

## 南京大学科研课题预算调整报告

课题编号：21327008

课题名称：基于表面等离子共振的电化学显微镜研制

经费卡号：0205131516

课题负责人：陶农建

联系方式：025-89686216

编制日期：2017.11.7

### 南京大学科研课题预算科目调整情况表

序号	项目	批准专项经费预算	计划调整专项经费预算	调整后专项经费预算
	(1)	(2)	(3)	(4)
1	一、经费支出			
2	1.设备费			
3	2.材料费	34	+40	74
4	3.测试化验加工费	35	-20	15
5	4.燃料动力费			
6	5. 实验室改装费	20	-20	0
7	6.差旅费/会议费/国际合交流			
8	7.出版/文献/信息传播/知识产权/事务费			
9	8.劳务费			
10	9.专家咨询费			
11	10 其他费用			
12	11.间接费用			
	绩效支出			

注：设备费、专家咨询费、劳务费、差旅费/会议费/国际合作交流费四科目预算一般不予调增。

## 请详细说明预算调整的理由及测算依据

### 1、设备费：

(1) 设备购置费：

(2) 试制改造费：

(3) 租赁使用费：

2、材料费：实验室建立初期以及实验平台搭建时，需要购置大量小型的仪器设备及相关组件（千元左右），均使用此项经费。导致此项经费超支。因此需要增加。由于除了仪器设备类费用外，日常实验耗材等均属于材料类。因此将测试加工费调出 20 万、实验室改装费调出 20 万进入此项。根据实验室日常的耗材使用量及价格估算。

3、测试化验加工费：随着设备平台的快速建立，大部分的测试、加工均可在实验室内设备上进行，因此该项费用减少，根据测试的次数和单价，留 15 万经费，包括理论计算设备或及时的租用，及需要测试的项目包括 TEM, SEM, Raman, 单细胞生化表征及电极界面表征。需减少经费 20 万元。

### 4、燃料动力费：

5、实验室改装费：搬迁新化学楼后，实验室改装较少，且前期改装费用，均已走账家具、材料。因此将此项费用共计 20 万全部移出挪

到材料费中。后期如有需要，均可在材料项中取用。

6、差旅费/会议费/国际合作与交流费：

7、出版/文献/信息传播/知识产权事务费

8、劳务费：

9、专家咨询费：

10、其他费用：

11、间接费用：