

# 华南农业大学文件

华南农研〔2023〕17号

---

## 关于表彰 2021 年、2022 年华南农业大学 优秀研究生学位论文作者的决定

根据《华南农业大学优秀研究生学位论文评选与奖励办法》（华南农办〔2021〕101号），经研究生本人申请，学院推荐、评选，学校第十一届学位评定委员会第四次全体委员会议、第七次全体委员会议审核和无记名投票表决，评选出 2021 年、2022 年优秀学术博士学位论文 45 篇、优秀学术硕士学位论文 41 篇和优秀专业学位硕士学位论文 74 篇。

经公示无异议，学校决定对谭全亚、杨维丰等 45 名优秀博士学位论文作者，何苏南、李林等 41 名优秀学术硕士学位论文作者，冯丽颖、禹桃兵等 74 名优秀专业学位硕士学位论文作者予以表彰。

希望全体研究生以先进为榜样，不断提高学位论文质量，不

断增强科研创新能力，为学校“双一流”建设做出更大的贡献。

- 附件： 1. 华南农业大学 2021 年优秀研究生学位论文名单  
2. 华南农业大学 2022 年优秀研究生学位论文名单

华南农业大学  
2023 年 10 月 6 日

## 附件 1

# 华南农业大学 2021 年优秀研究生学位论文名单

## 一、优秀学术博士学位论文（23 篇）

序号	学院名称	专业	获学位年月	学号	研究生姓名	导师姓名	学位论文题目
1	农学院	作物遗传育种	2021.06	2016101505	谭全亚	张桂权	水稻柱头外露率 QTL 的定位及其在设计育种上的应用
2	农学院	作物遗传育种	2021.06	20171015006	于航	刘向东	新型四倍体水稻产量评价及基因组变异分析
3	植物保护学院	微生物学	2021.06	20181047006	宋施豪	邓音乐 周佳暖	青枯劳尔氏菌邻氨基苯甲酸信号系统研究
4	植物保护学院	农业昆虫与害虫防治	2021.06	20171022002	李树忠	金丰良	小菜蛾中肠免疫-肠道微生物介导 Bt CryIAc 活性的机制研究
5	园艺学院	果树学	2020.12	20171016001	陈程杰	夏瑞	荔枝花性别分化分子调控网络解析
6	园艺学院	果树学	2021.06	20171016004	马兴帅	李建国	转录因子 LcHB2/3、LcBZR1/2 和 LcEIL2/3 参与调控荔枝幼果脱落的分子机制研究
7	生命科学学院	植物学	2020.06	2015100208	田亚楠	庞学群	拟南芥叶绿素酶 1 在幼叶中光保护作用的分子机制
8	生命科学学院	生物化学与分子生物学	2021.06	20171003001	陈慧琼	周海	水稻雄性不育基因 BP1 的功能研究
9	生命科学学院	植物学	2021.06	2016100203	李构思	陈乐天	SaFL 调控水稻反温敏不育和杂种不育的分子机制及应用
10	资源环境学院	植物营养学	2020.06	20171020001	吴炜炜	梁翠月	GmSTOP1s 基因家族在大豆适应低磷和酸铝胁迫中的功能研究
11	资源环境学院	生态学	2020.12	20171005006	杨旭	黎华寿	不同水稻品种及菌根-龙葵-旱稻复合体系对镉吸收转运的影响及其机制

序号	学院名称	专业	获学位年月	学号	研究生姓名	导师姓名	学位论文题目
12	动物科学学院	动物营养与饲料科学	2020.12	20171025005	曾斌	张永亮	牛乳和猪乳外泌体非编码RNAs的挖掘及其对肠道屏障功能的研究
13	动物科学学院	动物营养与饲料科学	2020.09	20171025002	胡诚军	印遇龙	NOX2对猪胎盘血管生成的调控作用及机制研究
14	兽医学院	基础兽医学	2020.12	2016102705	刘艺云	刘健华	黏菌素耐药基因mcr-1的作用机制及其适应性代价研究
15	兽医学院	临床兽医学	2020.06	2016102712	张文辉	杨世华	基于单碱基编辑器的食蟹猴胚胎基因点突变研究及脱靶分析
16	海洋学院	水生生物学	2021.06	20181067004	王桢璐	邹记兴	凡纳滨对虾对水温变动的响应及抗寒保护剂的应用研究
17	材料与能源学院	农业生物环境与能源工程	2021.06	20181044003	李亚东	刘应亮	碳点对农作物抗逆性和光合作用的影响及作用机制
18	材料与能源学院	农业生物环境与能源工程	2021.06	20171044005	宋含	钟新华 潘振晓	量子点吸光材料及高性能量子点敏化太阳能电池
19	食品学院	食品科学与工程	2021.06	20181145001	艾民珉	蒋爱民	蛋白修饰对鸭蛋清碱诱导凝胶的影响机制研究及应用
20	工程学院	农业电气化与自动化	2021.06	20171010002	姜锐	周志艳	水稻氮素营养信息的无人机低空快速获取方法研究
21	数学与信息学院、软件学院	农业电气化与自动化	2020.12	2016104501	凌立文	张大斌	数据驱动的时间序列分解集成预测及应用研究
22	经济管理学院	农业经济管理	2021.06	20181034007	郑沃林	罗必良	气候变化、风险规避与农户专业化种植决策
23	经济管理学院	农林经济管理	2021.06	20171034001	洪炜杰	罗必良	农地确权与农地投资：理论分析与实证证据

## 二、优秀学术硕士学位论文（21 篇）

序号	学院名称	专业	获学位年月	学号	研究生姓名	导师姓名	学位论文题目
1	农学院	作物栽培学与耕作学	2021.06	20182014001	何苏南	陈勇 王小龙	氮源替代对甜玉米农田生产力、品质和固碳减排的影响研究
2	农学院	作物栽培学与耕作学	2021.06	20182014004	李裕展	莫钊文	氮硅对香稻产量和抗倒伏的影响
3	植物保护学院	农业昆虫与害虫防治	2021.06	2018202216	任璐	程代凤	直肠共生菌协助雄性桔小实蝇合成性信息素的机制研究
4	植物保护学院	农药学	2021.06	20182023016	杨留鹏	张志祥	壳聚糖-海藻酸钙载药漂浮球的制备及其在稻田中的应用
5	植物保护学院	农业昆虫与害虫防治	2021.06	20182022012	宁冬冬	许益鐸	两种红火蚁绿色防治技术的研究
6	园艺学院	设施园艺学	2021.06	20182128002	何锐	刘厚诚	UV-A 和远红光调控芥蓝苗菜生长及硫苷代谢的研究
7	园艺学院	蔬菜学	2021.06	20182017001	何咪	郝彦伟	SITPL1 基因在番茄兼性单性结实中的生物学功能研究
8	林学与风景园林学院	草学	2021.06	20182036002	尹祥	张建国	吸水材料对高水分饲草青贮调控的研究
9	资源环境学院	农业环境保护	2021.06	20182121001	曾维深	王德汉	猪场沼液三种预处理方法及其生化处理研究
10	资源环境学院	环境工程	2020.12	20172012003	栗畅	种云霄	微生物驱动的陶粒表面铁氧化物负载及其吸附性能强化效果
11	动物科学学院	动物遗传育种与繁殖	2021.06	20182024015	徐志婷	张哲	17 个地方猪种的全基因组选择信号检测
12	动物科学学院	动物营养与饲料科学	2021.06	20182025004	陈思远	任文凯	丝氨酸对 M1 巨噬细胞极化的影响及其机制研究
13	兽医学院	临床兽医学	2021.06	20182029013	钟高龙	胡莲美	TLR4/NF- $\kappa$ B 介导的肠-肝轴在神诱导鸭肝脏损伤中的作用机制研究

序号	学院名称	专业	获学位年月	学号	研究生姓名	导师姓名	学位论文题目
14	兽医学院	基础兽医学	2020.06	20172027024	万苗	刘健华	质粒介导的多重耐药外排泵基因簇 <i>tmexCD1-toprJ1</i> 的发现
15	海洋学院	水生生物学	2021.06	20182067004	王文静	王俊	南沙海域岛礁鱼体内短链氯化石蜡和有机磷系阻燃剂的含量、富集和潜在风险评估
16	材料与能源学院	应用化学	2021.06	20182008002	蔡跃	刘英菊	基于聚集诱导发光特性的荧光传感体系的设计及应用研究
17	材料与能源学院	应用化学	2020.06	20172008013	孙宇琼	刘应亮	碳点及其复合材料的制备和室温余辉性能的研究
18	食品学院	农产品加工及贮藏工程	2020.06	20172013005	梁一凡	王弘	细交链孢菌酮酸开放式夹心免疫分析方法的建立及特性分析
19	食品学院	粮食、油脂及植物蛋白工程	2020.09	20172063001	吕宁	宋贤良	Ag <sub>3</sub> PO <sub>4</sub> -BiPO <sub>4</sub> 修饰淀粉-rGO 复合水凝胶吸附-光催化协同降解乙烯研究
20	工程学院	农业机械化工程	2021.06	20182009010	陶明	齐龙	基于图像分析的水稻叶色分级及病害识别系统
21	工程学院	机械设计及理论	2021.06	20182062003	张双明	王慰祖	荔枝碰撞力学与损伤特性分析及振动采收参数优化

### 三、优秀专业学位硕士学位论文（35 篇）

序号	学院名称	专业学位类别（领域）	获学位年月	学号	研究生姓名	导师姓名	学位论文题目
1	农学院	农业（农艺与种业）	2021.06	20183137012	冯丽颖	高立志	基于叶绿体基因组的禾本科系统发育基因组学的初步研究
2	农学院	农业（农艺与种业）	2020.06	20173114002	黄静华	程艳波	大豆油分与蛋白质含量性状 QTL 定位
3	农学院	农业（农艺与种业）	2021.06	20183137034	石琪晗	连腾祥	大豆耐铝毒根际微生物响应机制
4	植物保护学院	农业（植物保护）	2020.12	20173089020	黄红梅	程代凤	土壤微生物对红火蚁筑巢行为的影响

序号	学院名称	专业学位类别(领域)	获学位年月	学号	研究生姓名	导师姓名	学位论文题目
5	植物保护学院	农业(资源利用与植物保护)	2021.06	20183138021	黄耀华	陈少华	嗜吡啶红球菌 Y6 降解右旋苯醚氰菊酯的途径及动力学研究
6	植物保护学院	农业(植物保护)	2020.12	20173089022	黄思遥	范晓凌	中国大陆广义葩苔蛾属 <i>Barsine Walker, 1854</i> 系统分类研究(鳞翅目:裳蛾科)
7	植物保护学院	农业(资源利用与植物保护)	2021.06	20183138017	郭威	潘慧鹏	茄二十八星瓢虫致死靶基因鉴定及其安全性评价
8	园艺学院	农业(农艺与种业)	2021.06	20183137049	陈露露	邝健飞	甜菜碱处理减轻香蕉果实冷害的研究
9	园艺学院	农业(农艺与种业)	2021.06	20183137092	鄧俊杰	邱正坤	基于 BSA-seq 的茄子紫色心叶基因的定位及候选基因的分析
10	生命科学学院	工程(生物工程)	2021.06	20183085014	龚琪	祝钦洸	应用合成代谢工程创制增强型虾青素水稻
11	林学与风景园林学院	风景园林	2021.06	20183071007	方永立	高伟	物理环境因子介导的广州老旧小区景观要素与公共健康关联性研究
12	林学与风景园林学院	农业(农艺与种业)	2021.06	20183137124	刘蕙	吴藹民	黄梁木响应缺钾胁迫的生理和分子机制研究
13	林学与风景园林学院	农业(农艺与种业)	2021.06	20183137113	阚蕾	张璐	珍稀濒危植物紫荆木种子萌发后生长关键调控基因和代谢通路
14	林学与风景园林学院	风景园林	2021.06	20183071038	朱舒欣	李吉跃	广州市不同区域和林分类型城市森林康养功能综合评价
15	资源环境学院	农业(资源利用与植物保护)	2021.06	20183138090	刘俊宏	黄柱坚	猪场污泥生物炭的改性磁化及其对重金属和抗生素的去除
16	资源环境学院	农业(资源利用与植物保护)	2021.06	20183138108	杨忠艳	颜健	柚皮素糖基转移酶对水稻抗虫性的影响
17	资源环境学院	农业(农业资源利用)	2020.06	20176084002	王少杰	陈火君	基于碱渣制备可漂浮磁性气凝胶用于去除水中镉的研究

序号	学院名称	专业学位类别(领域)	获学位年月	学号	研究生姓名	导师姓名	学位论文题目
18	动物科学学院	农业(畜牧)	2021.06	20183139039	罗龙辉	刘吉平	桑源克雷伯氏菌的分离鉴定及分子生物学研究
19	兽医学院	兽医	2021.06	20183073078	温俊平	张建民	基于单核苷酸多态性的鸡白痢沙门菌新型快速检测方法建立与应用
20	兽医学院	兽医	2021.06	20183073093	姚锶彤	马勇江	白藜芦醇在缓解由玉米赤霉烯酮对蜕膜化造成的负面影响中的应用
21	兽医学院	兽医	2021.06	20183073098	张哲	靳珍	具有取代三唑部分新型截短侧耳素衍生物的设计、合成和抗MRSA活性研究
22	兽医学院	兽医	2021.06	20183073046	李晓	贾伟新	2016-2020年中国H5亚型禽流感病毒遗传演化分析与生物学特性研究
23	兽医学院	兽医	2021.06	20183073011	陈芳	汤有志	截短侧耳素衍生物Z33的急性毒性及对MRSA的抗菌活性研究
24	兽医学院	兽医	2021.06	20183073014	陈文娴	赵明秋	PCV2、PPV的RAA核酸试纸条和双重RAA凝胶电泳检测方法的建立及初步应用
25	海洋学院	农业(渔业发展)	2020.06	20183140005	林芳妹	赵会宏	外源雄激素通过AR-Foxl3-Rec8/Fbxo47轴调控斜带石斑鱼精巢发育的体外研究
26	材料与能源学院	工程(农业工程)	2021.06	20193077045	李朋松	杨卓鸿	一锅法制备无溶剂型蓖麻油基UV固化低聚物及其性能研究
27	食品学院	工程(食品工程)	2020.06	20173072023	刘涵	刘晓娟	基于秀丽线虫和D-半乳糖致衰老大鼠模型研究虾青素的延缓衰老机制
28	食品学院	工程(食品工程)	2021.06	20183072001	蔡济洋	肖杰 刘宏生	蛋白基活性复合膜性能调控及应用研究
29	食品学院	工程(食品工程)	2021.06	20183072041	谢家文	宋贤良 张业辉	Ag <sub>2</sub> O/TiO <sub>2</sub> /Bi <sub>2</sub> WO <sub>6</sub> /聚乙烯醇复合薄膜制备及应用于香蕉保鲜研究
30	食品学院	工程(食品工程)	2021.06	20183072051	张咏仪	沈玉栋 王宇	百草枯纳米抗体制备及其免疫分析方法研究



序号	学院名称	专业学位类别(领域)	获学位年月	学号	研究生姓名	导师姓名	学位论文题目
31	食品学院	工程(食品工程)	2021.06	20183072044	杨媛媛	王弘 王宇	抗19-去甲睾酮纳米抗体的筛选、制备及免疫分析方法的建立
32	食品学院	工程(食品工程)	2020.06	20173072003	陈慧芳	赵雷	荔枝干制过程中类甜蛋白糖基化对炎症活性的影响
33	工程学院	工程(农业工程)	2021.06	20193077017	王彪	段洁利 徐兴	蕉园精准施肥系统设计及试验
34	艺术学院	艺术(艺术设计)	2021.06	20183134019	杨丽萍	彭梅	拔染在植物蓝染女装设计中的应用
35	艺术学院	艺术(艺术设计)	2021.06	20183134021	钟佳宜	金惠	香云纱在阿美咔叽风格女装中的设计应用

## 附件2

# 华南农业大学 2022 年优秀研究生学位论文名单

## 一、优秀学术博士学位论文（22 篇）

序号	学院名称	专业	获学位年月	学号	研究生姓名	导师姓名	学位论文题目
1	农学院	作物遗传育种	2021.06	2015101506	杨维丰	张桂权	稻米垩白 QTL 的代换作图和上位性效应及粒形对垩白的影响
2	植物保护学院	微生物学	2022.06	20191047008	张文平	陈少华	草甘膦降解菌群 YS622 的结构分析及其优势菌的降解机制研究
3	园艺学院	果树学	2022.06	20191016005	吴超杰	陆旺金	MabZIP21 磷酸化修饰调控采后香蕉果实成熟的机制分析
4	动物科学学院	动物营养与饲料科学	2022.06	20181025008	周加义	王修启	Wnt/ $\beta$ -catenin 信号介导呕吐毒素损伤小肠干细胞的机制及其调控
5	兽医学院	临床兽医学	2022.06	20191029001	廖建昭	唐兆新	MitomiR-1285 调控铜诱导猪空肠上皮细胞线粒体损伤的机制
6	兽医学院	基础兽医学	2022.06	20191027012	王 美	孙永学	反硝化菌在 sRNAs 调控下的抗菌药压力适应及生态修复效应研究
7	生命科学学院	生物化学与分子生物学	2022.06	20181003006	闫 河	王 浩	自噬调控拟南芥花粉管生长的生物学功能与分子作用机制
8	林学与风景园林学院	森林保护	2022.06	20181031001	文 超	温秀军 王 偲	红火蚁铺路行为研究
9	兽医学院	预防兽医学	2022.06	20181028014	张家豪	亓文宝	H9N2 亚型禽流感病毒 HA 基因影响致病性和抗原性的分子机制
10	兽医学院	基础兽医学	2021.12	20171027012	易灵娴	刘健华	IncX4 型 mcr-1 质粒广泛流行的分子基础研究
11	海洋学院	水生生物学	2021.06	20171067002	韩勃	但学明	石斑鱼 IgM/IgT 在抗虫和抗菌免疫应答中的作用机制研究

序号	学院名称	专业	获学位年月	学号	研究生姓名	导师姓名	学位论文题目
12	园艺学院	果树学	2021.09	20181016002	冯筠庭	夏 瑞	荔枝高质量基因组组装与群体驯化及开花调控通路分析
13	农学院	作物遗传育种	2022.06	20151015008	苏 玲	郭 涛	水稻种子低氧萌发遗传位点挖掘和候选基因的功能验证
14	农学院	作物遗传育种	2022.06	20191015002	李文君	王州飞	水稻种子活力相关基因 OsOMT 与 OsSAUR33 的功能分析
15	植物保护学院	农药学	2022.06	20181023001	李超峰	刘承兰	粉唑醇和丙硫菌唑对映体差异调控禾谷镰刀菌产 DON 毒素研究
16	生命科学学院	生物化学与分子生物学	2022.06	20181003008	赵延昌	刘耀光 陈乐天	水稻 Sc 座位调控籼粳杂种雄性不育的分子机制研究
17	生命科学学院	植物学	2021.12	20181002002	刘 彬	庞学群	原花青素和木质素聚合在龙眼果皮褐变过程中作用的研究
18	食品学院	食品科学与工程	2022.06	20191145002	关 甜	雷红涛	食品非法添加物的多靶标免疫传感检测方法研究
19	材料与能源学院	农业生物环境与能源工程	2022.06	20191044007	许晓凯	刘应亮 庄健乐	多色荧光碳点的制备及其性能研究
20	工程学院	农业机械化工程	2022.06	20181009002	陈鹏超	兰玉彬	基于低空遥感影像的植保无人机脱叶剂喷施量决策研究
21	工程学院	农业电气化与自动化	2022.06	20191010001	陈明猷	邹湘军	采摘机器人全场视觉感知及自主作业关键技术研究
22	经济管理学院	农业经济管理	2022.06	20191034002	耿鹏鹏	罗必良	农地确权对农户农业生产效率的影响研究

## 二、优秀学术硕士学位论文（20 篇）

序号	学院名称	专业	获学位年月	学号	研究生姓名	导师姓名	学位论文题目
1	农学院	作物栽培学与耕作学	2021.06	20182014003	李 林	潘圣刚	氮肥深施和秸秆还田对机插水稻产量和氮素利用率的影响

序号	学院名称	专业	获学位年月	学号	研究生姓名	导师姓名	学位论文题目
2	农学院	遗传学	2022.06	20192040003	彭丽玲	王州飞	水稻 Cupin 蛋白 OsCDP3.10 调控种子活力的机理研究
3	植物保护学院	农药学	2022.06	20192023004	古枫	易欣	青霉菌对桔小实蝇产卵和选择行为的双重调控作用研究
4	植物保护学院	微生物学	2022.06	20192047010	林子秋	陈少华	乙酰甲胺磷降解菌群 ZQ01 结构分析及优势菌 <i>Pandoraea pnomenusa</i> ZQ05 特性研究
5	园艺学院	园艺产品采后科学	2022.06	20192049007	赖秀华	李雪萍	MaC2H2-like 与 MaEBF1 蛋白互作调控低温胁迫导致香蕉果实后熟障碍的研究
6	生命科学学院	生物化学与分子生物学	2021.06	20182003004	何 茨	庄楚雄 姜大刚	OsCEN2 调控水稻种子发育和萌发的分子机制
7	动物科学学院	动物营养与饲料科学	2021.06	20182025002	陈梦洁	高春起	Wnt/ $\beta$ -catenin 介导蛋氨酸调控黄羽肉鸡毛囊发育和羽毛生长的机制研究
8	兽医学院	基础兽医学	2021.06	20182027033	杨锦涛	熊文广	基于宏基因组学技术分析鸡肠道细菌耐药基因组多样性和分布特征
9	海洋学院	水生生物学	2022.06	20192067004	孙梦诗	魏京广	石斑鱼应激颗粒标记蛋白 G3BP 和 TIA-1 在抗病毒反应过程中的作用
10	植物保护学院	农业昆虫与害虫防治	2021.06	20182022006	李建芳	陆永跃	桔小实蝇 mAChRs 基因的鉴定以及 Bdor-mAChR-B 的功能研究
11	生命科学学院	生物化学与分子生物学	2022.06	20192003011	刘涛利	祝钦洸	植物高效广靶向的胞嘧啶碱基编辑器的开发与应用
12	动物科学学院	动物健康养殖与安全生产	2022.06	20192122006	张 宇	廖新梯	间歇光照对蛋鸡盲肠菌群和宿主生物钟昼夜节律的影响机制
13	兽医学院	基础兽医学	2022.06	20192027028	童翠红	熊文广	抗菌药耐药基因在典型猪场的分布规律
14	资源环境学院	生态学	2022.06	20192005006	梅 闯	黄 飞 蔡昆争	稻秆生物炭与蜡状芽孢杆菌对土壤镉形态转化的影响

序号	学院名称	专业	获学位年月	学号	研究生姓名	导师姓名	学位论文题目
15	材料与能源学院	化学工程	2021.06	20182102002	李冬娜	雷炳富	碳点制备、性能优化及在植物种植和照明中的应用探索
16	材料与能源学院	应用化学	2022.06	20192008014	梁弘志	刘英菊	基于普鲁士蓝可视化双通道传感器在食品分析中的应用研究
17	食品学院	食品科学与工程	2022.06	20192145035	沈文妍	杨瑞丽	基于三种 UMs 研究鞣花酸对高脂饮食小鼠的抗肥胖作用及机制
18	食品学院	食品科学与工程	2021.06	20182145018	马雯慧	陈忠正	英红 9 号茶树咖啡碱合成的相关转录因子调控机理研究
19	工程学院	机械设计及理论	2022.06	20192062001	王艳飞	王慰祖	荔枝振动分离特性研究及振动参数多目标优化
20	经济管理学院	产业经济学	2021.06	20182001005	苏柯雨	胡新艳	农地确权、确权方式与化肥减量效应——一个准实验的证据

### 三、优秀专业学位硕士学位论文（39 篇）

序号	学院名称	专业学位类别（领域）	获学位年月	学号	研究生姓名	导师姓名	学位论文题目
1	农学院	农业（农艺与种业）	2022.06	20193137038	禹桃兵	连腾祥	耐涝大豆的根际细菌分子特征研究
2	林学与风景园林学院	林业	2022.06	20193154040	郑明扬	陈晓阳	辣木再生和四倍体诱导体系构建的研究
3	林学与风景园林学院	风景园林	2022.06	20193071026	罗玮菁	陈崇贤	基于情绪健康的城市居住区适老景观环境优化研究
4	资源环境学院	农业（资源利用与植物保护）	2021.06	20183138096	潘伯桂	蔡一霞	硅调节污染稻田镉迁移与转化的理化机制及健康风险评估
5	资源环境学院	农业（资源利用与植物保护）	2022.06	20193138093	魏博超	樊小林	植物源油脂包膜控释肥致孔控释机制
6	动物科学学院	农业（畜牧）	2022.06	20193139067	吴志辉	张世海	AMPK 通过 PrIR 和 PGC-1 $\alpha$ 调控乳脂和乳蛋白合成的机制

序号	学院名称	专业学位类别(领域)	获学位年月	学号	研究生姓名	导师姓名	学位论文题目
7	兽医学院	兽医	2022.06	20193073048	林琦杰	张建民	结肠弯曲菌新型高通量 LAMP 智能检测方法的建立与应用
8	海洋学院	农业(渔业发展)	2022.06	20193140004	黎品红	孙红岩	石斑鱼 miRNA-124 和 miRNA-21 在虹彩病毒 SGIV 感染过程中的作用
9	植物保护学院	农业(资源利用与植物保护)	2022.06	20193138014	侯瑞权	张志祥	O-羧甲基壳聚糖基 pH 控释杀虫剂的制备及其靶向递药研究
10	植物保护学院	农业(资源利用与植物保护)	2021.06	20183138028	李慧静	程代凤	卵表细菌影响桔小实蝇产卵行为机制的研究
11	生命科学学院	工程(生物工程)	2022.06	20193085005	陈晓静	胡宇飞	夹心 Ct 实时定量 PCR 筛选单拷贝 T-DNA 植株技术的开发及应用
12	资源环境学院	农业(资源利用与植物保护)	2022.06	20193138089	邵志伟	陈澄宇	纳米塑料在人体模拟胃液中的凝聚动力学
13	兽医学院	兽医	2022.06	20193073040	李全威	唐兆新	N-乙酰半胱氨酸对 1 型糖尿病犬肾线粒体氧化应激的影响
14	兽医学院	兽医	2022.06	20193073060	莫凯斌	黄显会	微囊化植物精油对断奶仔猪肠道健康的影响研究
15	园艺学院	农业(农艺与种业)	2021.06	20183137087	徐燕梅	陈建业	茴香醛处理对采后火龙果果实贮藏品质的保持及其机制分析
16	林学与风景园林学院	农业(农艺与种业)	2022.06	20193137090	郭香	张庆	耐单宁乳酸菌筛选及其与单宁组合对柱花草青贮藏品质的影响
17	动物科学学院	农业(畜牧)	2022.06	20193139089	钟晨	高春起	MetRS 介导蛋氨酸调控鸽乳蛋白质合成的机制研究
18	动物科学学院	农业(畜牧)	2022.06	20193139020	黄洁兰	吴银宝	堆肥对猪粪中氟喹诺酮类抗生素抗性基因的影响
19	林学与风景园林学院	林业	2022.06	20193154024	卢璐	吴蔼民	缺氮、缺铁对黄梁木生长的影响

序号	学院名称	专业学位类别(领域)	获学位年月	学号	研究生姓名	导师姓名	学位论文题目
20	园艺学院	农业(园艺)	2021.06	20176088002	谭春桃	杨 暹	外源硒和蔗糖对豌豆芽苗菜生长、品质和糖代谢的影响
21	农学院	农业(农艺与种业)	2022.06	20193137013	凌 晨	徐振江 邓 超	莴苣品种 SSR 分子标记鉴定体系的建立及应用
22	林学与风景园林学院	林业	2022.06	20193154041	周小勤	谢贤安	丛枝菌根真菌碳磷氮信号通路基因挖掘与应用
23	动物科学学院	农业(畜牧)	2022.06	20193139002	蔡影峰	廖新倮	“鸡粪—黑水虻—小白菜”模式研究及耐药基因残留评估
24	兽医学院	兽医	2021.06	20183073102	郑子建	刘雅红	基于 MALDI-TOF MS 的四环素类药物耐药菌检测方法的建立及应用
25	兽医学院	兽医	2022.06	20193073082	许润达	张桂红	理化因素灭活非洲猪瘟病毒的研究
26	兽医学院	兽医	2022.06	20193073004	柴 菲	靳 珍	侧链含 4-氨基苯硫醇截短侧耳素衍生物的设计、合成及抗 MRSA 活性研究
27	农学院	农业(农艺与种业)	2022.06	20193137005	桂润飞	莫钊文	分蘖期侧深施液体肥对香稻产量品质和氮素利用率的影响
28	植物保护学院	农业(资源利用与植物保护)	2022.06	20193138043	吴吉英 子	张志祥	壳聚糖基纳米农药制备及其对草地贪夜蛾的杀虫活性
29	材料与能源学院	农业工程	2021.06	20193077050	苗桢武	胡志锋	铁基载氧体在生物质化学链气化中的团聚结块机理研究
30	食品学院	农业(食品加工与安全)	2022.06	20193141010	李 润	吕慕雯	生物钟基因在辣椒素调节脂质代谢中的作用机制研究
31	食品学院	农业(食品加工与安全)	2022.06	20193141017	廖彩霞	罗 林	基于纳米材料的食品小分子污染物比率荧光传感器构建研究
32	食品学院	农业(食品加工与安全)	2022.06	20193141002	陈 韵	陈运娇	利用秀丽线虫研究迷迭香多酚化合物延缓神经退行性疾病的作用机制

序号	学院名称	专业学位类别(领域)	获学位年月	学号	研究生姓名	导师姓名	学位论文题目
33	电子工程学院(人工智能学院)	农业(农业工程与信息技术)	2022.06	20193142048	黄河清	李震	基于深度学习的柑橘果实检测算法研究与系统设计
34	食品学院	农业(食品加工与安全)	2022.06	20193141043	邹晓莹	李美英	基于“肠道菌群-胆汁酸”途径探究魔芋葡甘露聚糖降脂机制
35	工程学院	工程(农业工程)	2021.06	20193077003	陈高隆	胡炼	基于GNSS与IMU的水田平地控制系统设计与试验
36	食品学院	农业(食品加工与安全)	2022.06	20183141016	罗双子	杨金易	酪胺单克隆抗体制备及免疫检测技术研究与应用
37	食品学院	工程(食品工程)	2022.06	20193072014	黄丹彤	徐振林	二嗪农特异性抗体制备及化学发光酶免疫分析方法研究
38	经济管理学院	农业(农业管理)	2022.06	20203143005	陈伟漫	罗明忠	民主参与、社会公平感知与农村居民幸福感
39	艺术学院	艺术(艺术设计)	2022.06	20193134012	彭伶俐	陈薇薇	图底关系理论下广州城中村公共空间的整合与改造——以棠下村为例

公开方式：主动公开

发：各学院、部处、各单位

华南农业大学党政办公室

2023年10月7日印发