

# 目 录

## Contents

### 粮食储藏技术

基于Phoenics的稻谷通风过程水分分布模拟初探

陈 江 王双林 朱薇洁(1)

基于立体插管式通风系统稻谷就仓干燥研究

李省朝 杨基汉 丁 超等(7)

不同控温形式的储粮试验

郭生茂 李 伟(13)

玉米粮堆横向和竖向通风性能参数的对比研究

郑凤祥 张来林 钱立鹏等(17)

基于CFD方法的充氮气调工艺优化设计及分析

武传欣 王远成 邱化禹等(23)

储粮通风技术的应用发展

陈军涛 祝玉华 甄 彤(28)

### 储粮有害生物及防治技术

平房仓横向通风系统分区环流熏蒸应用研究

沈 波 刘益云 赵建江等(32)

### 谷物化学与品质分析

四种因素对晚粳稻糊化特性和脂肪酸值的影响研究

费杏兴 潘 俊 胡婉君等(37)

微波处理对大米品质影响及参数优化

张晓红 万忠民 孙 君等(41)

### 粮仓机械与仓房建设

一种新型检验用碾米机的研制

毛根武 杜昌爵 景书斌等(48)

### 问题探讨

粮库视频监控系统应用与思考

陈赛赛 王 力 胡育铭等(53)

中国科技核心期刊

《中国核心期刊(遴选)数据库》期刊

中国科技论文统计源期刊

《中国科学引文数据库》来源期刊

《中国学术期刊综合评价数据库》来源期刊

《中国期刊网》全文收录期刊

《中国学术期刊》(光盘版)全文收录期刊

《中文科技期刊数据库》收录期刊

### 广告索引

湖北叶威智能科技有限公司  
酒泉奥凯种子机械股份有限公司  
山东长江粮机集团公司  
郑州贝博电子股份有限公司  
山西中谷科贸有限公司  
扬中灵平风机械制造有限公司  
永登山河粮食机械有限责任公司  
成都施特威科技发展有限公司  
郑州粮保仓储设备有限公司  
广汉市蜀汉粮油机械有限公司  
中储粮成都粮食储藏科学研究所工程中心  
河南粮好仓储设备有限公司  
广西中储粮仓储设备科技有限公司  
营口耐力机械制造有限公司  
济南金钟电子衡器股份有限公司  
台州中穗机电有限公司  
北京东孚久恒仪器技术有限公司  
成都市金谷仓储有限公司  
四川广汉精力仓储设备制造有限公司  
赤峰金辰电子有限责任公司  
安徽省华粮粮油储运有限公司  
湖南省湘粮机械制造有限公司  
衡水伟业粮储机械设备制造有限公司  
江西众加利高科技股份有限公司  
布勒(无锡)商业有限公司  
河南未来机电工程有限公司  
南昌人民风机有限责任公司  
上海云傲机电科技有限公司  
河南天硕机电设备工程有限公司  
国家粮食局郑州粮仓机械质量监督检验测试中心  
无锡穗邦科技有限公司  
浙江伯利恒仪器设备有限公司  
上海青浦绿洲检测仪器有限公司  
浙江中控技术股份有限公司  
镇江三维输送装备股份有限公司  
郑州康程仓储设备有限公司  
中检环贸生物技术(北京)有限公司  
广州市维通工业气体技术有限公司

### 订 阅 本 刊

全年订阅,您可以通过银行或邮局将书款汇至《粮食储藏》编辑部,同时将征订回执传至(028)87662192。

银行汇款

开户银行:工行成都青羊工业园区支行

帐号:4402298409100038644

收款单位:中储粮成都粮食储藏科学研究所

邮局汇款

地址 四川省成都市青羊区广富路239号32幢

邮编:610091

收款单位:《粮食储藏》编辑部