附件5

2018年天津市工程科技

发展战略研究项目拟立项清单

| 序号 | 项目名称 | 承担单位 | 组织单位 | 项 目负责人 | 市财政支持额度（万元） |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 天津市航空装备产业发展研究 | 天津大学科学技术发展研究院 | 天津大学 | 刘大响 | 100 |
| 2 | 动力电池技术创新及产业发展战略研究 | 天津大学科学技术发展研究院南开大学 | 天津大学 | 陈立泉 | 100 |
| 3 | 后摩尔时代三维异质异构集成电路技术与产业发展研究 | 天津大学微电子学院上海交通大学 | 天津大学 | 毛军发 | 100 |
| 4 | 天津合成生物技术创新及应用研究 | 天津大学科学技术发展研究院湖南大学 | 天津大学 | 谭天伟 | 100 |
| 5 | 绿色能源化工发展战略研究 | 天津大学科学技术发展研究院 | 天津大学 | 袁晴棠 | 100 |
| 6 | 新型工业化背景下天津市现代测试科技产业发展规划研究 | 天津大学科学技术发展研究院天津理工大学 | 天津大学 | 叶声华 | 100 |
| 7 | 智能网联汽车关键技术创新及产业链研究 | 天津大学科学技术发展研究院 | 天津大学 | 李德毅 | 100 |
| 8 | 天津港发展战略研究 | 天津大学科学技术发展研究院 | 天津大学 | 卢春房 | 90 |
| 9 | 天津市智能医疗产业发展研究 | 天津大学科学技术发展研究院 | 天津大学 | 顾晓松 | 60 |
| 10 | 天津市智能制造发展战略与实施路径研究 | 天津大学科学技术发展研究院天津工业大学 | 天津大学 | 夏长亮 | 60 |
| 11 | 天津市新能源发电并网及直流配用电装备产业发展规划研究 | 天津大学科学技术发展研究院 | 天津大学 | 余贻鑫 | 50 |
| 12 | 天津市新一代人工智能背景下的网络与数据产业发展规划研究 | 天津大学科学技术发展研究院 | 天津大学 | 于全 | 50 |