|  |
| --- |
|  **仪器设备基本信息** |
| **仪器设备名称** | 便携式基因枪 | **所在单位仪器编号** | 2015000022 | **仪器设备英文名称** |  |
| **设备分类** | 其他仪器 | **原值（万元）** | 23.88 | **仪器设备来源** | 购置 | **仪器设备类别** | 专用 |
| **运行状态** | 正常 | **共享模式** | 外部共享 | **主要科学领域** | 农学 | **规格型号** | GDS-80 |
| **产地国别** | 美国 | **生产制造商** | 威泰克有限公司 | **启用时间** | 2015-10-31 | **主要技术指标** | 传送压力范围：10 - 80 psi；枪体重量：1.2 kg；枪筒直径：植物4.5 mm、动物10 mm； 传送形式：无载体（Naked DNA）或金粉传递（带细胞壁植物细胞）；动力气体：氦气/氮气；加速原理：火箭喷嘴专利设计低压高效加速微粒； |
| **主要功能** | 植物细胞体外转基因实验；动物细胞体外转基因实验；细菌、酵母基因转殖；植物活体叶片基因转殖；动物活体皮肤、肌肉基因转殖；动物活体脏器基因转殖 | 便携式基因枪  |
|  **仪器设备所在单位信息** |
| **所属单位** | 河北省农林科学院棉花研究所 | **通信地址** | 石家庄市新华区和平西路598号 |
| **联系人** | 李伟明 | **联系电话** | 0311-87652078 |
| **电子邮箱** | 438366698@qq.com | **邮政编码** | 050051 |
| **对外开放共享规定** |  | **服务内容** |  |
| **参考收费标准** |  |  |  |
| **预约服务网址** | http://www.jicotton.com/ |