

单一来源采购方式专业人员论证意见

专业人员信息	姓名: 刘淑	
	职称: 高工	
	工作单位: 南京市产品质量监督检验院	
项目信息	项目名称: 离子束生物育种诱变装置	
	供应商名称: 南京恒乐机电设备有限公司	
专业人员论证意见	<p>离子束生物工程是一种新兴的作物改良手段, 在农作物诱变育种/微基因改良等方面取得了阶段性成果, 目前已装备多家科研院所与企事业单位。</p> <p>大蒜是世代繁植作物, 品种改良难度大, 技术手段匮乏, 应用与开发离子束生物工程是解决大蒜品种改良困难的有效手段。</p> <p>据了解, 南京恒乐机电设备有限公司是离子束生物工程育种诱变装置的独家单位, 因此本项目只能采用单一来源方式采购。</p>	
专业人员签字	刘淑	日期 2021年4月21日

注: 本表格中专业人员论证意见由专业人员手工填写。

单一来源采购方式专业人员论证意见

专业人员信息	姓名：徐雯霞	
	职称：副教授	
	工作单位：南京工业职业技术大学	
项目信息	项目名称：离子束生物育种诱变装置	
	供应商名称：南京恒乐机电设备有限公司	
专业人员论证意见	<p>离子束生物育种诱变装置可用于微生物、植物种子诱变育种，可满足大蒜等无性繁殖作物品种资源创新利用方面的迫切需求。该装置是由中国科学院合肥物质科学研究院创制，南京恒乐机电设备有限公司独家定制生产，因此本项目只能采用单一来源方式采购。</p>	
专业人员签字	徐雯霞	日期 2022年4月21日

注：本表格中专业人员论证意见由专业人员手工填写。

单一来源采购方式专业人员论证意见

专业人员信息	姓名: 史成奎
	职称: 中学高级
	工作单位: 南京市雨花台区中学
项目信息	项目名称: 离子束生物育种诱变装置
	供应商名称: 南京恒乐机电设备有限公司
专业人员论证意见	<p>该离子束生物育种诱变装置之甲化诱变生物材料环境下以创新装置具有自主知识产权的原创设计, 也可用于转基因及细胞信号诱导, 细胞通讯等领域研究。该装置目前已在国内外多家研究所及企业应用, 取得了显著的效果。经世研研认为该装置可用于大蒜等天然食品作物的种改良创新。</p> <p>由于目前该装置由南京恒乐机电设备有限公司独家定制生产, 因此本项目只可以单一来源方式采购。</p>
专业人员签字	<p>史成奎</p> <p>日期: 2021年X月X日</p>

注: 本表格中专业人员论证意见由专业人员手工填写。