

附件

上海市科委 2019 年度“科技创新行动计划” 科学仪器领域项目立项清单

序号	项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人
1	19142202400	大脑海马神经系统的三维纳米分辨成像平台研制	中国科学院上海高等研究院	胡钧
2	19142202500	用于 SEL-100PW 激光装置的多光束飞秒激光脉冲束间相位测量仪	中国科学院上海光学精密机械研究所	梁晓燕
3	19142202600	基于时间切片波前编码成像的新型激光脉冲时空测量仪研制	中国科学院上海光学精密机械研究所	朱健强
4	19142202700	同步辐射 X 射线高分辨聚焦与成像透镜的核心制造技术研发	复旦大学	陈宜方
5	19142202800	米级先进 X 光源用高稳定高热负载反射镜调节设备	上海科技大学	刘芳
6	19142202900	超宽频核磁共振射频前端研制	华东师范大学	蒋瑜
7	19142203000	飞行器超稳超静平台高精度温度测量控制仪	上海交通大学	胡海涛
8	19142203100	抗体药物电荷异质性评价的全柱成像系统	上海交通大学	王彦
9	19142203200	偏振反射干涉式光学电压测量装置	上海康阔光智能技术有限公司	彭耐
10	19142203300	原位过程时间分辨电化学质谱分析仪的开发	上海鉴源检测技术有限公司	黄晓晶
11	19142203400	高效智能含酚废水处理仪的开发	上海同田生物技术股份有限公司	邓力
12	19142203500	基于荧光传感的高灵敏微型气相色谱仪研制	中国科学院上海微系统与信息技术研究所	程建功
13	19142203600	集成电路瞬态热学测试与在线加速寿命实验系统开发	上海大学	杨连乔
14	19142203700	基于深度学习及高效能硬件加速的高分辨率生物阻抗成像仪	上海交通大学	李永福

序号	项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人
15	19142203800	胃肠道腔内微生态无创检测分析系统研制	上海交通大学	颜国正