**生物中心分管公共仪器及放置位置一览表**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **仪 器 名 称** | **仪 器 型 号** | **产 地** | **购置时间** | **放 置 地 点** | **仪器管理员** |
| **1** | **凝胶测序电泳系统** | **Bio-Ra** | **美国** | **2006年** | **科研楼304房间** | **兰进、陈向东** |
| **2** | **高电压电泳仪** |  | **美国** |  | **科研楼304房间** | **兰进、陈向东** |
| **3** | **测序电泳仪** |  | **美国** |  | **科研楼304房间** |
| **4** | **小型水平电泳仪** |  | **美国** |  | **科研楼304房间** |
| **5** | **水平电泳槽** |  | **美国** |  | **科研楼304房间** |
| **6** | **基础电泳仪** |  | **美国** |  | **科研楼304房间** |
| **7** | **蔡司正置荧光显微镜及成像系统** | **ZEISS Axio Imager A1** | **德国** | **2006年** | **科研周转区C110** | **陈娟（大）** |
| **8** | **冷冻切片机** | **LeicaCM1900型** | **德国** | **2005年** | **已报废** | **陈娟（大）** |
| **9** | **PCR仪** | **Mastercycler Gradient** |  | **2005年** | **已报废** | **陈娟（大）** |
| **10** | **冷冻干燥机** | **AD2.OES型** | **美国** | **2005年** | **已报废** | **陈晓梅** |
| **11** | **智能发酵罐** | **DIBTECH-10BGE型** | **中国** | **2005年** | **已报废** | **待定** |
| **12** | **冷冻离心机** | **5810R** | **德国** | **2005年** | **科研周转区C112** | **陈娟（大）** |
| **13** | **程序降温仪** | **CL-88001** | **澳大利亚** | **2008年** | **科研周转区C116** | **王秋颖、孟志霞** |
| **14** | **恒温震荡培养摇床** | **IS-971** | **韩国** | **2008年** | **科研周转区C116** |
| **15** | **水浴摇床** | **BS-31** | **韩国** | **2008年** | **科研周转区C116** |
| **16** | **超净工作台** | **SVE-4AI** | **新加坡** | **2008年** | **科研周转区C119** |
| **17** | **超低温冰箱** | **706** | **美国** | **2008年** | **科研周转区楼道** |
| **18** | **液氮罐（大）** | **Cryostenr4000** | **美国** | **2008年** | **科研周转区C112** |
| **19** | **液氮罐（小）** | **XC47/11/6** | **美国** | **2008年** | **科研周转区C112** |
| **20** | **灭菌器** |  | **日本** | **2008年** | **科研周转区C120** |
| **21** | **突变检测系统** | **DCode** | **美国** | **2008年** | **科研楼221房间** | **焦晓琳** |
| **22** | **蛋白双向电泳及成像分析系统** | **ioLogic DuoFlow/SmartSpec Plus** | **美国** | **2008年** | **科研周转区C110** | **陈娟（大）** |
| **23** | **多糖纯化仪（中压制备色谱仪、旋转蒸发仪、真空泵）** | **C-615 R-210 V-700** | **瑞士** | **2008年** | **科研周转区C107** | **陈晓梅** |
| **24** | **六联平行反映仪** | **Multifors(1.4L)** | **瑞士** | **2009年** | **科研周转区C121** | **邢晓科** |
| **25** | **光生物反应器** | **Labfors-Lux型** | **瑞士** | **2010年** | **科研周转区C121** | **邢晓科** |
| **26** | **手持式激光叶面积仪** | **AM300型** | **英国** | **2010年** | **科研周转区C107** | **孟志霞** |
| **27** | **渗透压仪** | **2020** | **美国** | **2010年** | **科研楼413房间** | **高薇薇** |
| **28** | **高灵敏化学发光凝胶成像仪** | **Microchemi** | **以色列** | **2010年** | **科研周转区C111** | **陈娟（大）** |
| **29** | **活体基因电转仪** | **ECM830** | **美国** | **2010年** | **科研楼413房间** | **高薇薇** |
| **30** | **全自动生物层析系统** | **BIOLOGIC LP** | **美国** | **2010年** | **科研周转区C107** | **陈小梅** |
| **31** | **基因枪** | **PDS-1000** | **美国** | **2010年** | **科研周转区C121** | **陈小梅** |
| **32** | **全自动轮转切片机** | **LeicaRM2255** | **德国** | **2010年** | **科研周转区C115** | **邢晓科** |
| **33** | **蛋白电泳系统** | **MINI-P TET** | **美国** | **2010年** | **科研周转区C110** | **孟志霞** |
| **34** | **生物分子相互作用分析系统** | **Octet QK型** | **德国** | **2011年** | **科研周转区C121** | **焦晓琳** |
| **35** | **快速纯化液相系统** | **AKTA Purifier 10型** | **美国** | **2011年** | **科研楼304房间** | **陈向东** |
| **36** | **蔡司显微镜一套** | **Axio Observer Z1** | **德国** | **2010年** | **科研周转区C110** | **陈娟（大）** |
| **37** | **核酸蛋白分光光度计** | **Nanoquant** | **奥地利** | **2011年** | **科研周转区C110** | **陈娟（大）** |
| **38** | **高通量快速核酸定量监测系统** | **LightCycler 480II型** | **美国** | **2012年** | **科研周转区C112** | **邢晓科** |
| **39** | **便携式快速分析仪** | **zNose4300型** | **美国** | **2012年** | **科研楼413房间** | **焦晓琳** |
| **40** | **便携式稳频拉曼光谱仪** | **I-Raman Plus** | **美国** | **2013年** | **科研楼424房间** | **高微微** |
| **41** | **三色光培养箱** | **E-30LED** | **美国** | **2013年** | **科研楼304房间** | **兰进** |
| **42** | **植物根系生长监测系统** | **CI-600** | **美国** | **2014年** | **科研楼413房间** | **焦晓林** |
| **43** | **微生物螺旋接种仪** | **Easy Spirel dilute** | **法国** | **2015年** | **科研楼221,414房间** | **焦晓琳** |
| **44** | **荧光超微量分光光度计** | **Biospectrometer Fluorescene型** | **德国** | **2016年** | **科研楼304房间** | **兰进** |
| **45** | **全自动核酸提取仪** | **Kingfisher Duo prime型** | **美国** | **2016年** | **科研楼304房间** | **陈向东** |
| **46** | **半导体芯片遗传分析系统1套** | **ION PGM/PURELAB flex 3型** | **新加坡** | **2015年** | **周转区C123房间** | **焦晓琳** |
| **47** | **菌落成像仪** | **RePRO型** | **德国** | **2016年** | **科研楼413房间** | **焦晓琳** |
| **48** | **多标记筛选模块（多标记微孔板检测仪配套）** | **2300-0026** | **美国** | **2015年** | **科研周转区C112** | **邢咏梅** |
| **49** | **体式显微镜** | **Stereo Discovery V12** | **德国** | **2016年** | **科研周转区C110** | **邢咏梅** |
| **50** | **基因快速分析系统（四台仪器）** | **Thermo Mixer C** | **德国 美国** | **2018年** | **科研周转区C112** | **邢晓科** |
|  | **恒温震荡孵育器** | **ThermoMixerC** |  |  |  |  |
|  | **便携式移液工作站** | **CyBi SELMA96** |  |  |  |  |
|  | **全自动核酸提取仪** | **InnuPure C16 touch** |  |  |  |  |
|  | **梯度基因扩增仪** | **Biometra TONE 96G** |  |  |  |  |
| **51** | **样品快速制备系统** | **FastpRep-24** | **印度** | **2018年** | **科研周转区C112** | **邢晓科** |
| **52** | **分子杂交仪** | **SE260** | **英国** | **2018年** | **科研周转区C112** | **陈晓梅** |
| **53** | **便携式光合测定仪** | **LI-6400XT** | **美国** | **2018年** | **科研周转区C110** | **孟志霞** |
| **54** | **微根窗技术与根系生态观测系统** | **BTC-100** | **美国** | **2018年** | **科研周转区C116** | **陈 娟** |
| **55** | **脉动真空灭菌器** | **T80** | **中国** | **2018年** | **科研楼304** | **陈向东** |
| **56** | **微分干涉显微成像系统** | **Axio Imager Observer** | **德国** | **2018年** | **科研楼414** | **焦晓琳** |
| **57** | **全自动培养基制备分装系统** | **Systec Mediafill-440** | **德国** | **2018年** | **科研楼418** | **焦晓琳** |
| **58** | **蛋白组双向分离差异表达鉴定系统** | **CFX Connet** | **新加坡** | **2020年** | **科研楼304** | **陈向东** |
| **59** | **核酸精准检测系统** | **ChemiDoc** | **新加坡伯乐** | **2021年** | **科研周转区C111** | **邢晓科** |
| **60** | **步入式恒温恒湿房** | **PQWS-10000** | **中国** | **2021年** | **药植所实验地** | **陈向东** |