



目次

作物遗传育种·种质资源·分子遗传学

- 1835 水稻穗退化突变体 *spd11* 的遗传分析及候选基因鉴定
钟萍 陈璞睿 王迁 肖富良
张宽 马芙蓉 黄美菱 王平荣
邓晓建 孙昌辉
- 1844 芝麻 AQP 家族的全基因组序列鉴定及其特征分析
吴向阳 程朝泽 吕高强 王心宇

耕作栽培·生理生化·农业信息技术

- 1859 全球气候变暖对中国种植制度可能影响XII. 气候变暖对黑龙江寒地水稻安全种植区域和冷害风险的影响
王晓煜 杨晓光 吕硕 陈阜
- 1872 不同地力下基肥运筹比例对水稻产量及氮肥吸收利用的影响
范立慧 徐珊珊 侯朋福 薛利红
李刚华 丁艳锋 杨林章

植物保护

- 1885 链格孢菌苹果致病型的 ATMT 转化体系的建立
顾雪迎 施文骁 王洪凯 郭庆元
- 1892 避雨栽培对葡萄霜霉病菌孢子囊飞散时空动态的影响
于舒怡 刘长远 王辉 刘丽
关天舒

土壤肥料·节水灌溉·农业生态环境

- 1903 长期施肥对黄壤性水稻土磷平衡及农学阈值的影响
刘彦伶 李渝 张雅蓉 张文安
蒋大明
- 1913 长期玉米连作下黑土各组分有机质化学结构特征
张福韬 乔云发 苗淑杰 韩晓增
- 1925 基于可见/近红外光谱的黄河口区土壤盐分及其主要离子的定量分析
刘亚秋 陈红艳 王瑞燕 常春艳
陈哲

园艺

- 1936 三种类型柑橘成熟果实表面蜡质分析
王金秋 何义仲 徐坤洋 罗悻
盛玲 罗焘 刘欢 程运江
- 1946 草莓果实不同发育时期的蛋白磷酸化水平
吕晓芬 李宇轩 苗英 陈良珂
沈元月 秦岭 邢宇

贮藏·保鲜·加工

- 1960 添加不饱和脂肪酸对酿酒酵母胞内脂肪酸成分和葡萄酒香气的影响
段亮亮 潘秋红 王亚钦 叶冬青
段长青 燕国梁

1979 不同乳酸菌发酵对桂圆肉中酚类物质及抗氧化活性的影响

赖 婷 刘 磊 张名位 张瑞芬
张 雁 魏振承 邓媛元

畜牧·兽医·资源昆虫

1990 山羊 PRNP 基因启动子转录活性研究

周荣艳 魏彦辉 锡建中 李兰会
陈 辉 高立杰 张振红

1998 山羊 IGFBP-2 基因的克隆、序列分析及其组织表达

占思远 董 尧 李 利 仲 涛
王林杰 张红平

2008 猪圆环病毒 2 型诱导 PK-15 细胞产生 IFN- β 的信号通路研究

张新晨 赵其岭 陈萌萌 孙嘉瑞
鲍恩东 张书霞 吕英军

2017 2014-2015 年中国部分地区蜜蜂慢性麻痹病病毒流行病学调查及系统发育分析

贾慧茹 吴艳艳 王 强 代平礼
周 婷

2027 家蚕 bHLH 转录因子 Bmdimm 与 Bmchip 的相互作用

赵 朋 王叶菁 位曙光 刘莉娜
李珍珍 赵 萍 何华伟