附件1

科技创新基地建设项目拟立项清单

一、国家野外科学观测研究站建设项目

| 序号 | 项目名称 | 项目承担单位 |
| --- | --- | --- |
| 1 | 天津市大黄堡湿地碳汇监测系统构建 | 天津大学天津大学地球系统科学学院 |
| 2 | 天津典型滨海湿地地下水-地表水交换观测系统构建与研究 | 天津大学地球系统科学学院 |
| 3 | 天津滨海官港土地可持续利用野外观测试验场示范与研究 | 天津大学地球系统科学学院 |

二、国家数学应用中心专项项目

| 序号 | 项目名称 | 项目承担单位 |
| --- | --- | --- |
| 1 | 金融风险管理与控制 | 天津大学应用数学中心 |

三、大型地震工程模拟研究专项项目

| 序号 | 项目名称 | 项目承担单位 |
| --- | --- | --- |
| 1 | 典型工程抗震性能与地震大装置运行关键技术研究 | 天津大学建筑工程学院 |

四、省部共建组分中药国家重点实验室建设项目

| 序号 | 项目名称 | 项目承担单位 |
| --- | --- | --- |
| 1 | 养心安神、温里类、理气类、利水渗湿类中药组分库的建设 | 天津中医药大学组分中药国家重点实验室 |
| 2 | 治疗心脑血管疾病的中药组分功效评价关键技术平台构建 | 天津中医药大学组分中药国家重点实验室 |
| 3 | 基于中药材质量快速评价及高通量制备的祛风化湿类等中药组分库建设 | 天津中医药大学组分中药国家重点实验室南开大学 |