

附件 4：朱良漪分析仪器创新奖简介及 2020 年申报名单公示

为纪念朱良漪同志矢志不渝推动我国分析仪器事业发展的精神，以及激发企业及广大科技工作者积极投身于分析仪器创新工作，中国仪器仪表学会分析仪器分会特设置“朱良漪分析仪器创新奖”，该奖项分为“创新成果奖”和“青年创新奖”两个奖项。“创新成果奖”获奖数量最多不超过 3 名（可空缺），“青年创新奖”获奖数量最多不超过 5 名（可空缺）。

为维护奖励的严肃性和权威性，朱良漪奖评审工作实行公开、公平、公正原则，其评审和表彰工作不受任何组织或个人的干预。在评审活动中不收取任何费用。

“朱良漪分析仪器创新奖”奖励资金设立专门账户、专款专用。其全部来自社会、行业内个人、企业、大专院校、科研院所、事业单位等捐款，对捐赠资金实施专款专管专用措施，每次评选工作完毕，将及时公开资金使用及结余情况。

2020 年朱良漪分析仪器创新奖申报名单公示

“朱良漪分析仪器创新奖”由中国仪器仪表学会设置，中国仪器仪表学会分析仪器分会承办，此次是第四届。2020 年“朱良漪分析仪器创新奖”自 2019 年 12 月 6 日开始申报，由于疫情原因截止日期延续到 6 月 30 日，申报数量总计 32 项。其中申报成果奖 18 项，申报单位 17 家；青年奖 14 项，申报单位 13 家。详细名单如下：

“创新成果奖”申报名单

序号	申报成果	申报单位
1	FL970 系列荧光分光光度计	天美仪拓实验室设备（上海）有限公司
2	Velocity 18R Pro 台式高速冷冻离心机	上海天美生化仪器设备工程有限公司
3	Arcus 系列自动进样器	上海伍丰科学仪器有限公司
4	直接进样测汞仪完善及产业化培育	北京海光仪器有限公司
5	3D 面积测定仪	上海汇像信息技术有限公司
6	微流控非洲猪瘟病毒检测仪	上海速芯生物科技有限公司
7	量子钻石原子力显微镜（QDAFM）	国仪量子（合肥）技术有限公司
8	激光共聚焦显微拉曼系列光谱仪产业化	北京卓立汉光仪器有限公司
9	顺序式波长色散 X 射线荧光光谱仪	江苏天瑞仪器股份有限公司
10	空心阴极光谱仪	昆山书豪仪器科技有限公司
11	离子色谱电渗析器件技术	华东理工大学
12	电子鼻仪器与智能在线分析关键技术与应用	

13	多通道“两虫”检测一体化预处理设备及辅助自动识别系统	中国科学院生态环境研究中心 北京华科仪科技股份有限公司 北京埃鲁克技术检测有限责任公司
14	Flex-HPSE 全自动快速溶剂萃取仪	北京莱伯泰科仪器股份有限公司
15	基于单细胞铺展微流控芯片与荧光单细胞成像技术的牛奶中体细胞现场检测系统	磐创精准（北京）生物科技有限公司
16	XRFZ-1000 烟气重金属在线监测系统	钢研纳克检测技术股份有限公司
17	煤质快速检测系统	廊坊市产品质量监督检验所
18	液相色谱质谱多功能高精度自动进样器的开发及产业化	青岛盛瀚色谱技术有限公司

“青年创新奖”申报名单

序号	申报人	主要成果	申报单位
1	林建奇	首都科技条件平台与科技创新券-直接进样测汞仪完善及产业化培育； 首都科技条件平台-痕量砷、汞及其有毒化合物形态检测仪的完善和产业化培育；	北京海光仪器有限公司
2	刘丽玲	微流控干式荧光免疫分析仪及配套降钙素原炎症检测试剂卡和心脏标志物联合检测试剂卡研制和国内注册； 与微流控干式荧光免疫分析仪配套的新型冠状病毒检测微流控试剂卡（IgM/IgG 抗体，抗原）研制； 新型冠状病毒 IgM/IgG 抗体检测试剂（胶体金法）研制；	上海速芯生物科技有限公司
3	王如宝	高能激光大功率测试设备； 高深溜井料位监控系统； 清华大学化学系光催化活性评价系统； 江苏省农科院农产品质量安全与营养研究所重点实验室建设；	北京杜克泰克科技有限公司
4	徐荣网	火花直读光谱仪； 全谱直读光谱仪； 空心阴极光谱仪； 油料光谱仪；	昆山书豪仪器科技有限公司
5	王兴	高性能时空分辨率超快诊断相机	中国科学院西安光学精密机械研究所
6	邓峰	磁共振多相流在线分析及计量系统； 井下磁共振流体分析系统；	中国石油勘探开发研究院

7	李金瑞	煤质快速检测系统； 煤炭微波漏能法水分现场在线检测仪； 廊坊市产品质量监督检验所综合服务管理平台；	廊坊市产品质量监督检验所
8	刘明博	XOR-50 稀土配分在线分析仪； NX-200 系列土壤重金属检测仪； NX-Mapping 微区 XRF 分析仪； NX-100 系列食品重金属检测仪；	钢研纳克检测技术股份有限公司
9	王炳志	农药残留检测仪及配套试剂； 一体化食品药品安全快速检测系统； 便携式食品安全快速检测仪； 便携式激光拉曼光谱仪；	深圳市易瑞生物技术股份有限公司
10	周小红	微量有毒污染物快速高灵敏检测的生物传感器； 基于智能手机的移动式水质分析仪；	清华大学环境学院
11	袁辉明	固定化酶反应器； 全自动蛋白质组样品处理系统； 集成化蛋白质组定性定量分析平台；	中国科学院大连化学物理研究所
12	张彬彬	亲水性阴离子色谱柱	青岛盛瀚色谱技术有限公司
13	张恩来	在线抑制器； 电致淋洗液发生器； 大气在线离子色谱仪；	
14	徐开凯	硅 MOS 栅控发光器件与单片集成 硅光传感器及其工程应用	电子科技大学