声学的高分辨率计算方法、流声分离理论和定向控制模型 | 中国空气动力研究与发展中心计算空气动力研究所 |
| 18 | 某新型喷管关键技术 | 中国航发四川燃气涡轮研究院 |