## 植物保护 Plant Protection

全国中文核心期刊 中国科技核心期刊 RCCSE中国核心学术期刊 CSCD来源即刊





中国植物保护学会 China Society of Plant Protect 中国农业科学院植物保护研究所 Institute of Plant Protection, CAAS



国外引进甘蔗材料白叶病植原体巢式 PCR 检测及其序列分析

······ 王晓燕,李文凤,黄应昆,等(142)

## 目 次

• •	•
特约稿件	猕猴桃溃疡病菌在中国的适生性分析
农业生产模式与植物保护的发展 胡小平,任志刚(1)	······· 邵宝林,王成华,张 婧,等(146)
2013—2015 年国家自然科学基金对植物保护学科资助情况分析	基础知识
	—
	灯下诱集的亚洲玉米螟成虫形态近似种的鉴别
专论与综述	
花生叶斑病研究进展 韩锁义,张新友,朱 军,等(14)	柠条重要害虫四线奇尺蛾天津亚种的蛹和成虫形态特征及性别
研究报告	鉴定 常春燕,秦伟春,王新谱,等(155)
	调查研究
对甜菜夜蛾具有杀虫活性的 Bt 菌株 cry1Ca 基因研究	
······ 王 杨,周子珊,刘永磊,等(19)	野生大豆(Glycine soja)抗斜纹夜蛾资源鉴定
迁飞对草地螟生殖行为及种群暴发的影响	······· 吴 倩,黄志平,蒋成功,等(159)
	云南省马铃薯黑痣病病原菌融合群鉴定及8种药剂对其的毒力
不同季节出生的布氏田鼠繁殖发育模式分析	
	云南省德宏州亚洲玉米螟发生动态及主要危害区域调查
任飞,王大伟,李宁,等(31)	
结合冠层光谱和叶片生理观测的小麦条锈病监测模型研究 …	
	北京地区草莓灰霉病菌的转座子及其分布频率
杨树溃疡病生防菌株的抑菌机理研究	······ 张 佳,张晓歌,张 璨,等(177)
······杨 蕾,周国英,梁 军(47)	侵染冬瓜的病毒病原种类鉴定 … 尤 毅,李华平,谢大森(182)
假蒟提取物杀虫活性成分稳定性研究	长期施药果园中的苹果轮纹病菌对戊唑醇和甲基硫菌灵的敏感
	性 安久栋,国立耘,朱小琼,等(187)
美国白蛾 hcapn3 基因的克隆及 HcAPN3 蛋白与 Cry1Ac 结合特	长江中下游地区亚洲镰刀菌 NX-2 毒素群体的检测
性分析 王翠苹,赵 丹,李少雅,等(62)	
大豆孢囊线虫大豆和烟草群体寄生性比较分析	86 份贵协系小麦种质资源对条锈病的抗病性评价
·····································	
转基因抗虫耐除草剂(Cry1Ac+EPSPS)玉米对草甘膦耐受性研究	影响南方水稻黑条矮缩病发生流行的因子分析
蛾龄、温度和相对湿度对草地螟自主飞行能力的影响	临麦系列春小麦品种抗条锈性分析
······ 唐继洪,程云霞,罗礼智,等(79)	
Q型烟粉虱对 20 个烟草品种的选择性	葡萄上蓟马种类与发生规律
······ 王艳秋,林华峰,金 鹏,等(84)	
顶孢霉 Ahyl 菌株微粉剂的配方筛选	水稻黑点米形成原因初步研究
茉莉酸甲酯诱导大田水稻抗白叶枯病的效应研究	技术与应用
··················· 向妙莲,蒋海燕,曾晓春,等(95)	4 种药剂拌种对白背飞虱的防治效果
滇杨挥发物成分对马铃薯块茎蛾产卵选择的影响	
	不同杀菌剂对小麦叶锈病的防治效果
异色瓢虫幼虫对云南云杉长足大蚜若虫的捕食效应	
	氟啶虫胺腈对麦蚜的防治效果
半夏防御酶系对 Fusarium oxysporum 和 Phytophthora parasitica	
侵染的动态反应 孙新荣, 仲彩萍, 裴建文, 等(109)	4 种种衣剂对青稞条纹病的防治效果
3 种除草剂对寒地水稻的生理效应研究	
	新型生物源农药与化学农药对草莓叶螨的防效对比研究
实验方法与技术	
应用 RT-PCR 和 dot-ELISA 方法检测单头灰飞虱体内水稻	戊唑・多菌灵・乙膦铝乳胶液对苹果枝干轮纹病的防治效果
条纹病毒 张水英,蒋春和,兰平秀,等(119)	
卵孢白僵菌 NEAU30503 固态培养条件优化	有害生物动态
······· 宋龙腾,张鑫鑫,于洪春,等(123)	油松新害虫——黑胫腮扁叶蜂的初步观察
实时荧光 PCR 检测瓜炭疽病菌	
王 翀,张小菊,张祥林,等(129)	
	新疆榆树黄萎病病原菌鉴定
向日葵菌核病接种方法及品种抗病性鉴定	
	葫芦科杂草小马泡危害玉米
研究简报	

封面照片

果树、油菜、小麦间作 …… 邱峰摄

中保科技(封2);好收成(封3);克胜(封底)