

河南科技大学学报

自然科学版

第 47 卷第 1 期 2019 年 2 月

目 次

不同硬度小麦品种籽粒吸水率和发芽特性研究

..... 李新华,任秀娟,乔红,张帅垒,王紫娟,欧行奇(1)

小麦新品种百农 207 适宜播期播量组合研究

..... 王玉玲,何鸿举,乔红,欧行奇(6)

5 个小麦品种柱头发育形态和杂交结实率模拟研究

..... 任秀娟,乔红,张帅垒,王紫娟,欧行奇(11)

氮磷钾施用水平对不同小麦品种产量性状的影响 王玉玲,何鸿举,乔红,欧行奇(16)

生防菌株 11-7 对松材线虫的拮抗研究

..... 牛永瑞,李欢欢,孙天霖,牛鸿斐,凌发发,石红利(20)

遮荫植被对高密度人群地 UVB 辐射的影响

——以福建农林大学为例 戴忠炜,姜禹,黄思颖,林钰珺,吴涌平,兰思仁(25)

基于 GIS 的聊城市公园绿地可达性分析

..... 谢焕景,沈钦炜,魏凌伟,郑郁善,陆东芳(31)

牛源 cathelicidin 类抗菌肽的生物信息学分析

..... 李杰,杭柏林,宁春妹,司素锦,张慧辉,胡建和(37)

一类两种群趋化模型整体解的有界性 马俊巧,杨小飞(43)

基于近红外光谱的女贞子评价方法研究 侯超逸,段凌瑶,李芸玲,侯玉霞,王吉超,侯振雨(47)

一类具有阶段结构和 logistic 输入的传染病模型的稳定性

..... 梁桂珍,郭彩燕(53)

新型分布式传感器漏泄同轴电缆的理论研究

..... 梁晨,李建杰,王宁(60)

基于移动设备的听障人特定语音识别训练系统

..... 李建文,杨亚威(67)

室温合成 Ag 掺杂 TiO₂ 复合材料及其光催化性能研究

..... 娄慧慧,王吉超,王秀婷,娄天军(74)