附件1

| **序号** | **申请号** | **专利类型** | **专利名称** |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2020116108825 | 发明专利 | 一种快速精准选育半糯型粳稻恢复系的方法 |
| 2 | 2023113166841 | 发明专利 | 多元缺陷铁基MOFs纳米酶及其制备方法和应用 |
| 3 | 2021104517356 | 发明专利 | 白花水蜜香精 |
| 4 | 202110553190X | 发明专利 | 双位点嵌合巴氏杆菌PlpE抗原表位的兔出血症病毒VP60重组抗原及其制备和应用 |
| 5 | 2022106013620 | 发明专利 | 一种铁镍MOF/聚丙烯腈纳米纤维膜复合阴极及其制备方法和应用 |
| 6 | 2022110264570 | 发明专利 | 绿豆蛋白与牛蒡纳米纤维素协同稳定泡沫为模板的气凝胶 |
| 7 | 2020101233786 | 发明专利 | 一种水开菲尔改良剂加工面皮的方法及其应用 |
| 8 | 2021105522953 | 发明专利 | 单一位点嵌合巴氏杆菌PlpE抗原表位的兔出血症病毒VP60重组抗原及其制备和应用 |
| 9 | 2023100742015 | 发明专利 | 具有抑菌和抗氧化活性的乳杆菌、适用于秸秆青贮的复合微生物菌剂及其应用 |
| 10 | 2019111637868 | 发明专利 | 一种基于区块链技术的产品深度溯源系统 |
| 11 | 2023110437269 | 发明专利 | 一株产细菌纤维素的菌及其应用 |
| 12 | 2021106405270 | 发明专利 | 用于鉴别普通小麦-簇毛麦6VS.6AL易位系的引物对及其应用 |
| 13 | 2022100732540 | 发明专利 | 一种氮缓释型秸秆育秧基质盘的制备方法 |
| 14 | 202311258767X | 发明专利 | 一株耐盐碱促生天津假单胞菌P522及其应用 |
| 15 | 2017100423654 | 发明专利 | 用于肉品保鲜的抗菌剂 |
| 16 | 2021110929423 | 发明专利 | 山羊副流感病毒3型感染性cDNA克隆构建方法及其应用 |
| 17 | 2021108128018 | 发明专利 | 一种抑制匍枝根霉的dsRNA及其应用 |
| 18 | 202011414617X | 发明专利 | 一种基于3D视觉感知的采摘装置的控制方法 |
| 19 | 2021105175445 | 发明专利 | 同时检测小麦抗赤霉病基因与抗白粉病基因的多重PCR标记引物组及其应用 |
| 20 | 2021114546209 | 发明专利 | 一种含藜麦蛋白的植物肉及其制备方法和应用 |
| 21 | 2023106533850 | 发明专利 | 一种与大豆谷氨酸相关的KASP标记及其应用 |
| 22 | 2021114529006 | 发明专利 | 一株水稻内生菌及其应用 |
| 23 | 2020114114465 | 发明专利 | 一种用于农药使用风险的监测方法及系统 |
| 24 | 2021111444044 | 发明专利 | 一种卡那霉素接枝的纤维素基抗菌材料及其制备方法 |
| 25 | 2022112004949 | 发明专利 | 一株副干酪乳杆菌及其在制备酸浆豆制品中的应用 |
| 26 | 2022105783661 | 发明专利 | 一种可同步去除养殖污水中的COD、抗生素和磷的吸附-催化双功能材料的制备与应用 |
| 27 | 2023107015242 | 发明专利 | 水稻稻瘟病抗性基因Pik-W25及其应用 |
| 28 | 2023115520686 | 发明专利 | MEC-AD系统的改性阴极制备方法及其高效低能耗应用 |
| 29 | 2022117030278 | 发明专利 | 一株柠檬明串珠菌及其应用 |
| 30 | 2020110934272 | 发明专利 | 一种发芽玉米中类胡萝卜素高效富集的方法 |
| 31 | 2021104517341 | 发明专利 | 肥城白里香精 |
| 32 | 2021104773969 | 发明专利 | 肥城红里香精 |
| 33 | 2021104517712 | 发明专利 | 奉化玉露香精 |
| 34 | 2021115064595 | 发明专利 | 一株剑菌及其应用 |
| 35 | 2022103397309 | 发明专利 | 一种风味型米发糕预拌粉、米发糕及其制备方法 |
| 36 | 2019109741613 | 发明专利 | 一种高效龙虾脱壳器 |
| 37 | 2022111288252 | 发明专利 | 一种粳稻抛秧栽培专用控释肥及其应用方法 |
| 38 | 2023110163061 | 发明专利 | 稻瘟病多重抗病基因组合Pita+Pi5+Piz-t及其应用 |
| 39 | 2022109195546 | 发明专利 | 一种多平层、智能化、环保型肉用水禽养殖结构 |
| 40 | 2021106929651 | 发明专利 | 多肽及其应用和用于检测胞内劳森氏菌抗体的试剂盒 |
| 41 | 2021104517892 | 发明专利 | 深州蜜桃香精 |
| 42 | 2023111751499 | 发明专利 | 一种可持续的治理农业面源磷污染的自动调理剂及其制备方法和应用 |
| 43 | 202322218758X | 实用新型 | 一种无动力层叠跷板式昆虫养殖设备 |
| 44 | 2023221434560 | 实用新型 | 耕耘松土机后轮调节装置 |
| 45 | 2023207031359 | 实用新型 | 绿豆可溶性膳食纤维提取一体化系统 |
| 46 | 2023223529851 | 实用新型 | 一种蝴蝶饲喂及观察装置 |
| 47 | 2023221285299 | 实用新型 | 一种用于研究稻飞虱产卵的实验装置 |
| 48 | 2023208565777 | 实用新型 | 一种方便组合的种植架 |
| 49 | 2023219117810 | 实用新型 | 一种具有防护结构的预制菜包装运输装置 |
| 50 | 202321987740X | 实用新型 | 一种包子馅混合装置 |
| 51 | 2023303370049 | 外观设计 | 育苗穴盘（草莓育苗） |
| 52 | 2023304148811 | 外观设计 | 包装盒（鹿茸菇） |
| 53 | 2023304150332 | 外观设计 | 包装盒（破壁灵芝袍子粉） |
| 54 | 2023304149373 | 外观设计 | 包装盒（米饭伴侣） |
| 55 | 2023304148421 | 外观设计 | 包装袋（十谷饭） |
| 56 | 2023304150830 | 外观设计 | 标贴（土鸡汤） |
| 57 | 2023304147895 | 外观设计 | 包装袋（南粳46大米） |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |