

中国科技核心期刊
《中国核心期刊数据库》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

Vol.45

ISSN1000-6958

CN 51-1243/S

粮食储藏

GRAIN STORAGE

2016(4)

主管:中国储备粮管理总公司

主办:中储粮成都粮食储藏科学研究所



中国十佳粮机品牌

山东长江粮机集团公司

中储粮十三项产品入围供应商

中储粮仓储标准化德州现场会示范产品



输送、清理、出仓、入仓机械



密封保温门窗、挡粮门



菱镁产品屋面保温隔热、吊顶工程



主营产品:密封门窗、挡粮板、挡粮门、通风、环流熏蒸、粮情测控、各种输送清理、出仓入仓机械、菱镁屋面保温隔热工程。

ISSN 1000-6958



9 771000 695169

地址:山东省淄博市桓台县205国道侯庄路口 邮编:256409
电话:0533-8401950 传真:0533-8401951 [Http://www.cjlj.com](http://www.cjlj.com)

Contents

粮食储藏技术

国外粮食安全储藏期评估研究进展

杨 静 吴 芳(1)

粮堆通风阻力的研究方法及阻力模型研究进展

尉尧方 王远成 潘 钰等(9)

基于无线传感器网络的粮库温度监测节点设计

兰 波 乔长福 程人俊等(16)

德美亚1号玉米烘干工艺优化初探

张崇霞 鲍玉军 李丹丹等(19)

第五储粮生态区两大主要粮食品种安全储存敏感指标实仓试验

曾义华 张 堃 张 华等(23)

利用蒸发冷却空调开展控温储粮试验

曹景华 杨海涛 赖新华等(28)

储粮有害生物及防治技术

环流熏蒸在横向通风系统中的应用研究

沈邦灶 王 飞(31)

惰性粉气溶胶横向环流与直排施粉防虫效果比较研究

董 震 汪中明 沈邦灶等(35)

谷物化学与品质分析

不同通风工艺在浅圆仓中应用的研究

郑明辉 戴云松 王健刚等(39)

玉米赤霉烯酮对人正常肝细胞(LO₂)和人胚肾细胞(HEK293)

的毒性作用研究 陈晋莹 熊升伟 杨 洋(43)

关于大米胶稠度测定影响因素的探讨

李 梅(48)

谷物冷却机设计优化研究

李书营 王明旭 毕红雪(51)

问题探讨

稻谷储存期限与脂肪酸值、大米新陈度显色关系探讨

周海军 朱建丽 费淑君等(54)

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

山东长江粮机集团公司
广东吉荣空调有限公司
布勒(无锡)商业有限公司
江西众加利高科技股份有限公司
浙江中控技术股份有限公司
河南未来机电工程有限公司
大连力德气体分离技术有限公司
台州中穗机电有限公司
上海云傲机电科技有限公司
安徽省华粮粮油储运有限公司
南昌人民风机有限责任公司
中储粮成都粮食储藏科学研究所工程中心
布拉本(班)德食品测试仪器公司
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
上海青浦绿洲检测仪器有限公司
浙江伯利恒仪器设备有限公司
台州市鑫良仓储器材有限公司
河南天硕机电工程设备有限公司
北京东孚久恒仪器技术有限公司
湖南省湘粮机械制造有限公司
成都比斯特科技有限责任公司
衡水伟业粮储机械设备制造有限公司
河南粮好仓储设备有限公司
营口耐力机械制造有限公司
永登山河粮食机械有限责任公司
郑州粮保仓储设备有限公司
山西中谷科贸有限公司
郑州贝博电子股份有限公司
济南金钟电子衡器股份有限公司
中检环贸生物技术(北京)有限公司
湖北叶威智能科技有限公司
上海三久机械有限公司
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
酒泉奥凯种子机械股份有限公司
金华金匠建材科技有限公司

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