

# 目次



中国期刊方阵双效期刊  
 全国优秀农业科普期刊  
 华北地区优秀期刊  
 北京市优秀科技期刊

## 北京农业

2011年6月下旬刊

(总第479期)

每月25日出版

1981年创刊

### 《北京农业》编委会

顾问: 赵根武 刘亚清

编辑部主任: 方智远

编辑委员会委员: (按姓氏笔划为序)

王树忠 刘庆昌 李云伏 李晓林  
 苏建通 沈瀚 陈立玺 陈卓  
 陈殿奎 张令军 张芝利 张光连  
 周春江 赵久然 赵永志 赵春江  
 祝俊杰 殷守仁 黄大昉 程晓仙  
 欧阳喜辉

主管单位: 北京市农业局

主办单位: 北京市农业技术推广站

编辑出版: 北京农业杂志社

社长兼主编: 孙月

副主编: 吴建

责任编辑: 张小宁 白文军

电脑制作: 孟德亮 王幽璇

地址: 北京市西城区裕民中路6号

联系电话: 010-58443187 82078183

邮政编码: 100029

广告发行: 010-62044255

E-mail: bjnyzz@163.com bjnyxsb@163.com

国内统一刊号: CN11-2222/S

广告经营许可证: 京西工商广字0189号

国内总发行: 北京报刊发行局 发行范围: 公开发行

国外总发行: 中国出版对外贸易总公司(北京782信箱)

订阅处: 全国各地邮电局(所)

印刷: 北京市亨利印刷有限公司

邮发代号: 80-954 每册定价: 6.00元

### 都市农业

北京市门头沟特色种植业发展现状问题及对策……刘法英 顾慈阳(1)

### 生物技术

Smad7蛋白的研究进展……张子敬 柴亚楠(2)

用气相色谱法测定食用菌中的农药残留……  
……张晓艳 孙敏杰 刘丹 温健(4)

### 栽培育种

玉米的种植与相关病虫害防治策略……瞿元黎(5)

设施蔬菜高产增效关键技术措施……冉清华(7)

棉花高产优质高效栽培技术……师树旺(9)

陆地棉纤维品质基因效应研究……杨正书(11)

红肖梨生产优质栽培试验及示范……王聪梅(13)

加快才溪脐橙产业化发展的思考……黄静 王福如(15)

### 花卉中草药

DJC中草药浸出液在桑蚕饲养上的应用……陈忠义 魏新田(17)

云南省麻栗坡县国家重点保护野生植物中药用植物研究……  
……甘登明(19)

### 畜牧兽医

一例规模猪场暴发猪流行性腹泻和猪瘟混合感染的诊治……  
……赵小刚(20)

丹顶鹤“表演”驯化实用技术研究……  
……宋胜利 徐铁林 宋文辉 徐剑锋 许宽 王守成 徐秀娟(22)

畜禽杂种优势测定和评估方法分析……江云英(24)

关于山东省邹平县畜禽养殖标准化示范创建活动的思考……  
……赵守山 孙红霞 陈守亮(25)

洞庭湖湿地水生生物监测方法初步体系……饶建平(27)

### 园艺园林

试论园林植物配置与养护管理……余仁飞(29)

### 林业科学

河北省唐山市丰润区林业发展的调研报告……韩春生(30)

关帝山林区灌木树种资源研究……韩建明(32)

河北省唐山市丰润区林业现状和展望……韩春生(33)

盗伐滥伐林木案件伐区鉴定方法在实践中的对比应用研究  
……栗万军(35)

北方平原地区果树冬季病虫害防治探讨……杨会林(37)

### 生态农业

丘陵山地果园立体生态的护理技术与效果……吴国荣(39)

### 农业机械

对农业机械技术推广的思考……白延梅(40)

### 农田水利

水利工程有效管理策略分析……翟凯(42)

### 农业问题与研究

浙江省桐乡市崇福镇土地流转的实践与思考……宋学林(43)

云南省玉溪市红塔区现代烟草农业组织管理模式研究……  
……段绍云 张翠萍 史一辰 张文荣(45)

辽宁省卷烟原料保障水平的探讨……  
……马欣 孔令君 段敬东 邹春艳 范大刚 朱平 邱宝平(47)

农广校农民教育培训工作……郭亚娟(50)

传承“红色精神”加强党的思想建设……王岩(52)

辽宁省集体林权纠纷调处问题及对策……汪礼波(53)

十字花科植物远缘杂交障碍的研究……刘艳芳(55)

中国土壤上的沉默权分析……邱碧蓉(57)

浅谈建筑装饰专业学生就业方向 and 职业能力培养……俞缙(59)

浅议保护性耕作技术推广过程中存在的问题及解决途径……王茜华(60)

依靠科学推进黄平县林业生态建设……苟世芬(62)

# Beijing Agriculture

( No.6 2011)

■ Mutual Benefit Periodical of China  
■ Excellent Periodical in Agricultural Popularization of China  
■ Excellent Periodical of North China  
■ Excellent Periodical in Science and Technology of Beijing

## Contents

### Metropolitan Agriculture

Current Status Problems and Development Tactics of Unique Planting Industry for Beijing Mentougou District ..... Liu Faying, Gu Ciyang (1)

### Biotechnology

Smad7 Protein Research ..... Zhang Zijing, Chai Yanan (2)

Gas Chromatography to Determinate Pesticide Residues in Edible ..... Zhang Xiaoyan, Sun Minjie, Liu Dan, Wen Jian (4)

### Cultivation Breeding

Corn Planting and Related Pest Control Strategies ..... Qu Yuanli (5)

Key Technical Measures of Facilities Vegetable for Increasing Yield and Efficiency ..... Ran Qinghua (7)

High Quality and High Yield Cotton Cultivation Techniques ..... Shi Shuwang (9)

Effect of Cotton Fiber Quality Genes ..... Yang Zhengshu (11)

Prunusdulcis High-quality and Yield Cultivation Demonstration ..... Wang Congmei (13)

Speed up the Development of Industry of Caixi Orange ..... Huang Jing, Wang Furu (15)

### Ornamental Plant Medicinal Herbs

Application of DJC Soak Out the Liquid Herbal Medicine in Mulberry Silkworm ..... Chen Zhongyi, Wei Xintian (17)

Chinese National Key Protected Wild Plants Malipo with Plants ..... Gan Dengming (19)

### Husbandry and Veterinary

Mixed Infection Control with Outbreaks of Porcine Epidemic Diarrhea and Swine Fever in Scale Hogpen ..... Zhao Xiaogang (20)

The Study of Red -Crowned Crane's Performance after Tamed ..... Song Shengli, Xu Tielin, Song Wenhui, Xu Jianfeng, Xu kuan, Wang Xuecheng, Xu Xiujuan ..... (22)

Determination and Assessment of Livestock and Poultry Heterosis Analysis ..... Jiang Yunying (24)

Thinking on Build Zouping Livestock Standardization Breeding ..... Zhao Shoushan, Sun Hongxia, Chen Shouliang (25)

Dongting Lake Aquatic Biological Monitoring Method for the Initial System ..... Rao Jianping (27)

### Gardening Horticulture

Configuration and Maintenance of Landscape Plant Management ..... Yu Renfei (29)

### Forest Science

Report on Forestry Development of Fengrun Area ..... Han Chunsheng (30)

Study on the Resources of Shrub Species in Guandi Mountain Forest Area ..... Han Jianming (32)

Status and Prospects of Forestry Fengrun Area ..... Han Chunsheng (33)

Identification of Illegal Logging Deforestation Cases in Cutting Area and the Contrast Application Research ..... Su Wanjun (35)

Northern Plains Mode of Pests and Diseases of Fruit Trees in Winter ..... Yang Huilin (37)

### Ecological Agriculture

The Innumerable Mountain Orchard Three-dimensional Ecological Nursing Technology and Effect ..... Wu Guorong (39)

### Agriculture Mechanical

Promotion of Agricultural Machinery Technology ..... Bai Yanmei (40)

### Farmland Irrigation

Effective Water Conservancy Construction Management Strategy ..... Zhai Kai (42)

### Agricultural Topics

Practice and Reflection about Land Transfer of Chongfu Town Tongxiang City ..... Song Xuelin (43)

Hongta District of Yuxi City Agriculture Organization of the Modern Management Model of Tobacco ..... Duan Shaoyun, Zhang Cuiping, Shi Yichen, Zhang Wenrong (45)

Ensure the Upper Level of Cigarette Raw Materials of Liaoning Province ..... Ma Xin, Kong Lingjun, Duan Jingdong, Zou Chunyan, Fan Dagang, Zhu Ping, Qiu Baoping ..... (47)

Brief Talk on the Agricultural School Education and Training of Farmers ..... Guo Yajuan (50)

Inheritance of "Red Spirit" to Strengthen the Party's Ideological ..... Wang Yan (52)

The Countermeasure to Mediate Liaoning Collective Forest Rights Disputes Problems ..... Wang Libo (53)

Cruciferous Plants Barriers of Distant Hybridization ..... Liu Yanfang (55)

A Brief Analysis on the Right to Silence in China ..... Qiu Birong (57)

Developing Job Orientation and Professional Capacity of Architectural Students ..... Yu Fei (59)

Problems and Solutions in the Conservation Tillage Technique Extension Process ..... Wang Ruihua (60)

Relying Science to Promoting the Forestry Ecological Construction Huangping ..... Xun Shifen (62)