

附件 1

2021 年山东农业大学优秀博士硕士学位论文获奖名单

博士学位论文:

序号	论文题目	作者姓名
1	鸡 CCCH 型锌指抗病毒蛋白抗 J 亚群禽白血病病毒机制研究	朱明君
2	激素和环境信号调控苹果花青苷生物合成的机理研究	安建平
3	小麦黄花叶病毒不依赖帽子翻译的差异化调控研究	耿国伟
4	OsF3H03g 和 OsF3H04g 在水稻与细菌性条斑病菌互作中的功能研究	吴 涛
5	拟南芥光信号蛋白 FHY3 介导叶片衰老的分子机理研究	田 田
6	ame-miR-184 调控意大利蜜蜂咽下腺活性的分子机制研究	张卫星
7	玉米光敏色素 C 在光形态建成与开花中的功能解析	李全权
8	氮肥减量深施对夏玉米根系构型及水氮利用效率的调控	程 乙

9	造纸黑液中类黄腐酸物质的改性及其提高水稻耐盐性的机制研究	姚媛媛
10	看麦娘对甲基二磺隆代谢抗性相关基因鉴定与功能分析	赵 宁
11	采用转录组、蛋白质组和磷酸化蛋白质组方法分析鸡卵泡选择的分子机制	陈秋月
12	拟南芥转录因子 MEE45 通过胚珠中生长素的合成调节种子的大小	李英菊
13	基于无人机遥感的高潜水位煤矿区沉陷耕地信息提取方法	胡 晓
14	温度胁迫下番茄叶绿体与细胞核双定位蛋白 WHIRLY1 的功能分析	庄焜扬
15	槲皮素调控非编码 RNA 干预内皮细胞胆固醇损伤的分子机制及其运载体系的构建	江 杨
16	微冻贮藏和气调包装对牛肉品质的影响及其机制探究	卢 骁
17	鸡柔嫩艾美尔球虫种特异性抗原的筛选鉴定及其免疫机制的研究	赵宁宁
18	拟南芥硝态氮调控基因 T5120 和 NSIG 的克隆与功能鉴定	刘 飞
19	辽河口湿地潮滩区淤蚀动态特征与生态稳定性研究	李海福

20	DNA 甲基化修饰 MdMYB1 启动子调控苹果花青苷转运的机理	姜生辉
21	Ac/Ds 转座系统在二穗短柄草及小麦中的应用和分析	薛晓东
22	包膜磷肥制备工艺优化及在小麦玉米轮作中的掺混施用效应	卢 豪
23	小麦抗赤霉病相关基因的分离和功能研究	苏培森
24	刺槐人工林转换模式对群落结构和土壤性质的影响机制	李 坤
25	CsMYB60 调控黄瓜原花青素合成及抗病性的机理研究	刘梦雨
26	耕作与秸秆还田方式对农田土壤碳来源与作物光合碳截获的影响	刘 振
27	主体功能区视角下流域生态补偿机制研究	张化楠
28	基于振动响应小波分析的梁板结构损伤检测研究	徐宗美

硕士学位论文:

序号	论文题目	作者姓名
1	棉花开花时间相关基因的挖掘与功能分析	连欣
2	活化腐植酸螯合铜的制备及其在水稻育秧基质中的应用	侯善民
3	四种功能化离子液体对斑马鱼的急性毒性、氧化胁迫和 DNA 损伤	李文秀
4	新型生物炭对设施菜地吡虫啉和啉虫脒的强化降解研究	王睿
5	黄瓜霜霉病抗性生理因素和基因表达谱的分析及抗性基因的定位	郭沛
6	玉米赤霉烯酮诱导断奶仔猪子宫肥大的机制研究	宋婷婷
7	基于 Fluent-EDEM 的马铃薯秧粉碎抛送装置仿真与试验	辛青青
8	中国畜产品进口贸易行为及其影响研究	闫冰心
9	农业干旱巨灾再保险风险区划与定价研究	宋宇宁

10	超声对淀粉结构、性质的影响及制备辛烯基琥珀酸淀粉酯的作用机理	张玉杰
11	基于迁移学习的农作物叶部病害图像识别的研究	苏婷婷
12	拟南芥 COPII 复合体组分 Sar1 调控花粉发育的研究	梁 鑫
13	中国英语学习者英语音段感知与产出中的语音聚合研究	王培娟
14	咸水膜下滴灌对土壤环境和棉花生长的影响	张安琪
15	基于 WS2 和 C3N4 的生物传感器检测 5hmC 的研究	隋程吉
16	马克思人的解放思想及当代价值	陈玉斌
17	深松对麦玉两熟农田土壤结构及水分利用的影响	周鹏翀
18	禾谷镰刀菌磷脂酰丝氨酸脱羧酶的功能研究	唐 霖
19	木薯渣在番茄无土栽培中的应用效果研究	许 杰
20	围产期奶牛发生脂肪肝的功能性调节蛋白标记物筛选	张乐天

21	桔梗多糖对铬(VI)致 DF-1 细胞线粒体自噬的调节作用	郝佳佳
22	新生代农民工职业发展“天花板”效应研究	姜大为
23	姜淀粉的提取、性质及新型环保口香糖的研制	王超凡
24	控释抗菌壳聚糖精油复合膜的制备、性能及在桃果实上的应用	连 欢
25	冷冻火锅牛肉卷肉色保持技术研究	王芳芳
26	基于深度学习的玉米田间杂草识别与分割技术研究	张传银
27	日光温室装配式土质夹芯复合墙体热湿性能研究	张广鹏
28	基于烟草全基因组重注释的碱性亮氨酸拉链鉴定与功能分析	张 蕊
29	苹果园地土壤全氮含量的高光谱参数及估测模型研究	王文倩
30	基于地-空遥感数据耦合的苹果树冠层氮素含量反演	于瑞阳
31	大的进化尺度下植物 SSRs 的比较分析与长 SSRs 的潜在	朱 林

32	不同火烧强度林地灌草丛群落物种多样性及其与土壤因子的关系	陈小雪
33	Nrf2 信号通路在镉致肾毒性中的作用研究	汤寇寇
34	设计水肥一体化施肥机的设计与混肥方式研究	常金明
35	基于改进生态足迹模型的衡水市生态承载力研究	周 钰
36	基层妇联在乡村振兴中的作用研究 ——基于山东省多村庄的实证调查	郭姗姗
37	基于不同盐渍度的黄三角滨海盐渍土水盐定量反演	王丹阳
38	束缚应激与 CRH 升高通过激活 TNF- α 系统损伤雌性小鼠卵母细胞的发育能力	赵新跃
39	城市社区财务监管的困境与对策研究——以 T 区 C 街道为例	严 肃
40	耐盐碱细菌筛选与生物菌肥对盐碱地作物的影响	王文团