附件

2022年度天津市转制院所扶持经费项目

拟立项清单

| 序号 | 项目名称 | 承担单位 | 组织单位 | 项 目负责人 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 舰船旋转机械故障诊断仪的研制和应用 | 天津工业自动化仪表研究所有限公司 | 天津市河西区科学技术局 | 王海亮 |
| 2 | 津智链区块链应用服务平台的研发 | 天津市电子计算机研究所有限公司 | 天津市河西区科学技术局 | 潘宁 |
| 3 | 可维系主效成分的辐照灭菌处理技术在三七药材生产的应用研究 | 天津市技术物理研究所有限公司天津市职业大学天津市中药饮片厂有限公司 | 天津医科大学 | 赵文颖 |
| 4 | 传统辣椒酱品质改善提升关键技术研究 | 天津市食品研究所有限公司天津食品集团有限公司天津中商联检验检测有限公司 | 天津食品集团有限公司 | 王玥玮 |
| 5 | 餐厨垃圾就地快速处理技术及专用生物菌剂的研究 | 天津市工业微生物研究所有限公司天津量信检验认证技术有限公司天津实发中科百奥工业生物技术有限公司 | 天津经济技术开发区科技创新局 | 郝景雯 |
| 6 | 碳基光电传感器芯片及其智能系统在乳品抗生素残留检测中的应用研究 | 天津市半导体技术研究所有限公司天津商业大学天津海世达检测技术有限公司 | 天津市科学技术局 | 包欢新 |
| 7 | 适合狭小空间应用的轻量化水声吸声板的研制 | 天津市橡胶工业研究所有限公司 | 天津渤海化工集团有限责任公司 | 褚风民 |
| 8 | 低温定影墨粉用聚酯树脂的研究 | 天津市合成材料工业研究所有限公司 | 天津渤海化工集团有限责任公司 | 王雪辉 |
| 9 | 超高韧性水泥基材料的技术开发和应用技术研究 | 天津市建筑材料科学研究院有限公司天津天盈新型建材有限公司中建六局建设发展有限公司 | 天津市建筑材料集团（控股）有限公司 | 陈佳宁 |
| 10 | 航空发动机高压涡轮导向叶片热障涂层改性技术研究 | 天津市机械涂层研究所有限责任公司 | 天津百利机械装备集团有限公司 | 邸宝永 |
| 11 | 一种新型中草药悬浮剂在植物中应用的研究 | 天津市农药研究所 | 天津市北辰区科学技术局 | 马颖 |
| 12 | 智能多工位高压射流双频超声清洗装备的研发 | 天津市热处理研究所有限公司 | 天津市静海区科学技术局 | 薛伟国 |
| 13 | 基于超声能场调控的飞机用TB6钛合金射流电解高效加工关键技术开发 | 天津市焊接研究所有限公司 | 天津百利机械装备集团有限公司 | 杨彦林 |