

粮食储藏

LIANGSHI CHUCANG

2013 (6)

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



中国十佳粮机品牌

山东长江粮机集团公司

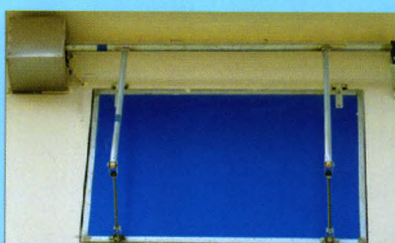
粮库设备专业生产厂家



粮库保温密封门



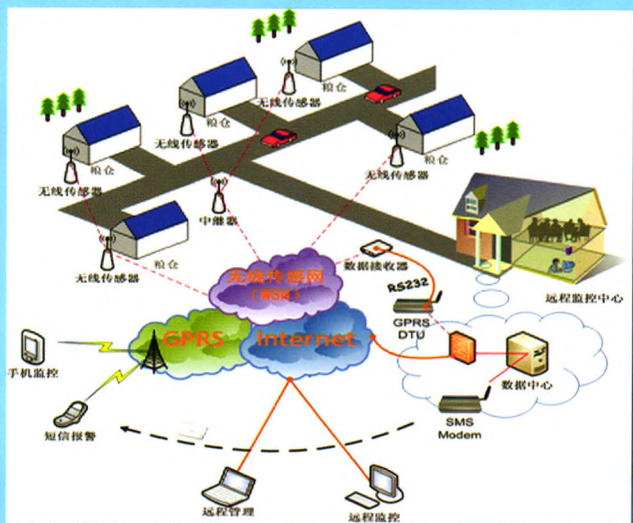
粮库保温密封窗



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



9 771000 695008

★中央储备粮物资及设备采购入围供应商

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.cjll.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6期

(总第236期)

2013年12月25日出版

1972年创刊

国内外公开发行人

主管单位

中国储备粮管理总公司

主办单位

国家粮食局储备局成都粮食储藏研究所

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:lsczczs@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

多杀菌素对三种储粮害虫的防效 祝星星 谢令德 贺艳萍等(3)

利用光波测控储粮害虫研究进展 李智深 刘凤杰 鲁玉杰等(6)

控温充氮气调杀虫应用试验 陆宗西 张华阳 董元堂(10)

粮食储藏技术

东北地区大豆保水储藏技术生产性试验报告 曹 毅 燕洛才 王厚武等(13)

花生仁弹性模量的测量与研究 唐福元 温吉华 程绪铎(18)

外温作用下储粮建筑围护结构的传热研究 江春阳 狄育慧 徐子龙(22)

储藏物冷却机在高温高湿区高大平房仓中的应用 陈加忠 郑 颂 杨 超(25)

谷物化学与品质分析

基于低场核磁的稻谷储藏指标快速测定初探 邵小龙 张蓝月 殷 灿等(29)

围压与含水率对小麦堆弹性模量影响的实验研究 单贺年 严晓婕 程绪铎(33)

稻谷储藏安全水分研究 冯永建 王双林 刘云花(38)

新收获小麦生芽粒及其对降落数值的影响 魏红艳 赵艳妍 李改婵等(42)

用滚筒初清筛清理后小麦品质的变化 司建中 李常勤 康 波等(46)

硫酰氟在小麦上的残留试验 丁江涛 杨卫东 甘春水等(49)

问题探讨

粮食仓房的气密测试及气密改造探讨 杨海涛 张来林 王 丹等(52)

●2013年《粮食储藏》总目录 (55)

●新技术·新产品 上海东方衡器公司广告(附页1)/实验室小麦磨粉机广告(附页2)/正昌丰神谷物烘干机广告(附页3)/高效环保组合式粮食杂质清理筛(附页4)

广告:详见彩页

Main Contents

Advances of Prediction and Control of
Pests by The Insect Electrocuter—Light Traps Li Zhishen *et al* (9)
The Measurement and Study on the Elastic Modulus of Soybeans Tang Fuyuan *et al* (21)
Production Test Report on Technology
of Soybean’s Moisture Retention in Northeast Cao Yi *et al* (21)
Research of Heat Transfer of Grain Warehouse Envelope Structure Jiang Chunyang *et al* (24)
Application of Chiller for Grain Storage in Large—Scale Warehouse
in High Temperature and High Humidity Area Chen Jiazhong *et al* (28)
Preliminary Study on Rapid Detection
Method for Stored Rice Quality by Lf Nmr Shao Xiaolong *et al* (32)
Experimental Research on the Influence of the Confining Pressure
and the Moisture Content on the Elastic Modulus of Wheat Pile Shan Henian *et al* (37)
The Newly Harvested Germinative
Wheat and Its Impact on the Falling Number Wei Hongyan *et al* (45)
Study on the Safe Moisture Content of Paddy Rice Storage Feng Yongjian *et al* (45)
Quality Change of Wheat after Cleaning by Roll—Cleaner Si Jianzhong *et al* (48)

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



金华金匠建材科技有限公司

中储粮内外墙涂料入围企业

取自天然的外墙喷砂涂料，坚固、美观，实惠，是粮库外墙装饰的最佳选择！

金华金匠建材科技有限公司是一家专注于以中高档内外墙涂料系列产品研发、生产、设计、销售、施工为一体的建筑涂料企业；

时至今日，本公司已先后设计施工了中储粮所属的30多家储备库和省属的30多家储备库的仓库外墙，累计施工面积160多万平方米，积累了丰富的施工经验，获得了许多专家和各级领导的好评。本公司采用外墙喷砂涂料工艺，保证五年内仓墙不龟裂、不起壳、不脱落、不褪色；解决了仓墙龟裂美化问题（本公司最早施工的粮库至今已有13年整），是确保储粮安全的有效途径。

公司本着“质量第一、用户至上”的服务宗旨，以质量诚信求发展，严守服务承诺，在五年保修期内对工程实施免费保修。



中央储备粮湖州直属库



中央储备粮玉环直属库



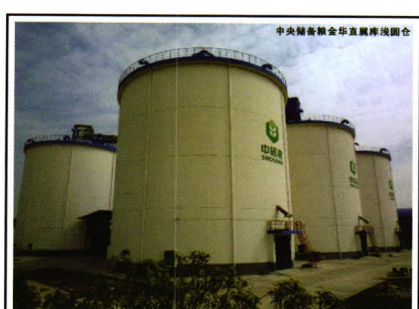
中央储备粮杭州直属库



中央储备粮湖州直属库



中央储备粮嘉兴直属库（外墙真石漆）



中央储备粮金华直属库



中央储备粮金华直属库（至今已13年）



中央储备粮湖州直属库（施工前）



中央储备粮湖州直属库（施工后）

地址：浙江省金华市丹溪路730号 邮编：321000

总经理：陈炳申 电话：0579-82626777 13505793934 18967988777 传真：0579-82601111

网址：www.chinajinjiang.com www.nywqzs.com 邮箱：jttl@chinaJinJiang.com