

附件5

如意杯“科创宁波·甬创未来”第二届科技创新大赛获奖信息

A 组科技引领类

奖项	项目名称	所在单位/院校	项目总负责	奖金	证书
一等奖	新一代环保节能光固粘接材料	宁波力合博汇光敏材料有限公司	卢新亚	5 万元	√
	浮空成像可交互的虚拟显示屏技术	浙江徠智家未来科技有限公司	陈军文	5 万元	√
二等奖	基于下一代数据中心光互联 400G+光芯片及高速光引擎研发及产业化	宁波芯速联光电科技有限公司	杨明	2 万元	√
	深筒形件旋压精准高质成形技术	宁波大学机械工程与力学学院	郑家斌	2 万元	√
	电致变色新材料及其智能器件	宁波祢若电子科技有限公司	曹贞虎	2 万元	√
三等奖	DKMJ2.8-9000 柔直换流阀用大容量干式电容器	宁波海融电器有限公司	于智强	5 千元	√
	镀黑板换 AB 板设备	宁波丞达精机股份有限公司	储旭明	5 千元	√
	废润滑油绿色再生技术及产业化应用	宁波中循环环保科技有限公司	王鸣	5 千元	√
	智能制造核心基础零部件用耐磨铜合金集成制造技术及其产业化	宁波正元铜合金有限公司	王世民	5 千元	√
	无人驾驶环保船	陕西欧卡电子智能科技有限公司	朱健楠	5 千元	√
优胜	船舶除锈智能化解决方案	宁波史河机器人科技有限公司	许华旻	——	√

奖	柴油车尾气排放控制材料开发与应用	中科鸿景（宁波）环保科技有限公司	李要彬	——	√
	管桩清洗机器人	浙大宁波理工学院	胡国瑞	——	√
	正反向机床关节机器人上下料系统	宁波官铁智能科技制造有限公司	王强国	——	√
	CFK 系列阀门智能远程控制器	宁波新鑫石化机械设备制造有限公司	陆腾锋	——	√
	一种高脱盐率大通量解决第一杯水 TDS 值高的净水器	宁波龙巍环境科技有限公司	张秀华	——	√
	EDC-80 型新能源柱形电池壳智能冲压设备	浙江易锻精密机械有限公司	梅碧舟	——	√
	高原环保型大空间智能加热取暖设备	宁波宝工电器有限公司	颜峻	——	√
	不锈钢两位三通高压阀/SK 系列隔爆型先导阀	宁波纽帕得机械有限公司	李开全	——	√
	模块化微型屏蔽机房一体机	浙江德塔森特数据技术有限公司	肖必龙	——	√
	一种高效率粉碎均质机	宁波领智机械科技有限公司	董平	——	√
	PERC 技术电池全黑光伏组件	宁波欧达光电有限公司	谢小两	——	√

B 组科技筑基类

奖项	项目名称	所在单位/院校	项目总负责	奖金	证书
一等奖	中远红外超连续谱激光源整机研制	宁波大学	杨佩龙	2 万元	√
	工业级重载无人机高功率密度驱动电机	宁波诺丁汉大学	赵韩	2 万元	√

二等奖	固体氧化物电池电堆项目	浙江氢邦科技有限公司	杨钧	5 千元	√
	绿沃生物全降解产品原料——青山绿水的守护者	宁波大学	夏迎博	5 千元	√
	新能源汽车驱动电机用温度传感器的研发	宁波科联电子有限公司	吴关炎	5 千元	√
三等奖	无人车在智慧城市的应用	浙江天尚元科技有限公司	代凯	2 千元	√
	大吨位长台面新能源驱动电机铁芯高速冲压装备	浙江易田精工机械股份有限公司	刘百宣	2 千元	√
	绿色装配式钢结构住宅变刚度设计及智能建造关键技术	浙大宁波理工学院	王韬	2 千元	√
	果蔬净洗机	宁波美高厨具有限公司	袁智勇	2 千元	√
	注塑用多种原料快速输送设备	宁波赛夫智创科技有限公司	林鸿达	2 千元	√
优胜奖	智能触摸式感温煎烤机关键技术研究	宁波博菱电器股份有限公司	刘新民	——	√
	大型新能源电动履带式旋耕机	宁波可点工业设计有限公司	杨洋	——	√
	西瓜鱼. 全球领先的泛家居售后服务平台	宁波正海科技有限公司	朱立柏	——	√
	智慧工厂厂房照明降温集中控制系统	浙江纵创电气科技有限公司	何杰	——	√
	DN15-50 多功能水表自动检测装置	宁波市江北水表厂	杨忠芳	——	√
	相变储能材料	宁波市春辰未来科技有限公司	吴斌	——	√
	二氧化碳空气源直热型热泵供热改造项目	宁波甬能综合能源服务有限公司	胡良余	——	√
	户外车用模组系统	宁波众心电子科技有限公司	陈斌杰	——	√
	医疗器械用高值耗材暨含氟聚合物管材的开发	宁波琳晓生物科技有限公司	宋晓波	——	√
	智慧档案库房管理平台	宁波天骄智能科技有限公司	张惠斌	——	√

C 组科技创意类

奖项	项目名称	所在单位/院校	项目总负责	奖金	证书
一等奖	AGV 系列智能搬运车	浙大宁波理工学院设计学院	王嘉怡	1 万元	√
	水平全回转全套管顶进（HTCJ）工法建造地铁联络通道方案	宁波芸隆地下空间科技有限公司	陈雪华	1 万元	√
二等奖	盲人“看”世界——立体视觉盲人智慧出行眼镜	宁波职业技术学院	潘婕	3 千元	√
	赤壁科技	宁波工程学院	段烨	3 千元	√
	光伏板清洁机器人	宁波工程学院	张轶强	3 千元	√
三等奖	全球水域信息搜集物联网平台	宁波派丽肯智能渔具有限公司	潘立山	1 千元	√
	无枝晶钠钾液态金属电池	宁波大学	吴琦	1 千元	√
	智能版厨余食物垃圾处理器	浙江翔龙快洁智能环保科技有限公司	翁革军	1 千元	√
	风管自动维护清洁机器人研发与应用	宁波工程学院	潘奔奔	1 千元	√
	人工智能中医健康管理平台	浙江智树网络科技有限公司	严绍根	1 千元	√
优胜奖	Sea-U3D 海洋无人立体监测系统	浙大宁波理工学院设计学院	张峰	——	√
	Bodycare 三高无创检测仪	浙大宁波理工学院	章雪琴	——	√
	一种用于小型固定翼航模飞机的多角度连发式发射器	宁波工程学院	章柯杰	——	√
	基于多模式联控的手拉式开窗机及开窗系统的研究及应用	宁波合力伟业消防科技有限公司	解宏	——	√

宁波市绿波协调管控一体平台	宁波宁工交通工程设计咨询有限公司	姜冬冬	——	√
柔性导电膜	宁波工程学院	郑景怡	——	√
智能头盔	宁波蓝茵工业设计有限公司	田鹏涛	——	√
磁性色谱填料的制备与应用	浙江树人学院	陈龙	——	√
FireGuard-便携式协作消防机器人	宁波诺丁汉大学	李汶锦	——	√
蓝牙和 RF 音频信号收发器	宁波富声达电机有限公司	张明军	——	√
基于热管的便捷式半导体降温器	宁波工程学院	褚小龙	——	√
T-1PRO 擦桌神器	宁波方向工业设计有限公司	胡川	——	√