附件1

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **申请号** | **专利类型** | **专利名称** |
| 1 | CN202110376369.2 | 发明专利 | 鸽新城疫高免卵黄抗体及其制备方法和应用 |
| 2 | CN202010780188.1 | 发明专利 | 小麦粒重相关的KASP引物组及其应用 |
| 3 | CN202110489904.5 | 发明专利 | 一种水禽屠宰加工中的二次脱毛方法 |
| 4 | CN202010780196.6 | 发明专利 | 与小麦粒重相关的KASP引物组及其应用 |
| 5 | CN202011401459.4 | 发明专利 | 基于微波辅助改性的磁性纳米粒子的制备方法及其应用 |
| 6 | CN201811482941.8 | 发明专利 | 一株补强胆固醇内源性合成的重构ST细胞及其构建方法和用途 |
| 7 | CN202011155159.2 | 发明专利 | 与小麦低多酚氧化酶活性基因QPpo-5D共分离的分子标记 |
| 8 | CN202011584542.X | 发明专利 | 温室基质栽培的智能水肥决策方法及系统 |
| 9 | CN201910717230.2 | 发明专利 | 一种鉴定水稻抗稻瘟病基因Pigm的四引物分子标记方法 |
| 10 | CN201911407906.4 | 发明专利 | 一株分泌抗裂谷热病毒NSs蛋白单克隆抗体的杂交瘤细胞株及其应用 |
| 11 | CN201710962415.0 | 发明专利 | 一种富益生菌冻干毛豆粒产品及其制备方法 |
| 12 | CN201910788899.0 | 发明专利 | 一个与小麦茎基腐病抗性QTL紧密连锁的分子标记及其应用 |
| 13 | CN202110335401.2 | 发明专利 | 基于无线传感网络的发酵床垫料监测系统和数据融合算法 |
| 14 | CN202010779480.1 | 发明专利 | 一组与小麦粒重相关的KASP引物组及其应用 |
| 15 | CN201910327315.X | 发明专利 | 用于鉴定绿豆抗白粉病表型的分子标记VrMLO\_Indel2及其引物和应用 |
| 16 | CN201710122822.0 | 发明专利 | 一种多节臂仿形疏花疏果装置 |
| 17 | CN202011428350.X | 发明专利 | 一种生防荧光假单胞菌及其培养方法和应用 |
| 18 | CN202010169767.2 | 发明专利 | 异常棉来源的抗旱相关SSR序列及其应用 |
| 19 | CN201910327322.X | 发明专利 | 用于鉴定绿豆抗白粉病表型的分子标记VrMLO\_Indel1及其引物和应用 |
| 20 | CN201911243630.0 | 发明专利 | 一个影响绵羊早期生长的分子标记、检测方法及其应用 |
| 21 | CN201711272602.2 | 发明专利 | 一种富益生菌冻干胡萝卜丁产品及其制备方法 |
| 22 | CN201910717737.8 | 发明专利 | 一种鉴定水稻稻瘟病抗性基因Pigm的KASP分子标记方法 |
| 23 | CN201811335617.3 | 发明专利 | sacB介导的绿针假单胞菌遗传操作方法 |
| 24 | CN202010106232.0 | 发明专利 | 一种沼液与水热炭热解液配施替代化肥并减少稻田氨挥发的方法 |
| 25 | CN202110752883.1 | 发明专利 | 一种猪链球菌病疫苗 |
| 26 | CN202010761279.0 | 发明专利 | 一种多孔炭强化微生物挂膜载体材料的制备方法及应用 |
| 27 | CN202010772052.6 | 发明专利 | Ⅰ群4型禽腺病毒SD-F株、灭活疫苗及制备方法 |
| 28 | CN202110361820.3 | 发明专利 | 稻曲菌激发子蛋白SGP1、短肽及其应用 |
| 29 | CN202110605391.X | 发明专利 | BF2代苏紫猪生长发育性状检测方法及其应用 |
| 30 | CN202110280916.7 | 发明专利 | 一种与昆虫BBMV特异性结合的单域抗体、重组抗体、编码基因及制备方法和应用 |
| 31 | CN201911275520.2 | 发明专利 | 一个影响山羊早期体重的分子标记及其引物和应用 |
| 32 | CN201910770828.8 | 发明专利 | 拟除虫菊酯类农药代谢物的广谱识别单链抗体及其应用 |
| 33 | CN202011610657.1 | 发明专利 | 一种H9N2禽流感病毒、灭活疫苗及其制备方法 |
| 34 | CN202110178666.6 | 发明专利 | 一种水稻抗性相关基因及其应用 |
| 35 | CN202011098749.6 | 发明专利 | 一种与玉米雄穗下连续多叶位叶宽主效QTL紧密连锁的SNP标记及其应用 |
| 36 | CN201910355017.1 | 发明专利 | 延长果蝇寿命的培养基及其制备方法和使用方法 |
| 37 | CN202010380989.9 | 发明专利 | 一种基于微酸性电解水的绿藻处理方法 |
| 38 | CN202110067678.1 | 发明专利 | 一种产气荚膜梭菌噬菌体裂解酶及应用 |
| 39 | CN201911271110.0 | 发明专利 | 一种大规格鱼类自动宰杀装置及控制方法 |
| 40 | CN201910384208.0 | 发明专利 | 与棉花矮杆和高衣分相关的SSR分子标记 |
| 41 | CN201910327421.8 | 发明专利 | 用于鉴定绿豆抗白粉病表型的分子标记VrMLO\_Indel3及其引物和应用 |
| 42 | CN201911063516.X | 发明专利 | 灰飞虱不同组织稳定表达的内参基因、其筛选方法及应用 |
| 43 | CN201910972241.5 | 发明专利 | 甘蓝型油菜高矮性状紧密连锁的SNP标记及其应用 |
| 44 | CN202010021140.2 | 发明专利 | 基于基因编辑技术的Wx突变型蛋白及其基因在植物育种中的应用 |
| 45 | CN201810931712.3 | 发明专利 | 一种红枣酵泥保健馒头的制作方法 |
| 46 | CN201911238268.8 | 发明专利 | 菜豆普通花叶病毒的单克隆抗体、其杂交瘤细胞株及应用 |
| 47 | CN202110332620.5 | 发明专利 | 一种噬菌体组合物、抑菌剂及其应用 |
| 48 | CN201911250042.X | 发明专利 | 一株氟磺胺草醚降解菌及其应用 |
| 49 | CN202110650187.X | 发明专利 | 一株具有抑菌能力的耐硼赖氨酸芽孢杆菌及其应用 |
| 50 | CN201910384750.6 | 发明专利 | 棉花高衣分相关的SSR核酸序列及其应用 |
| 51 | CN202010983314.3 | 发明专利 | 与甘蓝型油菜矮杆紧凑性状共分离的SNP标记及应用 |
| 52 | CN201910429956.6 | 发明专利 | 一株苏云金芽孢杆菌及其应用 |
| 53 | CN202010120196.3 | 发明专利 | 与小麦赤霉病抗性相关的KASP引物组及其应用 |
| 54 | CN202011415272.X | 发明专利 | 一种智能水果采摘机器人 |
| 55 | CN201911234586.7 | 发明专利 | 一种褐煤堆肥产物及其在降低土壤氨气及氧化亚氮排放中的应用 |
| 56 | CN202011516349.2 | 发明专利 | 一种分泌抗小反刍兽疫病毒单克隆抗体的杂交瘤细胞株及其单抗与应用 |
| 57 | CN202122953397.4 | 实用新型 | 一种行走装置底盘 |
| 58 | CN202220184319.4 | 实用新型 | 废弃生物质双干式发酵装置 |
| 59 | CN202221222325.0 | 实用新型 | 一种用于蔬菜栽培的可分解式栽培槽 |
| 60 | CN202220741056.2 | 实用新型 | 一种喷杆喷雾机 |
| 61 | CN202220646286.0 | 实用新型 | 一种折叠式集卵免刮收卵装置 |
| 62 | CN202220710853.4 | 实用新型 | 一种快速收集卵块以及更换虫蛹的黑水虻养殖箱 |
| 63 | CN202221183155.X | 实用新型 | 一种植物种子培育舱 |
| 64 | CN202220710400.1 | 实用新型 | 一种凤蝶在长三角地区的人工规模化养殖设备 |
| 65 | CN202220123879.9 | 实用新型 | 一种从植物根系提取质外体液的装置 |
| 66 | CN202220360782.X | 实用新型 | 一种基于机器人技术的猪场环境感知装置 |
| 67 | CN202230267563.2 | 外观设计 | 植物种子培育舱 |