

# 浙江大学实验室与设备管理处文件

浙大设发〔2020〕5号

## 关于公布浙江大学实验技术研究项目 2020年验收结果的通知

各有关单位：

根据《浙江大学实验技术研究项目管理办法》（浙大设发〔2018〕6号）的有关要求，经专家评审，同意“一种提高纳米粒子扫描电镜—能谱空间分辨力的方法”等17项项目通过结题验收；同意“元素分析仪还原管的回收利用”等8项项目延期一年验收；同意终止“压气机性能实验台改造——计算机采集系统的设计应用”等3项项目的研究。其中，被终止的项目结余经费将全部收回，并取消该3项项目负责人下一年度学校实验技术研究项目的申报资格。现将验收结果公布如下：

项目编号	项目名称	项目负责人	所在单位	验收结果
SJS201801	一种提高纳米粒子扫描电镜—能谱空间分辨力的方法	陈芳	化学系	通过

项目编号	项目名称	项目负责人	所在单位	验收结果
SJS201804	聚乙烯颗粒间相互作用力的原子力显微镜测量方法研究	黄正梁	化学工程与生物工程学院	通过
SJS201806	小型鸟类或昆虫迁徙习性研究的风洞实验系统	荣臻	航空航天学院	通过
SJS201808	高温臭氧氧化退火炉的研制	孙家宝	信息与电子工程学院	通过
SJS201809	FRET 技术分析植物病毒互作蛋白的新方法研究	王亚琴	农业与生物技术学院	通过
SJS201811	基于溶胶法从琼脂糖凝胶中便捷高效回收 DNA 片段的方法研究	董伟仁	动物科学学院	通过
SJS201812	利用光电关联技术研究小胶质细胞内吞囊泡的三维超微结构	吴航军	医学院	通过
SJS201814	使用相位板的冷冻电镜数据收集过程优化	常圣海	医学院	通过
SJS201815	透射电镜胶体金标记图像定量分析方法研究	谢礼	农生环测试中心	通过
SGL201802	“双一流”建设背景下创新开放实验室安全管理体的研究与实践	杨帆	生命科学学院	通过
SGL201803	计量认证实验室在高校教学和科研中的作用	李梅	农生环测试中心	通过
SJS201701	厨房烹调油烟中的有机物的定性定量分析	裘雅渔	化学系	通过
SJS201702	基于核磁共振技术的蜂蜜掺假鉴别研究	毛侦军	化学系	通过
SJS201712	稀有细胞的单细胞分选方法的建立与研究	宋兴辉	医学院	通过
SJS201714	自动化神经组织单细胞悬液制备方法优化	宋兴辉	医学院	通过
SJS201715	如何评价斑马鱼的健康情况	李英娘	医学院	通过

项目编号	项目名称	项目负责人	所在单位	验收结果
SJS201717	高效凝胶色谱法测定铁皮石斛多糖分子量的方法研究及在种源差异分析中的应用	胡卫珍	农业试验站	通过
SJS201802	元素分析仪还原管的回收利用	蒋 艳	化学系	延期
SJS201803	远程可视的阵列式非接触温度监测系统的研究与开发	季瑞松	电气工程学院	延期
SJS201805	X 射线衍射仪 (PANalytical) 粘土矿物制样模具制备	张平萍	海洋学院	延期
SJS201807	聚焦离子束微纳加工技术应用于绝缘材料的新技术及微观效应研究	王 伟	光电科学与工程学院	延期
SJS201810	基于轨迹跟踪的昆虫选择性行为分析体系的建立	汪 芳	农业与生物技术学院	延期
SJS201813	流式分选仪 FACS Aria II 分选条件优化研究	黄莹莹	医学院	延期
SJS201816	智能 LED 植物光环境试验装置的研制	齐振宇	农业试验站	延期
SGL201801	基础化学实验室的废液控制与处理	蔡吉清	化学系	延期
SJS201704	压气机性能实验台改造——计算机采集系统的设计应用	吴 杰	能源工程学院	终止
SJS201709	基于近红外光谱检测农产品内部品质的实验装置研制	俞永华	生物系统工程与食品科学学院	终止
SYB201608	利用核磁共振技术研究菌根植物初级代谢组学	刘 于	生命科学学院	终止

实验室与设备管理处

2020年6月22日

