



中国马铃薯

ZHONGGUO MALINGSHU

双月刊

2015年第4期

(第29卷 总第144期)

8月25日出版

(1987年创刊)

主管 东北农业大学
中国作物学会
主办 东北农业大学
中国作物学会马铃薯专业委员会
协办 中国农业科学院蔬菜花卉研究所
国家马铃薯改良中心
百事食品(中国)有限公司
北大荒马铃薯产业有限公司
内蒙古凌志马铃薯科技股份有限公司

编辑出版 《中国马铃薯》编辑部
通讯地址: 哈尔滨市东北农业大学
邮政编码: 150030
电话: (0451) 55190003
传真: (0451) 55190739 (Fax)
E-mail: potatojb@neau.edu.cn

名誉主编 陈伊里
主编 吕文河
副主编 刘晓洁
责任编辑 石 瑛 张丽莉 魏峭嵘
张铨哲 孙 磊 陆忠诚

英文编辑 陈 瑶 汤慧娟
编 务 马迎迎 吴丽莉

版式设计 陆忠诚
统一刊号 ISSN 1672-3635
CN23-1477/S

发行范围 国内外公开发行
邮发代号 14-167

广告经营许可证号 2301060000010

印 刷 哈尔滨市石桥印务有限公司

发 行 哈尔滨市邮局

订 阅 全国各地邮局(所)

每期定价 12.00元

目 次

遗传育种

4x-2x 杂交创制马铃薯新种质

.....黄 超, 李歌歌, 叶 龙, 等(193)

陇中温寒半湿润区马铃薯高产抗黑痣病品种的引进筛选

.....陈爱昌, 魏周全, 文宏伟(199)

栽培生理

不同膜色及覆膜方式对旱地马铃薯生长的影响

.....李彦强, 张鹏飞, 石晓华, 等(202)

半干旱地区马铃薯不同黑膜覆盖栽培方式比较

.....宋振华, 雍山玉, 张令天(209)

河北二季作区马铃薯春季多膜覆盖高效种植模式

.....张淑青, 张铁石, 封志明, 等(213)

安定区浅山区马铃薯全程机械化种植技术

.....康亚军(217)

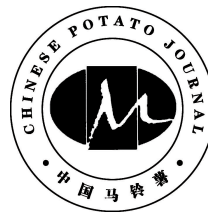
土壤肥料

包膜控释尿素对马铃薯生长发育及产量的影响

.....魏玉琴, 姜振宏, 陈 富, 等(219)

中国马铃薯

ZHONGGUO MALINGSHU



目次

病虫害防治

- 马铃薯六种主要病毒通用RT-PCR检测体系的建立
..... 张 威, 白艳菊, 文景芝, 等(222)
- 定西市脱毒马铃薯病毒携带情况及趋势分析
..... 赵小龙(228)

综 述

- 马铃薯营养综述
..... 曾凡远, 许 丹, 刘 刚(233)

产业开发

- 世界马铃薯淀粉专利技术现状及未来趋势
..... 刘玲玲(244)
- 万源市马铃薯贮藏现状与对策建议
..... 尹高龙, 黄雪丽, 沈学善, 等(249)

品种介绍

- 优质马铃薯新品种—‘天薯11号’
..... 吕 汰, 何二良, 郭天顺, 等(253)
- 马铃薯新品种‘延薯9号’的选育
..... 许震宇, 康哲秀, 玄春吉, 等(255)

[期刊基本参数] CN23-1477/S * 1987 * b * A4 * 64 * zh * p * ¥12.00 * 2000 * 14 * 2015-04

广 告 信 息

内蒙古凌志马铃薯科技股份有限公司
内蒙古正丰马铃薯种业股份有限公司
内蒙古民丰种业有限公司
中国农业科学院蔬菜花卉研究所
百事食品(中国)有限公司
黑龙江德沃科技开发有限公司
黑龙江省农业科学院克山分院
黑龙江兴佳薯业有限责任公司
北京智博瑞华温室工程技术有限公司
哈尔滨沃尔科技有限公司
内蒙古恒特马铃薯种业有限公司
北京新禾丰农化资料有限公司
内蒙古格瑞得马铃薯种业有限公司
承德永丰种业有限公司
特杰特喷雾技术(天津)有限公司
上海组培生物科技有限公司
大兴安岭兴佳种业有限公司
呼伦贝尔恒屹农牧业股份有限公司
哈尔滨博凯普生物技术开发有限公司
上海农卉生物科技有限公司

中国马铃薯编辑委员会名单

顾 问 张广学 田 波 刘介民 宋伯符
门福义 何礼远 樊民夫

主 任 委 员 屈冬玉

副主任委员 金黎平 王 蒂 谢从华 陈伊里
吕文河 李 顺 黄宇清

委 员 (按拼音升序排列)

曹先维 陈 勤 陈伊里 杜 珍 樊明寿
郭华春 何 卫 黄三文 黄宇清 金光辉
金黎平 雷尊国 李广存 李 顺 李文刚
刘 刚 刘明月 刘淑华 柳 俊 吕典秋
吕金庆 吕文河 罗其友 蒙美莲 庞万福
屈冬玉 单卫星 盛万民 石 瑛 司怀军
隋启君 汤 浩 田世龙 田振东 王 蒂
王季春 王 舰 吴承金 谢从华 谢开云
熊兴耀 闫洪志 杨延辰 尹 江 云 庭
詹家绥 张俊莲 张若芳 张雅奎 朱杰华