第五届中国创新挑战赛（浙江）暨2020年浙江省技术需求“揭榜挂帅”大赛拟授奖名单

|  |
| --- |
| **一、金点子奖获奖名单** |
| **序号** | **需求企业** | **需求名称** | **行业** | **获奖名次** | **单位** | **负责人** | **团队成员** |
| 1 | 浙江五洲新春集团股份有限公司 | 超声辅助研磨轴承滚道装置 | 高端装备制造 | 金点子奖 | 新昌浙江工业大学科学技术研究院 | 吕冰海 | 周亚峰、段世祥、傅琳、祝佳俊 |
| **二、行业现场赛获奖名单** |
| **序号** | **需求企业** | **需求名称** | **行业** | **获奖名次** | **单位** | **负责人** | **团队成员** |
| 1 | 永艺家具股份有限公司 | 海绵降解与回收 | 节能环保 | 一等奖 | 浙江大学化工学院 | 方子正 | 江永波、刘增贺、施云鹏 |
| 2 | 金华雅帅纺织有限公司 | 1.印染废水处理后端进一步脱色处理，前端药剂减量化以及污泥减量化。2.印染污泥产生后，需求一种特殊的固化剂以及工艺设备。 | 节能环保 | 二等奖 | 绍兴聚电生物科技有限公司 | 杨勇 | 胡晓静、赵博睿 |
| **序号** | **需求企业** | **需求名称** | **行业** | **获奖名次** | **单位** | **负责人** | **团队成员** |
| 3 | 安吉国千环境科技有限公司 | 城镇污水厂剩余污泥减量干化及高质化利用关键技术研究 | 节能环保 | 二等奖 | 浙江卓锦环保科技股份有限公司 | 王宇峰 | 田平、唐全、张卫明、邵一如、李慧、马斌业 |
| 4 | 安吉国千环境科技有限公司 | 城镇污水厂剩余污泥减量干化及高质化利用关键技术研究 | 节能环保 | 三等奖 | 上海琦颂工业科技有限公司 | 李仕刚 | / |
| 5 | 永艺家具股份有限公司  | 海绵降解与回收 | 节能环保 | 三等奖 | 浙江卉弘生物科技股份有限公司 | 谢冰 | / |
| 6 | 金华雅帅纺织有限公司 | 1.印染废水处理后端进一步脱色处理，前端药剂减量化以及污泥减量化。2.印染污泥产生后，需求一种特殊的固化剂以及工艺设备。 | 节能环保 | 三等奖 | 杭州电子科技大学 | 孙芳芳 | 曹佳斐 |
| 7 | 中翰盛泰生物技术股份有限公司 | 高亮度、功能化量子点二氧化硅微球的工艺开发及其质控指标的建立 | 生物医药 | 一等奖 | 安徽大学 | 毕红 | 徐明生、丁海贞、马梦辉、梁庆晶、吴晓妍 |
| 8 | 浙江远力健药业有限责任公司 | 西尼必利原料药合成工艺的研究 以及成本制剂酒石酸西尼必利片的工艺开发研究，配套原料药及制剂的质量控制研究，以及成品酒石酸西尼必利片的临床研究。 | 生物医药 | 二等奖 | 南京华威医药科技集团有限公司 | 程晓佳 | 张恒源、梁颖、陆小花 |
| **序号** | **需求企业** | **需求名称** | **行业** | **获奖名次** | **单位** | **负责人** | **团队成员** |
| 9 | 浙江海力生生物科技股份有限公司 | 基于营养消化吸收不良人群的特殊医学用途营养配方食品研制 | 生物医药 | 二等奖 | 浙江省海洋开发研究院 | 杨会成 | 王家星、李瑞雪、孙继鹏、胡世伟、徐珊、周宇芳 |
| 10 | 中翰盛泰生物技术股份有限公司 | 高亮度、功能化量子点二氧化硅微球的工艺开发及其质控指标的建立 | 生物医药 | 三等奖 | 杭州博茵生物科技有限公司 | 张小丽 | 卲童、刘新艳、周斌 |
| 11 | 浙江海力生生物科技股份有限公司 | 基于营养消化吸收不良人群的特殊医学用途营养配方食品研制 | 生物医药 | 三等奖 | 杭州劲膳美健康管理有限公司 | 胡安然 | 曾强、马方、刘新旗、陈昕 |
| 12 | 浙江远力健药业有限责任公司 | 西尼必利原料药合成工艺的研究以及成本制剂酒石酸西尼必利片的工艺开发研究，配套原料药及制剂的质量控制研究，以及成品酒石酸西尼必利片的临床研究 | 生物医药 | 三等奖 | 南京黄龙生物科技有限公司 | 何东伟 | / |
| 13 | 华友新能源科技（衢州）有限公司 | 3㎛以下真正球型的氢氧化物前驱体开发以及采用该前驱体开发单晶NCM正极材料 | 新材料 | 一等奖 | 上海大学（浙江·嘉兴）新兴产业研究院 | 袁帅 | 施利毅、赵尹、王竹仪、陈国荣、吕盈盈、梁龙男 |
| 14 | 舟山市7412工厂 | 镍基合金材料GH4080A国产化材料解决方案 | 新材料 | 二等奖 | 上海大学 | 陆恒昌 | 李瑛、张波、钱鹏、王连超、袁峰、胡杰、江畅 |
| **序号** | **需求企业** | **需求名称** | **行业** | **获奖名次** | **单位** | **负责人** | **团队成员** |
| 15 | 绍兴康健材料科技有限公司 | 超高磁导率软磁不锈钢与制品研发 | 新材料 | 二等奖 | 新昌中国计量大学企业创新研究院有限公司 | 刘亚丕 | 周焊峰 |
| 16 | 舟山市7412工厂 | 镍基合金材料GH4080A国产化材料解决方案 | 新材料 | 三等奖 | 永兴特种材料科技股份有限公司 | 顾建林 | 陈根保、丁斌华、杜雯雯、吴明华、俞国红、姚亮、李少正 |
| 17 | 华友新能源科技（衢州）有限公司 | 3㎛以下真正球型的氢氧化物前驱体开发以及采用该前驱体开发单晶NCM正极材料 | 新材料 | 三等奖 | 衢州学院 | 方建文 | 张亚龙、叶骏 |
| 18 | 绍兴康健材料科技有限公司 | 超高磁导率软磁不锈钢与制品研发 | 新材料 | 三等奖 | 中国计量大学 | 张景基 | 杜汇伟、朱泽洁、邢洪杰、吴露露、王昊 |
| 19 | 浙江省常山纺织有限责任公司 | 计算机配色、对色在色纺领域的应用，对有色纤维成纱混色效应的研究，实现色纺纱生产中计算机精准对色、配色。 | 数字经济 | 一等奖 | 东华大学 | 张瑞云 | 刘晓强、王妮、杨柳、李羽佳、张鑫 |
| 20 | 浙江迪元仪表有限公司 | 智慧水务系统V2.0 | 数字经济 | 二等奖 | 浙江师范大学 | 徐应涛 | 朱桂勇、何鑫翔、叶信飘、徐柱 |
| 21 | 浙江托普云农科技股份有限公司 | 农作物主要害虫相似种的自动识别 | 数字经济 | 二等奖 | 浙江理工大学信息学院 | 苏佳杰 | 姚波、吴叔珍、蒯乃阳、姚青 |
| **序号** | **需求企业** | **需求名称** | **行业** | **获奖名次** | **单位** | **负责人** | **团队成员** |
| 22 | 浙江省常山纺织有限责任公司 | 计算机配色、对色在色纺领域的应用，对有色纤维成纱混色效应的研究，实现色纺纱生产中计算机精准对色、配色。 | 数字经济 | 三等奖 | 浙江理工大学 | 赵连英 | 严昉、陈操、王文磊、赵金洋 |
| 23 | 浙江迪元仪表有限公司 | 智慧水务系统V2.0 | 数字经济 | 三等奖 | 上海奎晶科技有限公司 | 胡维 | 董寒玉、潘晨谣 |
| 24 | 浙江托普云农科技股份有限公司 | 农作物主要害虫相似种的自动识别 | 数字经济 | 三等奖 | 浙江理工大学信息学院 | 张哲宇 | 韩爽、宿恒硕、谷嘉乐 |
| 25 | 浙江五洲新春集团股份有限公司 | 超声辅助研磨轴承滚道装置 | 高端装备制造 | 一等奖 | 新昌浙江工业大学科学技术研究院 | 吕冰海 | 周亚峰、段世祥、傅琳、祝佳俊 |
| 26 | 浙江联宜电机有限公司 | 机器人驱动一体技术 | 高端装备制造 | 二等奖 | 金华市浙工大创新联合研究院 | 董辉 | / |
| 27 | 金华市宝琳工贸有限公司 | 汽车活塞柔性盐芯系统 | 高端装备制造 | 二等奖 | 中国科学院自动化研究所苏州研究院 | 严柏林 | 张远康 |
| 28 | 金华市宝琳工贸有限公司 | 汽车活塞柔性盐芯系统 | 高端装备制造 | 三等奖 | 济南中自睿视智能科技有限公司 | 薛麒团队 | 郑永壮 |
| 29 | 浙江五洲新春集团股份有限公司 | 超声辅助研磨轴承滚道装置 | 高端装备制造 | 三等奖 | 杭州智谷精工有限公司 | 王金虎 | 郭路广、王佳焕 |
| 30 | 浙江联宜电机有限公司 | 机器人驱动一体技术 | 高端装备制造 | 三等奖 | 西湖大学 | 刘华清 | 李相清、张荣典 |