

附件 1

天津市大型科研仪器开放共享平台共享服务大赛创新好成果作品清单

序号	单位	作品名称	参赛形式	第一完成人	团队成员
1	南开大学	具备原子分辨率的双轴倾转液态电化学原位分析系统	团队	姜莹	章炜
2	南开大学	活细胞成像全流程智能辅助系统的自主研发与应用	团队	缴莉	刘如明、周颖、边鑫、崔长智
3	南开大学	流式分选技术自主化突破与共享服务创新：产教融合助力科研仪器高效利用	团队	万雅娟	张松、王瑞、张宏恺、崔长智
4	南开大学	新型磁吸式核酸电泳仪的国产化研制	团队	王航	张园、王利凤、杨爽
5	天津大学	电子束曝光邻近效应修正及测量技术	团队	张思源	张林、徐训岭、吴珊珊、朱圣云
6	天津大学	自主研发软件开发在激光显微拉曼光谱仪中的应用	团队	马彦青	马雷、陈志
7	天津大学	基于微纳米技术器件开发用于颗粒性能指标评价	团队	周丽娜	马彦青、吴送姑、朱晓东、龚俊波
8	天津工业大学	进口高端扫描电镜高承载样品底托及导航适配性技术开发	团队	贾辉	李伟、王志芳、张涛、徐瑾斐
9	天津工业大学	复杂条件下多组分气体穿透分析系统开发和测试方法探索	团队	朱文举	薛文娟、黄宏亮、颜同安
10	天津师范大学	高碳氮比样品中碳氮稳定同位素测定方法创新与应用	团队	尚云涛	杨曦、高健、杨艺琳、王义东
11	天津师范大学	镀膜样品自转台	团队	黄美东	安琪、安亚文

12	天津师范大学	基于高精度同步控制的双磁共振协同采集系统	团队	韩宗义	张琪涵、王正光、张海佳、杨鑫鹏
13	天津市产品质量监督检测技术研究院	成品油快速筛查车载移动实验室	团队	汪敏	肖楠、邓倩、刘淑民、谢良波
14	天津市产品质量监督检测技术研究院	柴油润滑性评定用高频往复试验机控制及评价系统研制	团队	佟丽丽	刘淑贞、吴倩、邓倩、边晖
15	中国科学院天津工业生物技术研究所	智能高通量微生物平行反应器	团队	夏建业	朱慧东、陈敏、姜玮、杨旭
16	中国科学院天津工业生物技术研究所	超高通量前处理与检测分析平台助力合成生物学研究	团队	张志丹	孙际宾、顾芮萌、张旭
17	中国科学院天津工业生物技术研究所	新型高通量合成仪	团队	田会娟	冯淼、白雪莲、刘洋、夏海容
18	中国民航大学	航空发动机结构安全性与适航试验平台	团队	刘丽梅	张宏达、徐庆、何文博、洪志亮
19	中国民航大学	多台/套大型仪器协同助力民航发动机燃烧室维修关键技术及产业化应用	团队	于建海	孙宇博、丁坤英、路学成、陈飞