

河南科技学院学报

(自然科学版)

第 52 卷第 4 期 2024 年 8 月

目次

灌溉和雨养条件下不同品种小麦的农艺性状与产量关系研究

..... 李新华,王紫娟,欧行奇,欧阳娟,乔红,张帅垒(1)

拟南芥液泡型 H⁺-ATP 酶 E1 亚基编码基因 *AtTUF* 的研究进展

..... 王妮娜,王文佳,丁位华,岳琳梓,代海芳,孙海丽(6)

螺旋藻豆腐的研制开发 唐魁延,龚艺松,田冬青,张晓宇,聂远洋,李波(15)

大豆 *GmZAT10* 基因克隆与表达分析 李慧慈,张工展,张东超,邹丽颖,张晋玉,黄中文(28)

基于可变异混合 PSO 的上肢康复机器人轨迹优化 徐玉杰,李宪华,宋韬(36)

一类具有 C-F 边界的旋转薄壁梁振动方程整体解的存在性 沈林,胡淑珂(47)

应用草原放牧算法的机器人动态参数迭代辨识 吴鸿宇,庠祥臣(56)

基于改进离散鲸鱼优化算法的机器人路径规划

..... 曾林鹏,姚远航,张怡航,李新建,孔晓红(66)

解耦膜与惯性通道相互作用对液压悬置特性影响分析

..... 林智宏,谢泓,陈强,林启望(76)