

生物技术进展

2015年 第5卷 第2期

目 次

进展评述

基于高通量测序的宏基因组学技术在动物胃肠道微生物方面的研究进展

..... 吴 森,张莺莺 咎林森(77)

我国微藻生物柴油的研究背景与发展战略 吴立柱,窦世娟,从均广,杨国军,刘建凤(85)

真菌苯二酚内酯聚酮类化合物生物合成研究进展 王晓婧,陆 伟,徐玉泉,梁晓东(89)

芽孢杆菌高效分泌表达异源蛋白的研究进展 王培立,王 平,田 健,伍宁丰,姚 斌(95)

大豆种质资源遗传多样性研究进展

..... 何 真,韵晓东,武 凯,姬虎太,常建忠,乔麟轶,郑 军(103)

玉米赖氨酸相关基因 *opaque-2* 及其修饰基因研究进展

..... 史庆玲,董永彬,周 强,马智艳,乔大河,邓 飞,李玉玲(109)

肝细胞癌循环肿瘤细胞标志物及检测方法研究进展 王姣姣,耿圆圆,张家耀,姜 伟(113)

研究论文

玉米淀粉分支酶基因 *SBE IIb* 高效沉默表达载体的构建及转化表达

..... 李 楠,赵吉元,尹悦佳,柳 青,郭 嘉,王云鹏,刘相国,郝东云,贺红霞(120)

转 *GmTMT2a* 基因玉米抗旱功能分析 张 靓,张 兰,王晓萍(127)

猪 *SsBHMT* 基因的原核表达及条件优化 余爱丽,赵晋锋,张晏萌,张 正,郭二虎(132)

Gordonia sp. LAM0048 的分离鉴定及其降解正十六烷的研究

..... 陈小蓉,阮志勇,王彦伟,王慧敏,郭 翔,孔德龙,邵承斌(137)

埃博拉病毒疫苗研究进展及相关专利浅析 李有朝,蔡玉品,郝 佳(142)

试验报告

0.5%藜芦碱可溶液剂防治茄子红蜘蛛田间药效初报

..... 焦雪霞,谷培云,王 胤,杨金利,张春梅,郑 翔(148)

征订启事 生物技术通报(102)

征稿启事(151)

《生物技术进展》编委会(152)

彩图图版(封三)