

第二十六届高交会“优秀科研成果创新奖”获奖名单及项目

获奖单位名称	获奖项目名称
北京信息科技大学	深地工程参数测量与信息处理技术
方大炭素新材料科技股份有限公司	石墨烯电热毯
	石墨烯止血敷料
	石墨烯散热浆料
复旦大学	全自动免疫荧光分析仪
	水下无线光通信用高速蓝光激光器芯片
	马良大模型
	二阶Krylov子空间理论与集成电路分析中的模型降阶方法
	4D毫米波-视觉融合感知技术
	第一代复合声光调制产品
	基于3D打印技术制备无痛给药微针
	全柔性发光纤维
	一种抗PD-1及c-Met抗原的小分子双特异性抗体
	人源抗乙肝病毒表面抗原基因工程抗体、其制备方法及应用
	智工知语
杭州新畅元科技有限公司	3D 数字人智能交互一体机
江铜（广州）光电科技有限公司	EV电动汽车大功率液冷充电线缆项目
江西三越新材料有限公司	超纤维浆
江西万骏光电有限公司	长寿命中波红外热像仪
江西鑫铂瑞科技股份有限公司	超高抗极薄电解铜箔的关键技术开发
江西逸思科技有限公司	分布式光伏零碳智能楼宇
江西掌护医疗科技有限公司	血糖酮尿酸分析仪研发项目
兰州大学科技园有限责任公司	高速伪随机数发生器
南开大学	车载氢气传感器
	食品致病菌智能监测消杀仪
	磁控式靶向施药胶囊机器人
	软镜手术机器人高精度磁导航系统
	面向工业紧固过程的数字化拧紧产品
	植物油催化加氢制备绿色生物航空燃料
	柔性拓扑结构神经导管的临床转化
	面向狭小空间侦查作业的仿生结构机器人系统
	面向多任务场景的多模态智能刚柔耦合抓取系统
	3D高迁徙MSC制备技术与创新药转化
清华大学深圳国际研究生院	OrgFab® 类器官3D打印技术
	靶向菌群改善的益生功能食品开发
	高性能超轻净水滤芯材料
	光栅多轴测量技术
	海洋颗粒物分类探测器
	基于碳中和的污泥原位高效资源化利用技术
	碳氮分流的厨余垃圾资源化技术
	用于工业材质检测与三维成像的高光谱激光检测仪
	智慧科技运筹系统及其应用
	基于仿生机制的远洋集鱼灯智能控制系统
	迷你环形器
厦门大学	基于仿生机制的远洋集鱼灯智能控制系统
山东东都汽车部件股份有限公司	新能源电动汽车用高性能密封件关键技术及产业化
山东越海通信科技股份有限公司	迷你环形器
上海大学	医用射线防护材料和防护服
	人生长分化因子15(GDF15)检测试剂盒(荧光免疫层析法) 脂蛋白残粒胆固醇(RLP-C)检测试剂盒(胆固醇氧化酶-过氧化物酶法)
	感能一体化可穿戴智能装备
	第二代高温超导带材
	智能穴位识别针灸系统
	正电子放射性药物全自动分装注射系统
	领航未来显示技术:新一代PGU关键零部件
	交流接触器的节能卫士——“高性能节能材料及节能组件插件”
	基于人工智能的可穿戴下肢外骨骼人机协同设计
	智能化通用仿真平台 Generator5
上海交通大学	量子点液态芯片检测系统
深圳北理莫斯科大学	可穿戴技术研究及其在智能健康戒指中的应用
	钙钛矿量子点印刷显示墨水
	智能制造实验平台
深圳计算科学研究院	基于智能步态分析的无扰式抑郁症检测系统
	连续碳纤维复合材料 3D 打印机
深圳计算科学研究院	梦溪新能源电池 Ai数字化分容系统

深圳理工大学	得理法问
	抗脏器衰竭创新药 AS1501
	新型治疗自身免疫性疾病药物 Neuritin 融合蛋白的开发和应用
	得理知识产权法律AI系统
	国产密码安全芯片技术与应用
	基于FPGA的神经网络模型快速部署及目标识别技术
	异染性脑白质营养不良（MLD）的造血干细胞基因治疗
	工程化MSC的外泌体规模化生产
	远程智能巡视系统 Remote Intelligent Inspection System
	智能巡检系统
	基于ARM-CortexM0的国密芯片
	无人车感知系统攻击检测与防御方法研究
	帕金森病诊断的新型PET示踪剂“[18F]-F0502B”加速帕金森病早期精确诊断进程
	科技赋能再生与护理：干细胞冻干粉与私密护理产品的前沿应用
深圳清华大学研究院	无创血糖仪
深圳桑达银络科技有限公司	AI 自助收银防损解决方案
深圳市成者云科技有限公司	会议星（会议投影一体机）StarryHub系列
深圳市中宏低碳建筑科技有限公司	“碳慧广厦”“碳惠万家”数字孪生能耗监测与智慧运营平台
武汉大学	基于外泌体的疾病诊疗技术
	创新性恢复盲人视觉功能的光遗传基因疗法
	《牙牙精灵》数字科普 IP 体系
	消化道肿瘤人工智能内镜筛查诊断系统关键技术及应用
	工程化组织器官构建技术
	用于治疗自身免疫性肾病的可调控通用型 CAR-T细胞及融合引导多肽的开发研究
郑州和合生物工程有限公司	新型靶向成癌防治麻精创新药与精准诊疗监测技术
中山优你家科技有限公司	一种用于缓解中老年人关节炎的特殊膳食益生菌解决方案
深圳杉海创新技术有限公司	一种经济高效物理清洗技术创新及产业化应用
深圳柯海创新技术有限公司	生物基超分子材料解决方案供应商
深圳市地铁集团有限公司	绿智城轨项目
深圳市人工智能与机器人研究院	具身智能开源项目 AIRSHIP 赋能中国具身智能产业发展
深圳索理德新材料科技有限公司	语音指令式灵巧操作系统
香港中文大学（深圳）	含有亲锂金属离子的聚合物固态电解质及制备方法与应用
	基于多源融合数据提供一个高精度、多行业、全周期的公开企业级排放数据库
	多靶点粘附的磁性多层软体机器人
	深圳先进高分子材料研究院 COC、EVOH和 水用万能胶带项目
	基于编码的网络传输技术
	模块化自重构机器人
	非接触式掌纹识别系统
	便携式舌像智能分析仪
中国科学院深圳先进技术研究院	超导磁共振快速成像关键技术、系统与应用
	新型低成本高安全钠离子电池正极材料
	低成本高能量密度钠离子电池
	抗脏器衰竭创新药AS1501
	智能画质增强大模型
	点击化学-糖工程介导的3D活细胞自组装技术
	FlashFluo荧光成像生物探针
	儿童自闭症早期智能筛查工具
	计算虚拟现实系统
	核医学智能延迟成像技术
	新型研发机构创新服务平台
	边缘智能实时目标检测与跟踪模组
	云冕工业大模型
	组织再生填充微球
	得理法搜
	一种体内原位基因编辑制备嵌合抗原受体（CAR）-巨噬细胞的技术
	智能化光声光热诊疗一体系统
	相控阵全息声镊系统
	无透镜全息三维成像显微镜
	仿人五指灵巧手
沈阳天仁合一科技有限公司	远程复现脉诊仪
	多功能艾灸仪器组
中国科学院深圳先进技术研究院	新一代智能化五轴叶片加工中心
	多功能超声波锂离子电池综合检测仪
国家高性能医疗器械创新中心	微创介入器械高端金属原材料平台
	氧合器用中空纤维膜
深圳皓影医疗科技有限公司	新一代双频血管内超声诊断系统
华北制药河北华维健康产业有限公司	叶黄素酯软糖及其制备方法
辽宁工程技术大学	超前液压支架位姿监测系统
深圳技术大学	掺铈光纤激光治疗装置
华中科技大学	三体多模态水下机器人自主作业系统
	微瓦级功耗被动式通信单元与通信系统
深圳赛奥维生物技术有限公司	人工核酸修复因子的开发与应用
苏州慈云智能科技有限公司	农产品智慧冷链管理平台

中国农业科学院深圳农业基因组研究所(岭南现代农业科学与技术广东省实验室深圳分中心)	巴卡亭山生物合成技术
	草地贪夜蛾快速选药试剂盒
	蓝思配套系
	三种基因编辑精细脂代谢模型猪新品系
	植物抗病免疫激活剂KT-B
	研发了全新作用机制的绿色RNA农药
中国地质大学(武汉)	高产、优质、高效的春两优系列品种的开发与应用
	空-天-地”重力探测技术及其应用
深圳职业技术学院	新能源汽车无线充电技术与应用项目
	氢动力飞行救援艇项目
	柔性打印太阳能电池项目
	上肢瘫痪康复外骨骼机器人项目
	边缘智能一体机
	适应于复杂工况条件的部件级实景三维建模技术
阳光学院智能建造学院	灵芝高值化加工及综合利用技术创新与应用
福建仙芝楼生物科技有限公司	光浪赋能的空潜一体涉水智慧运营平台
福建安洋新能机器人科技有限公司	百瓦级皮秒激光器关键技术及应用
闽都创新实验室	高端数控机床智能制造工厂
福建省威诺数控有限公司	二氧化碳通量探测激光雷达
福建瑞碳光电精密仪器有限公司	上海充换电设施公共数据采集与监测市级平台
上海联联睿科能源科技有限公司	“工矿余热+”项目
辽宁金碳碳管理有限责任公司	“核电站镁基电热功能氧化镁粉体制备技术研发”项目
辽宁嘉顺科技有限公司	无人驾驶搬运机器人
江西丹巴赫机器人股份有限公司	智能座舱域控制器
江西五十铃汽车有限公司	双碳技术-火力发电厂20%深度调峰项目
上海外高桥第三发电有限责任公司	无介质全息讲台(提词器)
像航(上海)科技有限公司	散料无动力高精度动态计量装备及系统
山西新元自动化仪表有限公司	智能水生态修复设备
巴阁士(上海)环境技术有限公司	三维视效和虚拟现实一体解决方案
山西华胥元宇信息技术有限责任公司	东强慧云考训平台
山东东强科技集团有限公司	光纤/固体/超快激光器
武汉光至科技有限公司	猪基因组选种选配技术体系创建及应用
华中农业大学	百颐植物茶饮料
齐齐哈尔医学院	北芪咀嚼片
	姬松茸香菇茯苓片
	锻造电动螺旋压力机用交流永磁伺服直驱电机
山东圣德智能装备有限公司	消防智能应急照明与疏散指示系统
大连华科电子科技有限公司	语智星大脑
大连语智星科技有限公司	智能充电运营管理平台
亿达信息技术有限公司	智慧船舶先进传感器技术
大连海事大学	透平机械智慧运维应用平台
大连蓝雪智能科技有限公司	冶金能源运行优化及智慧管控系统
大连理工大学人工智能大连研究院	东方新锐3D虚拟人
大连东锐软件有限公司	尾座式垂直起降无人机
江西翱翔星云科技有限公司	6N高纯铜
江西铜业技术研究院有限公司	高精度3D实景采集与全息三维显示系统
南昌大学	新能源无人驾驶地下矿卡
金川镍钴研究院设计有限公司	甘草查尔酮A提取
甘肃泛植制药有限公司	仿生智能采棉车
甘肃谷立康科技开发有限公司	中国盲文数字平台
读者出版集团有限公司	微胶囊无烟主动多次灭火产品
福州融耀智造科技有限公司	钻爆法隧道成套化施工装备沙盘及模型
中铁工程装备集团隧道设备制造有限公司	碳耀1号
河南省科学院先进陶瓷研究所	固态电池电芯样品
郑州英诺贝森能源科技有限公司	四价流感病毒裂解疫苗
华兰生物疫苗股份有限公司	1TPD氢液化装备
河南中科清能科技有限公司	高品质跨尺度纳米粉体制备技术及其应用
河南省科学院激光制造研究所	数字荧光免疫吸附分析系统
河南省科学院物理研究所	速溶功能菌剂
河南省科学院生物研究所有限责任公司	新型稀土合金储氢技术及应用
郑州中科新兴产业技术研究院	墨镜-Music Shield
深圳市唯酷光电有限公司	草食家畜智能可穿戴式设备
中国农业科学院农业信息研究所	面向农业多场景的农业智能知识服务平台