附件1：

**华南农业大学重点科研平台考核评估清单**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **实验室名称** | **批准部门** | **主要依托学院/单位** | **负责人** | **成立****时间** |
| 1 | 亚热带农业生物资源保护与利用国家重点实验室 | 科技部 | 亚热带农业生物资源保护与利用国家重点实验室 | 刘耀光 | 2011.03 |
| 2 | 国家植物航天育种工程技术研究中心 | 科技部 | 国家植物航天育种工程技术研究中心 | 陈志强 | 2009.10 |
| 3 | 国家生猪种业工程技术研究中心 | 科技部 | 国家生猪种业工程技术研究中心 | 吴珍芳 | 2013.04 |
| 4 | 人兽共患病防控制剂国家地方联合工程实验室 | 国家发改委 | 兽医学院 | 廖 明 | 2011．11 |
| 5 | 畜禽育种国家地方联合工程研究中心 | 国家发改委 | 动物科学学院 | 吴珍芳 | 2013.10 |
| 6 | 国家兽医微生物耐药性风险评估实验室 | 国家发改委 | 兽医学院 | 刘雅红 | 2014.07 |
| 7 | 畜禽产品精准加工与安全控制技术国家地方联合工程研究中心 | 国家发改委 | 食品学院 | 孙远明 | 2016.10 |
| 8 | 国家精准农业航空施药技术国际联合研究中心 | 科技部 | 电子工程学院 | 兰玉彬 | 2016.11 |
| 9 | 华南农业大学动物生物安全三级实验室 | 国家发改委、科技部 | 兽医学院 | 廖 明 | 2016.02 |
| 10 | 农业农村部兽用疫苗创制重点实验室 | 农业农村部 | 兽医学院 | 任 涛 | 2011.07 |
| 11 | 农业农村部水田农业装备技术重点实验室 | 农业农村部 | 工程学院 | 罗锡文 | 2011.07 |
| 12 | 农业农村部华南作物有害生物综合治理重点实验室 | 农业农村部 | 植物保护学院 | 钟国华 | 2011.07 |
| 13 | 农业农村部鸡遗传育种与繁殖重点实验室 | 农业农村部 | 动物科学学院 | 张细权 | 2011.07 |
| 14 | 农业农村部华南热带农业环境重点实验室 | 农业农村部 | 资源环境学院 | 王建武 | 2011.07 |
| 15 | 农业农村部华南耕地保育重点实验室 | 农业农村部 | 资源环境学院 | 李永涛 | 2011.07 |
| 16 | 农业农村部能源植物资源与利用重点实验室 | 农业农村部 | 林学与风景园林学院 | 谢 君 | 2011.07 |
| 17 | 农业农村部华南地区园艺作物生物学与种质创制重点实验室 | 农业农村部 | 园艺学院 | 林顺权 | 2011.07 |
| 18 | 农业农村部人兽共患病重点实验室 | 农业农村部 | 兽医学院 | 廖 明 | 2016.12 |
| 19 | 农业农村部华南动物营养与饲料科学观测实验站 | 农业农村部 | 动物科学学院 | 江青艳 | 2011.07 |
| 20 | 农业农村部华南地区作物栽培科学观测实验站 | 农业农村部 | 农学院 | 唐湘如 | 2011.07 |
| 21 | 农业农村部华南水稻病虫科学观测实验站 | 农业农村部 | 植物保护学院 | 周国辉 | 2011.07 |
| 22 | 国家禽流感专业实验室（广州） | 农业农村部 | 兽医学院 | 廖 明 | 2011.07 |
| 23 | 农业农村部农产品贮藏保鲜质量安全风险评估实验室（广州） | 农业农村部 | 食品学院 | 孙远明 | 2011.12 |
| 24 | 甘蔗机械全程机械化科研基地 | 农业农村部 | 工程学院 | 刘庆庭 | 2017.02 |
| 25 | 南方水稻生产全程机械化科研基地 | 农业农村部 | 工程学院 | 罗锡文 | 2016.01 |
| 26 | 国家优质稻新品种原原种扩繁基地 | 农业农村部 | 农学院 | 陈志强 | 2002 |
| 27 | 国家兽药残留基准实验室（SCAU） | 农业农村部 | 兽医学院 | 曾振灵 | 2005.01 |
| 28 | 国家兽药安全评价（环境评估）实验室（SCAU） | 农业农村部 | 兽医学院 | 曾振灵 | 2007.01 |
| 29 | 农业农村部畜禽产品质量监督检验测试中心(广州) | 农业农村部 | 兽医学院 | 刘文字 | 2001.12 |
| 30 | 农业农村部植物新品种测试（广州）分中心 | 农业农村部 | 农业农村部植物新品种测试（广州）分中心 | 徐振江 | 2000.01 |
| 31 | 农业农村部植物及植物用微生物生态环境安全监督检验测试中心（广州） | 农业农村部 | 农业农村部植物及植物用微生物生态环境安全监督检验测试中心（广州） | 王声斌 | 2018.06 |
| 32 | 国家农产品加工技术研发专业分中心（热带亚热带水果保鲜加工研发分中心） | 农业农村部 | 园艺学院 | 吴振先 | 2008.11 |
| 33 | 国家大豆改良中心广东分中心 | 农业农村部 | 农学院 | 年 海 | 2009.12 |
| 34 | 国家瓜果改良中心荔枝分中心 | 农业农村部 | 园艺学院 | 胡桂兵 | 2012.03 |
| 35 | 国家农产品冷链物流装备研发专业中心 | 农业农村部 | 工程学院 | 吕恩利 | 2018.09 |
| 36 | 天然农药与化学生物学教育部重点实验室 | 农业农村部 | 植物保护学院 | 徐汉虹 | 2003.11 |
| 37 | 南方农业机械与装备关键技术教育部重点实验室 | 农业农村部 | 工程学院 | 罗锡文 | 2007.07 |
| 38 | 生物防治教育部工程研究中心 | 教育部 | 植物保护学院 | 邱宝利 | 2019.12 |
| 39 | 植物航天育种教育部工程研究中心 | 教育部 | 农学院 | 陈志强 | 2006.06 |
| 40 | 南方园艺产品保鲜教育部工程研究中心 | 教育部 | 园艺学院 | 陆旺金 | 2007.10 |
| 41 | 自然资源部建设用地再开发重点实验室 | 自然资源部 | 资源环境学院 | 胡月明 | 2009.11 |
| 42 | 自然资源部华南土地综合整治野外科学观测研究基地 | 自然资源部 | 资源环境学院 | 胡月明 | 2012.05 |
| 43 | 广东省人兽共患病防控制剂工程实验室 | 广东省发改委 | 兽医学院 | 廖 明 | 2010.12 |
| 44 | 广东省兽药研制与安全评价重点实验室 | 广东省科技厅 | 兽医学院 | 曾振灵 | 2001.05 |
| 45 | 广东省（广州市）果蔬保鲜重点实验室 | 广东省科技厅 | 园艺学院 | 陆旺金 | 2002.07 |
| 46 | 广东省植物分子育种重点实验室 | 广东省科技厅 | 农学院 | 张桂权 | 2003.11 |
| 47 | 广东省动物源性人兽共患病预防与控制重点实验室 | 广东省科技厅 | 兽医学院 | 张桂红 | 2006.10 |
| 48 | 广东省食品质量安全重点实验室 | 广东省科技厅 | 食品学院 | 孙远明 | 2008.11 |
| 49 | 广东省农业动物基因组学与分子育种重点实验室 | 广东省科技厅 | 动物科学学院 | 张细权 | 2009.10 |
| 50 | 广东省森林植物种质创新与利用重点实验室 | 广东省科技厅 | 林学与风景园林学院 | 陈晓阳 | 2010.08 |
| 51 | 广东省土地利用与整治重点实验室 | 广东省科技厅 | 资源环境学院 | 胡月明 | 2011.08 |
| 52 | 广东省微生物信号与作物病害防控重点实验室 | 广东省科技厅 | 植物保护学院 | 张炼辉 | 2012.08 |
| 53 | 广东省农业生物蛋白质功能与调控重点实验室 | 广东省科技厅 | 生命科学院学院 | 邓诣群 | 2012.08 |
| 54 | 广东省兽医临床重大疾病综合防控重点实验室 | 广东省科技厅 | 兽医学院 | 李守军 | 2013.08 |
| 55 | 广东省生物农药创制与应用重点实验室 | 广东省科技厅 | 植物保护学院 | 邱宝利 | 2015.08 |
| 56 | 广东省动物营养调控重点实验室 | 广东省科技厅 | 动物科学学院 | 江青艳 | 2017.06 |
| 57 | 广东省功能食品活性物重点实验室 | 广东省科技厅 | 食品学院 | 曹 庸 | 2018.11 |
| 58 | 广东省生态循环农业重点实验室 | 广东省科技厅 | 资源环境学院 | 章家恩 | 2018 |
| 59 | 广东省畜禽产品加工工程技术研究开发中心 | 广东省科技厅 | 食品学院 | 蒋爱民 | 2012.09 |
| 60 | 广东省农业航空应用工程技术研究中心 | 广东省科技厅 | 工程学院 | 罗锡文 | 2013.12 |
| 61 | 广东省食品安全检测与风险控制工程技术研究中心 | 广东省科技厅 | 食品学院 | 孙远明 | 2013.12 |
| 62 | 广东省兽用中药与天然药物工程技术研究中心 | 广东省科技厅 | 生命科学院学院 | 吴 鸿 | 2013.12 |
| 63 | 广东省服装创新设计工程技术研究中心 | 广东省科技厅 | 艺术学院 | 金 憓 | 2013.12 |
| 64 | 广东省土地信息工程技术研究中心 | 广东省科技厅 | 资源环境学院 | 胡月明 | 2015.01 |
| 65 | 广东省天然活性物工程技术研究中心 | 广东省科技厅 | 食品学院 | 曹 庸 | 2015.01 |
| 66 | 广东省现代生态农业与循环农业工程技术研究中心 | 广东省科技厅 | 资源环境学院 | 章家恩 | 2015.01 |
| 67 | 广东省木本饲料工程技术研究中心 | 广东省科技厅 | 林学与风景园林学院 | 陈晓阳 | 2015.01 |
| 68 | 广东省草业工程技术研究中心 | 广东省科技厅 | 生命科学院学院 | 郭振飞 | 2015.01 |
| 69 | 广东省蚕桑工程技术研究中心 | 广东省科技厅 | 动物科学学院 | 钟仰进 | 2015.01 |
| 70 | 广东省昆虫行为调控工程技术研究中心 | 广东省科技厅 | 植物保护学院 | 曾鑫年 | 2015.01 |
| 71 | 广东省光学农业工程技术研究中心 | 广东省科技厅 | 材料与能源学院 | 刘应亮 | 2015.01 |
| 72 | 广东省农产品冷链物流工程技术研究中心 | 广东省科技厅 | 工程学院 | 吕恩利 | 2015.10 |
| 73 | 广东省农业害虫生物防治工程技术研究中心 | 广东省科技厅 | 植物保护学院 | 吴建辉 | 2015.10 |
| 74 | 广东省农业养殖物联网工程技术研究中心 | 广东省科技厅 | 数学与信息学院 | 刘财兴 | 2015.10 |
| 75 | 广东省宠物工程技术研究中心 | 广东省科技厅 | 兽医学院 | 李守军 | 2015.10 |
| 76 | 广东省设施园艺工程技术研究中心 | 广东省科技厅 | 园艺学院 | 陈日远 | 2015.10 |
| 77 | 广东省生物农药工程技术研究中心 | 广东省科技厅 | 植物保护学院 | 张志祥 | 2015.10 |
| 78 | 广东省微生态制剂工程技术研究中心 | 广东省科技厅 | 食品学院 | 林俊芳 | 2015.10 |
| 79 | 广东省山地果园机械创新工程技术研究中心 | 广东省科技厅 | 工程学院 | 吴伟斌 | 2015.10 |
| 80 | 广东省油茶种植与加工工程技术研究中心 | 广东省科技厅 | 食品学院 | 吴雪辉 | 2015.10 |
| 81 | 广东省农情信息监测工程技术研究中心 | 广东省科技厅 | 电子工程学院 | 王卫星 | 2015.10 |
| 82 | 广东省荔枝工程技术研究中心 | 广东省科技厅 | 园艺学院 | 王惠聪 | 2015.10 |
| 83 | 广东省现代养猪数据化工程技术研究中心 | 广东省科技厅 | 兽药厂 | 武 力 | 2015.10 |
| 84 | 广东省蔬菜工程技术研究中心 | 广东省科技厅 | 园艺学院 | 曹必好 | 2016.11 |
| 85 | 广东省农田土壤污染防控工程技术研究中心 | 广东省科技厅 | 资源环境学院 | 李永涛 | 2016.11 |
| 86 | 广东省家具工程技术研究中心 | 广东省科技厅 | 材料与能源学院 | 胡传双 | 2016.11 |
| 87 | 广东省水稻移栽机械装备工程技术研究中心 | 广东省科技厅 | 工程学院 | 马 旭 | 2017.09 |
| 88 | 广东省农林生物质工程技术研究中心 | 广东省科技厅 | 林学与风景园林学院 | 谢 君 | 2017.09 |
| 89 | 广东省农业大数据工程技术研究中心 | 广东省科技厅 | 数学与信息学院 | 肖德琴 | 2017.09 |
| 90 | 广东省动物病毒载体疫苗工程技术研究中心 | 广东省科技厅 | 动物科学学院 | 谢青梅 | 2017.09 |
| 91 | 广东省农业水土信息无人机遥感工程技术研究中心 | 广东省科技厅 | 水利与土木工程学院 | 丛沛桐 | 2017.09 |
| 92 | 广东省水产免疫与健康养殖工程技术研究中心 | 广东省科技厅 | 海洋学院 | 刘文生 | 2018.12 |
| 93 | 国际农业航空施药技术国际联合实验室 | 广东省科技厅 | 电子工程学院 | 兰玉彬 | 2015.01 |
| 94 | 广东省教育厅昆虫生态毒理重点实验室 | 广东省教育厅 | 资源环境学院 | 陆永跃 | 2001.03 |
| 95 | 广东省普通高校植物功能基因组与生物技术重点实验室 | 广东省教育厅 | 生命科学院学院 | 刘耀光 | 2005.09 |
| 96 | 广东省普通高校人兽共患病预防与控制重点实验室 | 广东省教育厅 | 兽医学院 | 廖 明 | 2006.07 |
| 97 | 广东省普通高校植物营养与养分资源重点实验室 | 广东省教育厅 | 资源环境学院 | 廖 红 | 2006.07 |
| 98 | 广东省普通高校南方农业机械与装备关键技术重点实验室 | 广东省教育厅 | 工程学院 | 罗锡文 | 2007.08 |
| 99 | 广东省普通高校农业生态与农村环境重点实验室 | 广东省教育厅 | 农学院 | 章家恩 | 2007.12 |
| 100 | 广东省普通高校生物质能源重点实验室 | 广东省教育厅 | 林学与风景园林学院 | 陈晓阳 | 2008.12 |
| 101 | 广东省普通高校土壤环境与农业资源综合利用重点实验室 | 广东省教育厅 | 资源环境学院 | 吴启堂 | 2010.07 |
| 102 | 广东省普通高校华南园艺作物种质创新与利用重点实验室 | 广东省教育厅 | 园艺学院 | 林顺权 | 2011.12 |
| 103 | 广东省普通高校兽药创制工程研究中心 | 广东省教育厅 | 兽医学院 | 曾振灵 | 2009.08 |
| 104 | 广东省普通高校环境友好型肥料工程研究中心 | 广东省教育厅 | 资源环境学院 | 樊小林 | 2010.11 |
| 105 | 广东高校污水生态处理与修复工程技术研究中心 | 广东省教育厅 | 资源环境学院 | 崔理华 | 2012.10 |
| 106 | 广东高校亚热带蚕桑种质资源保护与安全生产工程技术研究中心 | 广东省教育厅 | 动物科学学院 | 孙京臣 | 2013.12 |
| 107 | 广东省木本饲料工程研究技术中心 | 广东省教育厅 | 林学与风景园林学院 | 陈晓阳 | 2015.01 |
| 108 | 广东省畜禽种质资源库 | 广东省农业农村厅 | 动物科学学院 | 吴珍芳 | 2018.07 |
| 109 | 水利信息化实验室 | 广东省水利厅 | 水利与土木工程学院 | 丛沛桐 | 2007.01 |
| 110 | 广东省质量监督木材及木制品检验站 | 广东省质量技术监督局 | 林学与风景园林学院 | 高振忠 | 2006.11 |
| 111 | 广东省自然保护区研究中心 | 广东省林业局 | 林学与风景园林学院 | 陈晓阳 | 2007.05 |
| 112 | 广州市农情信息获取与应用重点实验室 | 广州市科技局 | 电子工程学院 | 王卫星 | 2016.01 |
| 113 | 广州市光学农业广州市重点实验室 | 广州市科技局 | 材料与能源学院 | 刘应亮 | 2016.01 |
| 114 | 广州市生物农药重点实验室 | 广州市科技局 | 植物保护学院 | 邱宝利 | 2015.4 |
| 115 | 能源植物资源与利用重点实验室 | 广州市科技局 | 材料与能源学院 | 蒋恩臣 | 2014.4 |
| 116 | 测试中心(实验动物中心) | 华南农业大学 | 测试中心 | 余让才 | 2000 |