

粮食储藏

LIANGSHI CHUCANG

2013(4)

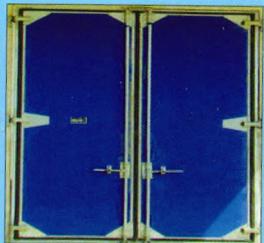
主办：国家粮食储备局成都粮食储藏科学研究所
中国粮油学会储藏分会



山东长江粮机集团公司

中国十佳粮机品牌

粮库设备专业生产厂家



粮库保温密封门



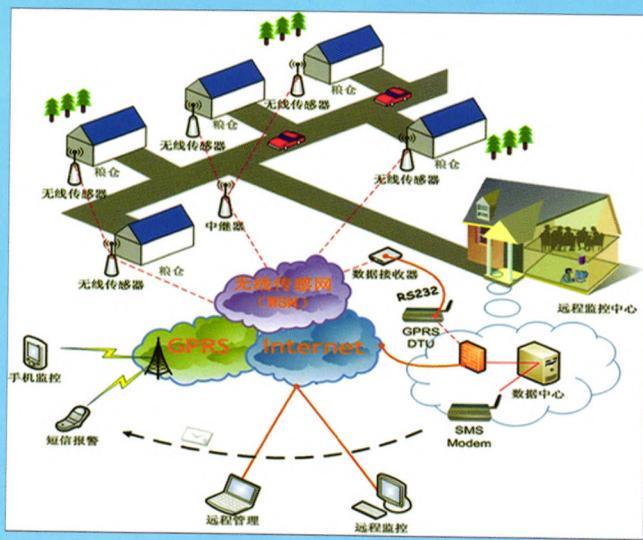
粮库保温密封窗



电动窗



挡粮门



智能通风系统



菱镁产品屋面保温隔热工程



菱镁产品吊顶工程

CJ系列粮库仓储设备主要包括：平房仓挡粮门、智能通风系统、农户科学储粮示范仓、粮库密封保温门、窗、弧形挡粮板、地上通风系统、环流熏蒸系统、粮情测控系统、移动式扒谷机、振动筛、输送机、补仓机、卸粮机、烘干系统、新型菱镁屋面保温隔热制品、仓内菱镁板吊顶。

ISSN 1000-6958



08>

★中央储备粮物资及设备采购入围供应商

9 771000 695008

万方数据

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

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

粮食储藏

(双月刊)

第42卷 第4期

(总第234期)

2013年8月25日出版

1972年创刊

国内外公开发行

主管单位

国家粮食局

主办单位

国家粮食储备局成都储藏研究所

中国粮油学会储藏分会

协办单位

中国储备粮管理总公司仓储管理部

编辑出版

《粮食储藏》编辑部

四川省成都市青羊区成飞大道

1号N区32栋

电话:(028)87664375

传真:(028)87662192

发 行

四川省成都市青羊区成飞大道

1号N区32栋

《粮食储藏》杂志社

网址:www.grainstorage.net

E-mail:lsczzs@163.com

主 编 郭道林

副 主 编 陶 诚

责任 编辑 刘 洋

英文 责编 李 月

国际标准刊号:ISSN1000—6958

国内统一刊号:CN51—1243/S

广告经营许可证号:5101034000011

单行本:60.00元

年定价:合订本:70.00元

印刷:四川经纬印务有限公司

目 次

★ 储粮有害生物及防治技术 ★

- 锈赤扁谷盗的综合治理技术对策 苏青峰 王殿轩 郑超杰等(3)
引诱捕杀害虫的试验 王宝堂 刘吉海 于广威等(8)

★ 粮食储藏技术 ★

- 基于 eQUEST 软件的仓储建筑能耗模拟分析研究 宋 辉 常汝完 张忠杰等(11)
平房仓粮堆温度变化规律研究与应用 王金奎 丁团结 杨全德(15)
新型节能储藏物冷却机散热控温效果 黄爱国 王 辉 王若兰(19)

★ 谷物化学与品质分析 ★

- 不同温度条件下氮气气调储粮对玉米脂肪酸值的影响 杨 健 周 浩 黎万武等(22)
不同固体界面下糙米摩擦特性的实验研究 刘志云 唐福元 严晓婕等(27)
花生中白藜芦醇提取率影响因素的研究 王小庆 李际强 陈 戈等(32)
高效液相色谱法同时测定强化面粉中游离的烟酸、VB₁ 和 VB₂ 刘云花 税 丹 姜 涛等(35)
粉类含砂量测定方法的研究 张 霞 杨 军 程 莉(38)

★ 粮仓机械与仓房建设 ★

- 双直溜槽与双螺旋溜槽连接式装粮器的结构设计 程绪铎 严晓婕 黄之斌(42)
粮食烘干机建设应用现状与发展对策 汪福友(46)
原粮风筛组合清理装置研究开发 朱金林 赵祥涛 张明学等(50)

★ 问题探讨 ★

- 新收获油菜籽应急处理的探讨 万忠民 李 红 董红建等(52)
●新技术·新产品 上海东方衡器公司广告(附页1)/成都比斯特科技公司广告(附页2)
广告:详见彩页

GRAIN STORAGE

Vol. 42. No. 4

Agu. 25(2013)

Main Contents

The Technical Strategy for

Cryptolestes ferrugineus (stephens) Integrated Management Su Qingfeng *et al*(7)

Test of Trapping and Killing Pest Wang Baotang *et al*(10)

Energy Consumption Analysis by Using Equest Software Song Hui *et al*(14)

Research and Application of Grain Temperature Change in WareHouse Wang Jinkui *et al*(18)

Temperature Control Effect of New Type Grain Cooler Huang Aiguo *et al*(21)

The Effect of Controlled Nitrogen Atmosphere Storage on Fatty

Acid Value of Maize under Different Temperature Conditions Yang Jian *et al*(26)

Study on The Characteristic of Friction of

the Coarse Rice Against Surface of Different Solid Materials Liu Zhiyun *et al*(31)

Effects of Extraction Rate of Resveratrol in Peanut in Different Conditions Wang Xiaoqing *et al*(34)

Study on Determination of The Sand Content of Flours Zhang Xia *et al*(41)

Simultaneous Detection of Free Water—soluble Niacin, VB₁, VB₂ in

Fortified Flour by High Performance Liquid Chromatographic Liu Yunhua *et al*(41)

The Structure Design on Grain Loading Device of

Connection Mode of Double Straight Chutes and Double Spiral Chutes Cheng xuduo *et al*(45)

Applications Situation and Development Strategy of the Grain Dryer Building Wang Fuyou *et al*(49)

The Wind Screen Combined Grain Cleaning Device Research and Development Zhu Jinlin *et al*(51)

Sponsored by Chengdu Grain Storage Research Institute, State Administration of Grain Reserves

Storage Branch of Chinese Cereals and Oil Association

Chief Editor: Guo Daolin

Vice Chief Editor: Tao Cheng

Edited & Published by Editorial Department of GRAIN STORAGE

(No. 95 Huapaifang Street, Chengdu,

Sichuan, People's Republic of China)

Tel: (028)87664375 Post Code:610031

Fax: (028)87662192
