

《农业网络信息》

(原《计算机与农业》)

(月刊)

2016年第5期

(总第239期/1986年创刊)

2016年5月26日出版

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
编辑部主任 赵京颐
责任编辑 高国梅 陈晓明 宋 茜

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
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 11050601040009874

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 25.00元

广告经营许可证 京海工商广字第0095号

目 次

农业信息化

- 中国城镇化发展水平测度 俞守华 唐庆娟 区晶莹(5)
烟台市农业信息化服务的现状调查与分析
——以网络平台为视角 张一珂 曲 莉 范 昶等(12)
浅议区域农业主导产业物联网平台建设 陶忠良 管孝锋(16)
泰安市农村科技服务体系建设的SWOT分析 李有刚 孙庆梅 张 静(19)
基于新农村建设的甘肃省山区农村土地资源优化配置 张 明 郭小燕(22)
基于政府积极支撑政策下的农村居民信息消费水平提升策略研究 汪 俊(25)
对加快五师双河市农业信息化建设的思考 刘明俊(28)

网络与电子商务

- 基于服务驱动的涉农电子商务模式初探 王 亮 韩星星(31)
“互联网+”下的农产品网络营销困境与出路 郑万腾 皮晓颂(34)
农村电子商务扶贫——基于SWOT分析 谢圆元 起建凌 孙 昕(37)
农业电子商务中基于用户兴趣变化的协同过滤推荐技术研究 程 芳(41)
生鲜电商发展现状及本土化发展对策 陈 琳 李 敏(45)
眉县猕猴桃电子商务2015年“瞬间引爆”分析与常态化对策
张林约 郝银全 赵 骅等(48)

信息技术

- 基于Android的罗非鱼产业预警系统设计与开发 马晓飞 袁永明 袁 媛等(52)
基于Android平台手机客户端登录破解的研究与分析 吴 琮(60)
基于二代小波变换和盲信号分离的肌电信号工频去噪处理方法
左 静 岑红蕾 任 玲(62)
基于Android平台的实验室预约系统的设计与实现 孙华丽(66)
探索学习曲线在预测批量产品装配工时中的应用
杨续昌 李玉林 李成松等(69)
影响陕西旬阳烤烟生产的气象因子分析 沈姣姣 张维敏 徐 虹等(72)
山西食用菌产业发展的现状与战略构想研究 赵 亮 陈晓冬 赵永胜等(77)

信息资源建设与管理

- 农科院校创业指导服务体系的构建路径探讨 李 鹏 郭志远(80)
高校图书馆信息服务存在问题及对策研究 何雪琴(84)
农业科研机构科研管理信息系统的研发 王梦娇 袁本广 林国晨等(87)
高校图书馆网络信息服务方式研究 夏梦杰(89)
自媒体条件下的图书馆信息服务 魏珊珊(92)
我国高校农业科技成果转化制约因素分析 陈荣博(94)
大数据时代高校图书馆信息资源的深度挖掘与推送服务研究

张 冰 王丽梅(97)

图书馆馆舍及资源利用情况的调查与分析

——以石河子大学图书馆为例

孙向晖(100)

浅谈基于 Web2.0 的数字化气象档案管理系统

林 荔 那子鑫(103)

医学高职院校图书馆数字资源建设探讨

——以泉州医学高等专科学校为例

谢晓惠(106)

浅析各类教学平台及其选择的重要性

隋庆茹 姚玉霞(108)

浅析体验营销在高校图书馆学科服务中的引入与应用

陈婷婷(111)

基于大数据思维的图书采访模式探析

周春宏 吴 珍(114)

高校专业教师和情报教师协作模式探讨

李有明(116)

浅谈民办高校实验室规划与管理

吴嘉辉(119)

不同数据库的博士论文收录差异分析

周文雄 崔 云 李爱军(121)

对图书馆职业生涯的思考——基于馆员知识养成的视域

李京芬(124)

信息教育

基于在线网络课程的《编译原理》翻转课堂的研究

徐 静 杨 涛 邓寒冰等(128)

浅谈任务驱动法在职校《计算机应用基础》教学中的应用

谭洪梅(130)

《机械工程测试技术》课程教学法探索与改革

左 静 李江全 龚立娇(133)

浅谈沿海地区棉花高产栽培技术

叶永伟(136)

“互联网+”背景下高等农业院校计算机公共基础课程教学改革探讨

杨洪伟 张 芳 李晓辉(140)

基于互联网背景下的大学英语教学模式初探

耿 霞(142)

依托 R 语言改进高职统计学教学

彭 滔(145)

翻转课堂结合任务驱动法在 VB 课程中的应用

——以计算思维能力培养为目的

兰 坤 茹小光 刘 环等(148)

农业收获机械输送装置研究现状

叶云霞 袁盼盼 谢建华(151)

浅谈高校图书馆教学视频库建设研究

曹 红(155)

高校教学评价系统的设计与实现

王晓丽 刘占波 石 莉等(158)

《农业网络信息》 编委会

顾问：张子仪 孙九林 许越先

梅方权 许世卫 方 瑜

主任委员：汪懋华

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 康世瀛 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



新三农,第一时间发布三农政策和学者观点。

AGRICULTURE NETWORK INFORMATION

May, 2016, No.5, Total No.239

Main Contents

Measurement on the Development Level of China's Urbanization	YU Shouhua et al (5)
Status Survey and Analysis of Yantai's Agricultural Informatization Service from the Perspective of Network Platform	ZHANG Yike et al (12)
Internet of Things Platform Construction of Regional Agricultural Leading Industries	TAO Zhongliang et al (16)
SWOT Analysis of Tai'an's Rural Science and Technology Service System	LI Yougang et al (19)
The Optimized Allocation of Land Resource in Rural Mountain Areas in Gansu Based on New Countryside Construction	ZHANG Ming et al (22)
Research on the Promotion Solutions of Rural Residents' Information Consumption Level Based on the Government's Active Support Policy	WANG Jun (25)
Thought on Speeding up the Agricultural Informatization Construction of Fifth Division and Shuanghe	LIU Mingjun (28)
Preliminary Exploration of Service-driven Agricultural E-commerce Model	WANG Liang et al (31)
Dilemma and Solution of Agricultural Product Network Marketing under the "Internet +"	ZHENG Wanteng et al (34)
SWOT Analysis on Rural Poverty Alleviation with the Aid of E-commerce	XIE Yuanyuan et al (37)
Research on Collaborative Filtering Recommendation Technology Based on Users' Interest Change in Agricultural E-commerce	CHENG Fang (41)
Current Development and Localization Countermeasures of Fresh Product E-commerce	CHEN Lin et al (45)
Analysis and Normalization Countermeasures of Meixian's Kiwifruit E-commerce Flourish in 2015	ZHANG Linyue et al (48)
Design and Development of TIEWS Based on Android	MA Xiaofei et al (52)
Research and Analysis of Mobile Phone Client Logon Cracking Based on Android Platform	WU Qiong (60)
A Power Frequency Noise-Reduction Disposal Method of SEMG Based on Second Generation Wavelet Transform and Blind Signal Separation	ZUO Jing et al (62)
Design and Implementation of Laboratory Reservation System Based on Android Platform	SUN Huali (66)
Application of Learning Curve in Forecasting the Assembly Working Hours of Batch Products	YANG Xuchang et al (69)
Analysis on the Meteorological Factors of Flue-cured Tobacco Production in Xunyang of Shaanxi	SHEN Jiaojiao et al (72)
Status and Development Strategy of Mushroom Industry in Shanxi	ZHAO Liang et al (77)
Construction Path of Entrepreneurial Guidance Service System of Agricultural Colleges	LI Peng et al (80)
Study on the Problems and Countermeasures of University Library Information Service	HE Xueqin (84)
Research and Development of Agricultural Research Institution Management Information System	WANG Mengjiao et al (87)
Study on the Network Information Service Mode of University Library	XIA Mengjie (89)