

湖南农机

HUNAN AGRICULTURAL MACHINERY

邮发代号42-343

3

2013

学术

总第245期

- ◆ CNKI中国学术期刊网收录期刊
- ◆ 中国核心期刊(遴选)数据库收录期刊
- ◆ 中国学术期刊(光盘版)全文收录期刊
- ◆ 中国学术期刊综合评价数据库来源期刊
- ◆ 中国科技期刊数据库收录期刊
- ◆ 全国农机系统优秀科技期刊
- ◆ 湖南省一级科技期刊

农业机械化对社会主义新农村建设的影响

阿克苏地区新型小麦脱粒机推广应用探讨

农机推广可持续发展研究

插秧机方向盘框架总成焊夹具设计

农业机械化与农民增收关系的研究

水稻联合收割机故障分析和处理方法

农用拖拉机维修保养技术探析

ISSN 1007-8320



9 771007 832130

CNKI 中国学术期刊网收录期刊
中国核心期刊(遴选)数据库收录期刊
中国学术期刊(光盘版)全文收录期刊
中国学术期刊综合评价数据库来源期刊
中国科技期刊数据库收录期刊
全国农机系统优秀科技期刊
湖南省一级科技期刊

月刊·1974年创刊

第40卷第3期

2013年3月·总第245期

目录

2013·3 学术

湖南农机

国内统一刊号:CN43-1093/S

国际标准刊号:ISSN1007-8320

广告许可证号:430100S059

编委会主任:王罗方

编委会副主任:文海波 蒋建业 汤楚宙

学术指导:

汤绍武 段瑞英 龚金科 孙松林 李明明

李素华 李新 李新华 闵淑辉 任忠臣

谭必友 王姣 王谦 王炬 宋薇

夏景攀 谢进华 谢方平 袁小鹏 祝传鹏

名誉社长:文海波

社长主编:张春宇

责任编辑:邓勇林(英文编校)

编辑:张亦弛(组稿通联)

阳湘晖(广告发行)

谢婧阳(美术)

主管单位:湖南省农业机械管理局

主办单位:湖南省农业机械管理局

湖南省农业机械研究所

湖南省农机与工程学会

编辑出版:湖南农机杂志社

地址:(410015)长沙市芙蓉中路二段166号省农机局

电话:0731-88856218(学术)0731-85558715(综合)

0731-85558404-806

投稿邮箱:hnnj7381393@126.com(学术)

hnnj8856218@126.com(学术)

hnnjzss@126.com(综合)

图文传递 QQ:415851501

本刊网站: <http://www.湖南农机.com>

发行征订:全国公开发行

邮发代号:42-343

网上征订: <http://www.lhzd.com>

本刊代号:6675

定价:15元/期

印刷:长沙市裕锦印务实业有限公司

版权声明

本刊已许可中国学术期刊(光盘版)电子杂志社在中国知网及其系列数据库产品中以数字化方式复制、汇编、发行、信息网络传播《湖南农机》杂志全文。该社著作权使用费包含在本刊所付稿酬中。作者向本刊提交文章发表的行为即视为同意我社上述声明。

| 农机化研究

- 01 新时期农机安全宣传教育工作研究 高杨
- 03 农业机械化对社会主义新农村建设的影响 吴仕东,韩婵
- 04 强化乡镇农业机械化推广工作的方法与路径 梁妹之
- 06 玉米收割机的发展现状制约因素及对策
——涡阳县高炉镇农业综合服务站 孟凡友
- 07 渭北黄土高塬沟壑区果园机械化生产调查与思考 计永谋
- 09 小麦联合收割机作业状况分析 张东亮
- 11 阿克苏地区新型小麦脱粒机推广应用探讨 武旭亮
- 12 歙县农机化技术推广情况探讨 张德康
- 14 罗平县机耕道发展建设问题与对策 姚世华
- 15 平舆县农机科技推广现状问题及对策 肖建中
- 17 安吉白茶机械加工工艺的关键 吴建琴,金涛,陈杰
- 19 农机购置补贴推进白水县农村经济发展情况调研报告 宫春侠
- 20 机采棉种植的技术推广 古力孜依拉·哈布里
- 22 农机推广可持续发展研究 曹俊杰
- 23 农业机械化与农民增收关系的研究 罗云法
- 25 泽普县平安农机创建情况调研报告 窦兴隆

| 设计与研究

- 28 三七热风干燥试验分析 区焕财,毛文菊,冯筱骁,等
- 32 Preisach模型在压电驱动器中的应用研究 范庆峰,雷金,李横江
- 36 插秧机方向框架总成焊夹具设计 林伟健
- 38 水电厂计算机监控系统研究 周令,杨平
- 40 汽车电动助力转向系统 张明宇,段燕
- 42 铁路货车悬挂系统振动能量收集装置的结构模型设计 王自超,徐旭,洪海峰,等
- 44 水轮发电机组控制系统故障检测与诊断技术研究 毛学志,付婧
- 46 FANUC数控系统参数化编程研究 李兆祥
- 48 便携式数据采集装置设计探究 李明,刘琳霞
- 50 宝莱轿车的安全系统研究 姜东东
- 52 常见绿篱修剪设备研究 蒋连琼,王小纯,唐秋艳,等
- 54 FX2N系列PLC在水泵自动控制中的应用 肖天非

目录

单月号 2013·3 学术

2013年3月·总第245期

- 56 高钒高速钢、高铬铸铁耐磨性分析 司岸恒,刘冬冬
- 58 BZZ系列全液压转向系统的几种常见故障分析 刘刚
- 60 水电站水轮发电机端部涡流损耗计算研究综述 林红,陈照中
杨平,周令
- 62 TL500-24大型立式电励磁同步电动机试验 马冬梅
- 64 过热蒸汽温度控制对象的动静态特性 郭庆军
- 66 基于DS18B20传感器测温系统的设计与实现 何健 李丹丹,杨卓
- 68 无线传感网络技术在农业方面应用 郭婷
- 70 电机噪声测量结果的不确定度评定 党浩
- 72 加热炉烟道挡板存在的问题与改进 李林
- 73 机械设计理念与执行方案结合分析 侯佳,许栋刚,王晓燕
- 75 QTZ25塔机的静力学及模态分析 王波,韩强,尹晨,等
- 76 关于起重机运行中的安全危险管理的有益探索 周志勇
- 78 汽车发动机尾气转能技术 周炳强
- 79 数控机床的加工工艺分析 张紫月,丁克胜,张欣
- 81 电火花线切割高速走丝中的问题与对策研究 杨彦东
- 82 网页制作的方法与技巧研究 谢宜
- 84 Django技术在软件开发中的应用 马洁
- 85 热管散热器焊接静态载荷检测方法 何向阳,李战库
- 87 多功能休闲自行车的设计 刘亮,文军
- 88 航空发动机压气机转子叶片的加工工艺路线的制定 王广林,郑振峰
- 90 水电厂电力设备健康状态评估体系研究 曹军
- 92 轧制退火后316L奥氏体对不锈钢晶界特征分布 杨斌
- 94 船舶生产设计及相关的管理体制研究 夏敏
- 96 车灯模具侧花纹结构的制造工艺 高桥金
- 97 天然气气割技术的可行性分析 崔金玉
- 99 机床顶尖的技术改进 陈兆芹,花锦柏
- 100 花键轴零件加工工艺分析 才立洁,杨晓东
- 101 机械设计中耐磨损材料的选择与应用 陈绒
- 103 基于单片机及红外传感的电子脉搏计设计 易鹏,魏雄
- 105 机械加工表面质量影响因素分析 董君,杨晓东
- 107 数控机床的进给伺服系统原理与设计 郑璇
- 108 针对行动不便人群的园林景观无障碍设计 沈开
- 110 减振器阀系参数化设计及CAD软件开发
- 113 板料成型中起皱现象的数值模拟研究 郑钦礼
- 115 水轮发电机温升计算研究 靳永卫
- 117 1100m²蒸发器中循环弯管制作中的工艺控制 李丹丹,杨卓
- 119 汽车速度控制系统的设计和仿真 李雪仁,夏洪
- 121 图形设计在企业VI视觉系统中的具体表现 王静波,张频
- 123 刀尖圆弧补偿在数控加工中的应用 王海港,沈祥红
- 125 液压油的选择与使用注意事项 王江涛
- 127 基于SIM300与WebServer的无线抄表系统设计 蔡志威,汤彬,韩鑫
- 129 花键齿轮轴的加工工艺及功能用途研究 姜超
- 130 MATLAB遗传算法工具箱的研究与应用 吕德文
- 132 电主轴四轴联动中两个关键技术研究 杨帆
- ## 机电技术
- 134 农用拖拉机维修保养技术探析 翁世方
- 135 发动机烧瓦的原因、诊断和预防 余斌朝
- 137 提高中频炉使用寿命的措施 申贵源
- 139 汽车轮胎寿命的影响因素和延长措施 黄伟
- 141 滚动轴承失效的机理及故障诊断分析 赵培,薛河,严周民
- 143 水稻联合收割机故障分析和处理方法 盛宏达,陆志伟,李国龙
- 144 数控机床机械故障及防范 孙宇
- 146 细纱机主轴跳动产生的原因及预防解决方法 马自金
- 147 化工机械中的润滑故障与预防措施 徐海元
- 149 轿车“ABS”的故障诊断 吴洪昌
- ## 三农问题研究
- 151 基于知识沟理论区域农民从业特点的分析 湛亮,戴小鹏,吴丽玲,等
- 153 加大农村财务审计力度 构建和谐美好新农村 ——对襄汾县农村集体经济审计的调查与思考 王莲花,柏淑芳

目录

单月号 2013·3 学术 2013年3月·总第245期

154 市场经济条件农业推广的对策研究 董星

156 农村留守老人的反贫困研究 胡飞龙

探索思考

158 城市社区思想政治教育对象的新变化及实施对策
张英,刘新春

160 当前宏观经济环境下传统农机企业市场适应能力分析
张正芹

164 电动汽车产品定价问题分析 侯远欣,王佳

165 论马克思主义幸福观及其现代启示 刘禧露

167 有关 Stolz 定理推广的思考 刘亚伟,沈林

168 论民事诉讼证人证言制度 秦会江

170 有关中心极限定理的研究 孙苗苗,沈林

171 我国制药机械发展的新趋势思考 梅芳

文化与教育

172 高职院校基于专业技能培养的课程改革
贺建良,陈文凯

175 职业教育中汽车营销专业对学生的素质培养 徐海

177 基于产学研合作教育的地方院校机械动力类专业人才培养模式的研究
袁文华,曾周亮,周东一,等

179 关于高职机械实践教学探讨 毕安龙

181 数学分析原理和方法在中学数学中的应用
何芳芳,王套

183 工程造价专业工作过程系统化课程体系构建与实证研究
黄宏勇,陈卓

185 《建筑设备安装施工工艺与识图》课程改革调研报告
程曦,陈卓

187 焊接实训中学生安全教育刍议 孙登科,杨兵兵

188 数学直觉思维的训练与培养策略 裴可可,侯亚林

190 中等职业学校职业指导和创业教育内涵及现状简析
吴常红,董大伟

191 体育教改背景下教学模式的创新思考分析 惠秋丽

193 提高数学复习课教学有效性方法研究 闫淑利,邓伟娜

194 中职学生《机械基础》课程的教学 刘佳

196 独立学院大学生学风现状及动因探究 尚端武,汤勇

199 渝东南地区父母教养方式特点的研究 陈洪余

202 阅读二次回路图的实例分析 李松楠

203 论美国公民教育实效性的发生与启示 胡娜,张立

205 激励对独立学院开展大学生学风建设的作用
毛军杰,李敏亮,熊晶

208 影响数学直觉思维的因素 张洪波,尚玉飞

209 建立学校德育教育对未成年人犯罪预防对策 贾亚丽

211 数学分析在中学数学教学中的作用 李晓丹,邓伟娜

212 对英语教学中学生的心理特征的分析 林靖

214 《Web 应用程序设计》项目课程的开发研究 周秀丽

216 独立学院考风与学风建设的关系思考 梅芳,毕东岭

218 借助产业平台推动职业教育专业建设全面升级
邱宗轩

生物与生态

220 茶叶渣对废水中 Cr^{6+} 和 MnO_4^- 的吸附效果研究
张维麟,李依蔓

224 生物技术在环境监测中的应用 项慰刚

226 丽水市丽阳门公园景观评价分析
方春影,戴庆敏,宣玲娣,等

228 冬小麦灌溉规律分析 李军平

230 基因工程在食品中的应用分析 曹南

231 园林植物主要病虫害无公害防治研究 王艳红

233 野生动物胃肠道微生态多样性研究进展 李柳

234 园林绿化中提高大树移栽成活率的关键技术 苏智海

236 微量元素对水稻生产的影响及对策 杨秀海

237 多功能保健食品纳豆的营养价值 张玉岩

工程与建筑

238 可持续性建筑初探 李月琴,陈兴帮

240 抗震加固中粘滞阻尼器空间布置的简要分析
苏鸿梁,赵杰

242 超深地下连续墙遇障施工技术
张紫月,丁克胜,易顺建

244 塔式起重机现场 TN-S 系统的应用 商国旭,丁国林

246 CFG 桩复合地基施工成套技术 王文辉

247 景观照明线路设计研究 孙枫

249 建筑施工管理的防灾问题 侯盛楠,侯学民

C Contents

HUNAN AGRICULTURAL MACHINERY

Mar.2013

- 01 The new era of farm machinery safety publicity and education work
GAO Yang
- 03 Agricultural mechanization of the construction of a new socialist countryside
WU Shi-dong, HAN Chan
- 04 Here strengthen the township agricultural mechanization promotion path
LIANG Mei-zhi
- 06 The corn harvester current development constraints and countermeasures
—GaoLu town comprehensive agricultural service station
MENG Fan-you
- 07 Orchards the mechanized production investigation and thinking of gully region of the loess plateau
JI Yong-mou
- 09 Wheat combine harvester job analysis
ZHANG Dong-liang
- 11 Aksu prefecture new wheat thresher promotion application
WU Xu-liang
- 12 Discussion on Shexian agricultural technology promotion
ZHANG De-kang
- 14 Luoping county farm track development and construction problems and countermeasures
YAO Shi-hua
- 15 Current problems and countermeasures of the Pingyu agricultural science and technology promotion
XIAO Jian-zhong
- 17 Anji white tea key machining process
WU Jian-qin, JIN Tao, CHEN Jie
- 19 Farm machinery purchase subsidy to promote Bai Shuixian rural economic development situation investigation report
GONG Chun-xia
- 20 Machine pick cotton planting technology popularization
GULIZIYILA · Habuli
- 22 Farm machinery to promote sustainable development research
CAO Jun-jie
- 23 Mechanization of agriculture and increasing farmers' income relations
LUO Yun-fa
- 25 Zep County peace farm to create a survey of the conditions
DOU Xing-long
- 28 The Hot-air Drying Experimental Analysis of Panax Notoginseng
OU Huan-cai, MAO Wen-ju, FENG Xiao-xiao, et al
- 32 Research on the Preisach model piezoelectric drive
FAN Qing-feng, LE jin, LI Heng-jiang
- 36 The transplanter steering wheel frame assembly welding fixture design
LIN Wei-jian
- 38 Research on hydropower station computer monitoring system
ZHOU Ling, YANG Ping
- 40 Automotive Electric Power Steering System
ZHANG Ming-yu, DUAN Yan
- 42 Structure model railway truck suspension system vibration energy harvesting device design
WANG Zi -chao, XU Xu, HONG Hai-feng, et al
- 44 Hydro-generating unit control system fault detection and diagnosis
MAO Xue-zhi, FU Jing
- 46 FANUC CNC system parametric programming
LI Zhao-xiang
- 48 Portable data acquisition device design
LI Ming, LIU Lin-Xia
- 50 The Bora sedan security system research
JIANG Dong-dong
- 52 Analysis of common hedge pruning equipment
JIANG Lian-qiong, WANG Xiao-chun, TANG Qiu-yan, et al
- 54 FX2N Series PLC pump automatic control
XIAO Tian-fei
- 56 The abrasive resistance analysis of high vanadium high speed steel, high chromium cast iron
SI An-heng, LIU Dong-dong
- 58 BZZ series full hydraulic steering system several common failure analysis
LIU Gang
- 60 Hydropower hydrogenerator end eddy current loss research
YANG Ping, ZHOU Ling
- 62 TL500-24 large-scale vertical electrically excited synchronous motor test
MA Dong-mei
- 64 Analysis of superheated steam temperature control static and dynamic characteristics of the object
GUO Qing-jun
- 66 Design and Implementation of the temperature measurement system based on DS18B20 sensor
HE Jian
- 68 Wireless sensor network technology is applied in agriculture
GUO Ting
- 70 Uncertainty evaluation of the motor noise measurement results
DANG Hao
- 72 Furnace flue damper existing problems and improvement
LI Lin
- 73 Mechanical design concept and implementation of the program combined analysis
HOU Jia, XU Dong-gang, WANG Xiao-yan
- 75 The Statics And Modal Analysis Of QTZ25 Tower Crane
WANG Bo, HAN Qiang, YIN Chen, et al
- 76 Useful exploration about the crane run in the security risk management
ZHOU Zhi-yong
- 78 Automotive engine exhaust transfer energy technology
ZHOU Bing-qiang
- 79 CNC mechanical machining process analysis
ZHAO Cheng-xi
- 81 WEDM high-speed go wire problems and countermeasures research
YANG Yan-dong
- 82 Web production methods and techniques
XIE Yi
- 84 Django Technology In Teaching Management System
MA Jie
- 85 The heat pipe radiator welding static load detection method
HE Xiang-yang, LI Zhan-ku

- 87 Multi-functional leisure bike design
LIU Liang, WEN Jun
- 88 The formulation of an aero-engine compressor rotor blade processing routes
WANG Guang-lin, ZHENG Zhen-feng
- 90 Hydropower plant electrical equipment health state assessment system research
CAO Jun
- 92 Analysis rolling annealed 316L austenitic stainless steel grain boundary character distribution
YANG Bin
- 94 Analysis of ship production design and management system
XIA Min
- 96 The lights die side pattern structure manufacturing process
GAO Qiao-jin
- 97 The feasibility analysis of the gas flame cutting technology
CUI Jin-yu
- 99 Machine top technical improvements
CHEN Zhao-qin, HUA Jin-bo
- 100 Splined shaft parts machining process analysis
CAI Li-jie, YANG Xiao-dong
- 101 The selection and application of wear-resistant materials in mechanical design
CHEN Rong
- 103 Design of a Electronic Pulse Based on MCU and Infrared Photoelectric Sensor
YI Peng, WEI Xiong
- 105 Factors influencing quality of the machined surface
DONG Jun, YANG Xiao-dong
- 107 CNC machine tool feed servo system principles and design
ZHENG Xuan
- 108 Accessible design for mobility-crowd landscape
SHEN Kai
- 110 The damper valve system parametric design and CAD software development
LIN Hong, CHEN Zhao-hong
- 113 Numerical simulation of sheet metal forming wrinkles
ZHENG Qin-li
- 115 Hydrogenerator temperature rise calculated research
JIN Yong-wei
- 117 1100m² evaporator circulation elbow production process control
LI Dan-dan, YANG Zhuo
- 119 Design and Simulation of Speed Control System for Automotive Car
LI Xue-ren, XIA Hong
- 121 Specific performance of graphic design in enterprise VI vision system
WANG Jing-bo, ZHANG Pin
- 123 The corner radius compensation in NC machining
WANG Hai-gang, SHEN Xiang-hong
- 125 Selection and use of hydraulic oil note
WANG Jiang-tao
- 127 Based the SIM300 and WebServer wireless meter reading system design
CAI Zhi-wei, TANG Bin, HAN Xin
- 129 Splined gear shaft processing and functional use
JIANG Chao
- 130 Research and Application of MATLAB Genetic Algorithm Toolbox
LV De-wen
- 132 Electric Spindle Four-axis Linkage of the Two Important Technology Research
YANG Fan
- 134 Analysis on Maintenance Technology of Agricultural Tractors
WENG Shi-fang
- 135 The causes, diagnosis and prevention engine bush-burning
YU Bin-chao
- 137 Measures to improve the IF furnace life
SHEN Gui-yuan
- 139 Automobile tire life extension measures and influence factors
HUANG Wei
- 141 Analysis of the mechanism and fault diagnosis of rolling bearing failure
ZHAO Pei, XUE He, YAN Zhou-min
- 143 Rice combine failure analysis and processing methods
SHENG Hong-da, LU Zhi-wei, LI Guo-long
- 144 CNC machine tools mechanical failure and prevention
SUN Yu
- 146 Spinning machines the spindle runout produce the causes and prevention solution
MA Zi-jin
- 147 Chemical machinery lubrication failure and prevention measures
XU Hai-yuan
- 149 Sedan "ABS" fault diagnosis
WU Hong-chang
- 151 Analysis of regional farmer's vocation based on knowledge channel theory
ZHAN Liang, DAI Xiao-peng, WU Li-ling, et al
- 153 Rural financial audit dynamics to construct the harmonious beautiful new rural
—Xiangfen County rural collective economic audit investigation and thinking
WANG Lian-hua, BAI Shu-fang
- 154 Condition of economy of shallow analyse market agriculture promotion countermeasures
DONG Xing
- 156 Anti-poverty rural left-behind elderly
HU Fei-long
- 158 Countermeasure to the Development of City Community Ideological and Political Education
ZHANG Ying, LIU Xin-chun
- 160 Traditional agricultural enterprise market adaptability in current macroeconomic environment
ZHANG Zheng-qin
- 164 Product pricing problem in electric vehicles
HOU Yuan-xin, WANG Jia
- 165 The Marxist concept of happiness and its modern enlightenment
LIU Xi-lu
- 167 For Stolz Theorem Spread
LIU Ya-wei, SHEN Lin
- 168 The system of witness testimony in the civil action
QIN Hui-jiang
- 170 The central limit theorem study
SUN Miao-miao, SHEN Lin

C Contents

HUNAN AGRICULTURAL MACHINERY

Mar.2013

- 171 The new trend of pharmaceutical machinery development in our country *MEI Fang*
- 172 Curriculum Reform of The Occupation Technical College Based on Skills Training
HE Jian-liang, CHEN Wen-kai
- 175 Vocational education in automotive marketing professional is the quality of the students' culture *XU Hai*
- 177 Research on the Modes of Cultivating under the Industry-University-Institute Cooperation for Mechanical and Power Engineering in local Colleges
YUAN Wen-hua, ZENG Zhou-liang, ZHOU Dong-yi, et al
- 179 Practice teaching of higher vocational machinery
BI An-long
- 181 Mathematical analysis of the application of the principles and methods of mathematics in secondary schools
HE Fang-fang, WANG Tao
- 183 Construction and empirical Analysis of project cost professional work process of systematic curriculum system
HUANG Hong-yong CHEN Zhuo
- 185 Construction equipment installation and construction process and knowledge map curriculum reform research report
CHENG Xi, CHEN Zhuo
- 187 Welding Training Students' Security Education
SUN Deng-ke, YANG Bing-bing
- 188 The mathematical intuition thinking of training and training strategy
PEI Ke-ke, HOU Ya-lin
- 190 A brief analysis of secondary vocational schools, vocational guidance and entrepreneurship education connotation and the status quo
WU Chang-hong, DONG Da-wei
- 191 Analysis of creative thinking teaching mode under the background of physical education teaching reform
HUI Qiu-li
- 193 Improve mathematics recitations effectiveness of teaching methods
YAN Shu-li, DENG Wei-na
- 194 Vocational student "the mechanical foundation" courses teaching
LIU Jia
- 196 The situation and causes of students' study style of independent colleges
SHANG Duan-wu, TANG Yong
- 199 Areas in Southeast Parenting Styles
CHEN Hong-yu
- 202 Read the secondary circuit diagram instance analysis
LI Song-nan
- 203 The occurrence of the educational effectiveness of the U.S. citizens and reference
HU Na, ZHANG Li
- 205 Exerting the Function of the Motivation for the Development of the Student's Studying Spirit in Independent Colleges
MAO Jun-jie, LI Min-liang, XIONG Jing
- 208 Factors affecting mathematical intuition thinking
ZHANG Hong-bo, SHANG Yu-fei
- 209 Juvenile delinquency prevention countermeasures establishment of moral education in schools
JIA Ya-li
- 211 Mathematical Analysis in School Mathematics Teaching
LI Xiao-dan, DENG Wei-na
- 212 Analysis on the psychological characteristics of students in English teaching
LIN Jing
- 214 Web application design development research project course
ZHOU Xiu-li
- 216 The independent college exam and learning relationship thinking
MEI Fang, BI Dong-ling
- 218 With industry platform to promote the construction of vocational education professional comprehensive upgrade
QIU Zong-xuan
- 220 The tea dregs of wastewater Cr^{6+} and MnO_2 adsorption effect
ZHANG Wei-lin, LI Yi-man
- 224 Biotechnology applications in environmental monitoring
XIANG Wei-gang
- 226 Lishui City Rayon Gate Park Landscape Evaluation and Analysis
FANG Chun-ying, DAI Qing-min, XUAN Ling-di, et al
- 228 Winter wheat irrigation law analysis
LI Jun-ping
- 230 The application of genetic engineering in food
CAO Nan
- 231 Study on pollution control of major pests and diseases of garden plants
WANG Yan-hong
- 233 Diversity of wildlife Gastrointestinal Microbiota Research Progress
LI Liu
- 234 The key technology of landscaping to improve the survival rate of transplanted large trees
SU Zhi-hai
- 236 Element deficiencies rice production and Countermeasures
YANG Xiu-hai
- 237 The nutritional value of the multi-functional health food natto
ZHANG Yu-yan
- 238 Sustainable building Preliminary
LI Yue-qin, CHEN Xing-bang
- 240 A brief analysis of the spatial arrangement of the viscous dampers in the seismic reinforcement
SU Hong-liang, ZHAO Jie
- 242 Study of Super Deep Diaphragm Wall Construction Technology Obstacle
Zhang Zi-yue, Ding Ke-sheng, Yi Shun-jian
- 244 The tower crane Field application of the TN-S system
SHANG Guo-xu, DING Guo-lin
- 246 CFG pile composite foundation construction sets technology
WANG Wen-hui
- 247 Landscape lighting circuit design research
SUN Feng
- 249 The analyses to the disaster prevention problems in construction management
HOU Sheng-nan, HOU Xue-min