

原《计算机与农业》

ISSN 1672-6251

CN11-5065/TP



# 农业网络信息

AGRICULTURE NETWORK INFORMATION

- 中国核心期刊遴选数据库期刊
- 中国期刊全文数据库期刊
- 中文科技期刊数据库期刊

6

2013

ISSN 1672-6251



9 771672 625037

中华人民共和国农业部主管  
中国农业科学院农业信息研究所主办



# 《农业网络信息》

(原《计算机与农业》)

(月刊)

2013年第6期

(总第204期/1986年创刊)

2013年6月26日出版

## 目次

主管 中华人民共和国农业部  
主办 中国农业科学院农业信息研究所

编辑 《农业网络信息》编辑部

主编 刘世洪

副主编 胡燕

编辑部主任 赵京颐

责任编辑 高国梅 陈晓明 宋茜

特聘编审 王路敬

地址 北京市海淀区中关村南大街12号

邮编 100081

电子信箱 nywlxx@caas.cn

网址 <http://www.it-agri.net/>

电话 010-82109657 82106771

传真 010-82109657

户名 中国农业科学院农业信息研究所

开户银行 中国农业银行北京北下关支行

账号 050601040009874

刊号 ISSN 1672-6251

CN11-5065/TP

出版 《农业网络信息》编辑部

印刷 北京华正印刷有限公司

发行 河北省廊坊市邮政局

发行范围 国内外公开发行

订购处 全国各地邮局

《农业网络信息》编辑部

邮发代号 18-270

定价 15.00元

广告经营许可证 京海工商广字第0095号

### 综述与专论

- 农业科研院所网站建设评价指标体系研究 黄丽江(5)  
信息平台在农产品生产质量控制与监管中的应用研究 陈君艳(11)  
水稻优质高产栽培信息系统开发应用研究进展 仇红 颜希亭 陆建雯等(14)  
大米追溯系统研究现状及发展趋势 张晓玲 方远 陈益能等(17)

### 研究与开发

- 典型盐渍化土壤光谱特征及土壤含盐量反演建模 朱高飞 盛建东 范燕敏等(20)  
利用数码相机测定苹果果实着色方法的研究 苑克俊 王长君 孙瑞红等(26)  
基于演化加密RFID技术的农药安全溯源系统 李华强 陈琰 庄至威等(31)  
盲代理多重盲签名方案的研究 韩春霞 王琳杰(36)  
CA认证技术在新疆组织机构代码数据安全体系建设中的研究 柯俊帆(39)  
基于WEB的甘肃啮齿动物数据库构建及在教学和生产中的应用 花立民 楚彬 周延山等(42)  
气象防灾减灾应急指挥移动办公系统设计 杜向波 李文峰 周苑等(47)  
罗非鱼产业数据采集处理系统的设计与实现 龚赞翀 袁永明 张红燕等(50)

### 信息资源建设与管理

- 3G手机环境下图书馆移动信息服务模式新视野 张德云(53)  
大学数字博物馆在目前建设中的探究与思考 刘明明 李银玲 魏国忠(57)  
塔里木大学西域文献资料数字化建设研究 胡斌(60)  
高校图书馆移动服务探讨 陈英(63)  
浅谈高校图书馆人力资源存在的问题及对策 艾里亚尔·阿不都克里木(66)  
少儿电子阅览室建设发展的探讨研究 蔡尚君(69)  
图书馆工作中知识管理的实践研究 谭惠(72)  
党校图书馆特色服务探析 王凤荣(75)  
馆员与大学生管理员协同创新关系之刍议 胡学明(78)  
提升读者阅读的尊严感与满足感 任云(81)  
图书分类上架及虚拟排架方法的探讨 潘丽奎(83)

地方高校图书馆为农民工实施知识援助研究

桂秀梅 管计锁 王亚秋(86)

## 网络与电子商务 / 政务

创新网络营销模式,助推合作经营发展

——土老憨生态农业集团电子商务案例

桂学文 张珂璐 王 焯(88)

宁夏清真农产品物流的现状与展望

吴 霞 周 涛 耿洪良等(92)

顾 问: 张子仪 孙九林 许越先

淮安农村商业银行应用电子支付系统分析

王树乔 王 惠(95)

梅方权 许世卫 方 瑜

虚拟校园建设及其主要应用技术

秦秀伟 王艳春(102)

网络资源数据库的基本结构及应用

王 艳(105)

主任委员: 汪懋华

云计算环境下物流社交网络系统的研究与开发

罗新方 张迎辉(108)

探析高校电子阅览室网络安全及维护

张德雷(111)

副主任委员: 孟宪学

委 员: (按姓氏笔划排列)

王文生 王传华 王纪华

王 熙 白由路 史 舟

甘国辉 刘世洪 孙忠富

李绍稳 张林秀 陈桂芬

陈恭和 周义桃 周国民

郑可锋 杨宝祝 杨林楠

夏 英 赵春江 赵京音

诸叶平 徐 勇 高灵旺

桂学文 康世斌 曹卫星

曹永生 熊范纶 熊本海

协 办:

中国农学会计算机农业应用分会

## 农业信息化

农村信息化的思考与探索

刘占文 王继成 潘 飞(114)

烟草企业人力资源信息化建设的研究与思考

杨秀祥 李世祥(116)

云南高原特色农业品牌战略探析

向明生 普雁翔 宋丽华(119)

近 50 年气候变化对新疆农业的影响

曹占洲 毛炜峰 陈 颖等(123)

农业信息化与地方高校图书馆融合的问题研究

王海玉(127)

特色农业气象服务专题片的策划思路

林荣惠(130)

信息技术在宁夏生态移民新村管理工作中的应用

顾云峰(132)

对信息化加快和促进西部贫困地区经济发展的思考

刘 禹 龙从霞 游 泳等(135)

## 信息教育

探讨高等院校学生创建品牌社团的途径

李彦飞 武雅蓉(139)

数字化教学环境的构建与应用

李 慧(142)

高校文献检索课的现状及对策研究

马征亚(145)

基于农民创业培训的《网络营销》课程设置探讨

刘永建(148)

高等职业学校学生终身体育意识的培养

高 凌(151)

高职院校毕业设计的改革与实践

徐 亮 王国华(153)

课程教学管理系统的设计与应用——以《课堂提问》为例

朴相珍(155)

封 二 《农业网络信息》征订、征稿启事

本刊为《中国报刊订阅指南信息库》、《EPS-中文电子期刊服务》收录期刊和 ASPT 来源刊、中国期刊网来源刊

# AGRICULTURE NETWORK INFORMATION

June, 2013, No.6, Total No.204

## Main Contents

- Study on the Evaluation Index System of Website Construction in Agricultural Science Research Institutes HUANG Lijiang (5)
- Research on the Application of Information Platform in the QC and Supervision of Agricultural Products CHEN Junyan (11)
- Research Progress about the Development and Application of the Rice Cultivation Information System of High Quality and Yield QIU Hong et al (14)
- Research Situation of Rice Traceability System and Its Development Trends ZHANG Xiaoling et al (17)
- Spectral Characteristics of Typical Saline Soil and Inversion Modeling of Soil Salt Content in Northern Xinjiang ZHU Gaofei et al (20)
- A Method of Measuring Fruit Color of Apples Using Digital Camera YUAN Kejun et al (26)
- Pesticide Safety Traceability System Based on Evolvable Encryption LI Huaqiang et al (31)
- Blind Proxy and Blind Multi-Signature Scheme HAN Chunxia et al (36)
- Research on the Xinjiang Organization Code Data Security System Based on CA Authentication Technology KE Junfan (39)
- Design of Gansu Rodents Database Based on WEB and Its Application in Agricultural Curriculum Teaching and Rodent Production HUA Limin et al (42)
- Design of Mobile Office System Used in Emergency Command of Meteorological Disaster Preventing and Damages Reducing DU Xiangbo et al (47)
- Design and Development of Data Acquisition and Processing System for Tilapia Industry GONG Yunchong et al (50)
- Mobile Information Service under the Environment of 3G Mobile Phones ZHANG Deyun (53)
- Exploring and Thinking about the University Digital Museum in Construction LIU Mingming et al (57)
- Research on the Construction of Digital Literature Database on Western Regions in Tarim University HU Bin (60)
- Discussion on the Mobile Services in University Library CHEN Ying (63)
- Discussion on the Problems of Human Resource in University Library and Its Countermeasures AILIYAER Abudukelimu (66)
- Research on the Teenager E-reading Room Establishment CAI Shangjun (69)
- Study on the Knowledge Management Practice in Library Work TAN Hui (72)
- Analysis on the Characteristic Service of Library in Party School WANG Fengrong (75)
- Discussion on the Collaborative Innovation Relationship between Librarians and Students Administrators HU Xueming (78)
- Promotion of Dignity Sense and Satisfaction Sense of Readers in Reading REN Yun (81)
- Discussion on the Classification and Virtual Shelving Method in Library PAN Likui (83)
- Study on Local University Library for Providing Cultural Aid for Peasant Workers GUI Xiumei et al (86)