**单一来源说明**

小动物三维成像系统CALIPER IVIS SPECTRUM于2011年购入，经过接近十年使用，CCD相机老化严重，灵敏度大幅下降，荧光时有时无，且连接插头接触不良，导致仪器无法正常工作，严重影响实验人员的实验进度，因此申请该仪器**全责型维保**（含故障配件更换）。该品牌仪器国内只有厂家维修及保养，没有设第三方维修保机构。珀金埃尔默企业管理（上海）有限公司为厂家在国内的分公司，为保证仪器的正常支撑，因此特申请由单一来源珀金埃尔默企业管理（上海）有限公司对CALIPER IVIS SPECTRUM小动物活体成像系统进行**三年全责型维保**，总计费用840000元。特此说明！

 **说明人：**