

CHINA AGRICULTURAL MACHINERY YEARBOOK

2000

中

国

农

业

机

械

年

鉴

中国农业机械年鉴编辑委员会

2000

中国农业机械年鉴

中国农业机械年鉴编辑委员会

中国农业机械年鉴编辑部

ISSN 1009-668X



中国农业机械年鉴 2000

主管：国家机械工业局

主办：中国农业机械工业协会

中国农业机械年鉴编辑委员会

编辑出版：中国农业机械年鉴编辑部（北京市西城区月坛南街 26 号 100825）

印刷：北京机工印刷厂

发行：新华书店北京发行所、中国农业机械年鉴编辑部

发行范围：国内外公开发行

开本 787mm×1092mm 1/16 印张：27

插页：16 字数：998 千字

定价：150 元

2000 年 11 月第 1 次印刷

国际标准刊号：ISSN 1009-668X

国内统一刊号：CN11-4473/TH

广告经营许可证：京西工商广字 0160 号

编辑出版说明

一、《中国农业机械年鉴》(以下简称《年鉴》)是记载我国农机工业和农业机械化事业发展的一部史册,也是一部权威性的工具书。它主要记述我国农机工业和农业机械化发展概况及所取得的成绩;比较全面地提供我国农机工业和农业机械化的经济技术资料和统计数据。同时,辑录了有关农机的重要政策法规;记述了政府部门管理农业机械的机构情况,行业协会情况,主要企业及产品情况,重要的科研、设计、检测单位及报刊情况等。

二、《中国农业机械年鉴》于1987年创刊。本书为2000年《年鉴》。

三、《年鉴》由国家机械工业局、农业部、国家国内贸易局、水利部、国家电力公司、国家林业局、中华全国供销合作总社的有关司局与中国农业机械工业协会联合编辑出版。《年鉴》的编辑、印刷及发行等工作,由中国农业机械年鉴编辑部负责。

四、2000年《年鉴》编辑体例与1992~1999年《年鉴》基本相同,增加了“建国五十年来农业机械工业和农业机械化发展与成就”栏目。

五、2000年《年鉴》各部分所列数字,因来源和统计口径不同,不尽一致,请读者使用时注意。

六、2000年《年鉴》的各项统计数字均不含台湾省。只在第十三部分(附录)中辑录了台湾省的一些统计数字。

七、在2000年《年鉴》编辑过程中,得到有关部局所属司局的大力支持,在此深表感谢。由于编者水平有限,错漏之处,敬请读者指正。

中国农业机械年鉴编辑委员会

中国农业机械年鉴编辑委员会

主任委员：何光远

副主任委员：（以姓氏笔划为序）

王智才	王富昌	牛 盾	戈 成	卢振洲
刘晓田	冯广志	冯丽珍	齐虎生	李 本
李金生	任洪斌	吴关昌	陈 志	苏 波
季之华	郎中强	郝贵明	张玉香	张仪萌
倪宏杰	段家齐	莫小民	高元恩	高 鹞
鹿中民				

委 员：（以姓氏笔划为序）

于永波	于秀娟	马孟发	王 颐	王 鹏
邓树民	石树文	刘玉国	刘学勤	冯宝珊
朱剑秋	曲晓飞	李安宁	李秋月	吴柏青
吴恩熙	易 建	周 双	林 西	张莲瑛
涂志强	袁 熙	盖凤臣	阎育镇	蒋益斌
顾宇平				

主 编：鹿中民

副 主 编：李金生 盖凤臣 朱剑秋 邓树民

编辑部工作人员：蒋益斌 夏建中 钦培忠 王千农

章爱莲



**China National Constructional & Agricultural
Machinery Import & Export Corporation**
中国工程与农业机械进出口总公司

法定代表人：任 洪 斌
Ren Hong Bin

北京市朝阳区门外大街 19 号华普国际大厦 (100020)
Huapu International Plaza, No. 19

Chao Yang Men Wai Da Jie, Beijing 100020, China

电话 (Tel): (010) 65995588 65992025 传真: (Fax): (010) 65992020

网址: www.camc.com.cn 电子邮件 (E-mail): camc@camc.com.cn

中国收获机械总公司

总经理：郎中强

地址：北京市西城区三里河路46号 邮编：100823

电话：010-68595712

传真：010-68595712

中国收获机械总公司(以下简称总公司)是1998年5月经国家机械工业局批准,由原新疆联合机械(集团)有限公司和中国农牧业机械总公司合并重新组建的集科、工、贸为一体的中央直管国有大型企业,隶属中国机械装备(集团)公司。总公司是国家甲级机电设备成套单位和全国建设工程设备招标甲级资格单位、中国农机流通协会副会长单位、中国农机工业协会副理事长单位及该协会所属的收获及场上作业机械、畜牧及饲料加工机械、农副产品加工机械、风力机械4个分会的理事长和秘书长单位。是目前国内收获机械行业中最大的开发、生产联合收割机的重点骨干企业,现有总资产8.9亿元,企业员工3300人,其中工程技术人员476人;生产设备2200台,其中精、大、稀设备101台;用于新产品开发的CAD工作站4个,微机六十余台以及新产品实验室、实验场和各种计量、测量、检验仪器(如微机五轮光学仪、声级计、涂层厚度仪、万能工具显微镜、测长仪、动平衡机等)。

总公司现有下属14个生产、内外贸经营企业和一个产品开发研究院,其中有全资子(分)公司6个,控股子公司6个,参股子公司2个;核心企业为控股子公司——新疆联合机械(集团)有限公司(以下简称新联(集团)公司),该公司现有所属10个联合收割机生产企业,遍布国内新疆、陕西、河南、河北、山东、安徽、江苏、四川等地区。还和全国90多家企业建立了密切的生产协作关系,并与140多个生产厂家组成配套件供货网络。目前已形成了谷物收获机械、经济作物收获机械、农用运输车、拖拉机、牧业机械、系列营房、油桶、低压电器等8个大系列产品,其中主导产品新疆—2联合收割机为全国名牌产品,自1997~1999年连续3年产销量超过万台,市场占有率70%以上,居国内外同行业首位,产品质量在1999年全国同类产品跟踪调查中被评为第一。

1999年总公司在激烈的市场竞争中连续保持领先的优势,生产、销售都取得较好的业绩。全年实现工业总产值(不变价/现价)75429万元/71323万元;销售收入81345万元;利税总额2014万元;人均年销售收入8.14万元;创汇111.6万美元。

为了适应社会主义市场经济的发展需要,开辟多种融资渠道,进行资本经营,1998年经原国家机械工业部批准将机械行业的一个上市指标划给总公司。总公司联合乌鲁木齐国有资产经营有限公司、中国农业机械化科学研究院、机械工业部第四设计研究院、吉林省辉南车轮总厂、江苏五菱柴油机股份有限公司、无锡拖拉机厂、天津轮胎橡胶工业有限公司、无锡市中良橡胶化工有限公司等8家企事业单位,以其下属控股子公司新联(集团)公司为改制主体进行改制,共同发起设立中收农机股份有限公司(以下简



新疆—2新世纪2001型
稻麦两用联合收割机

称“股份公司”。

股份公司注册资金为1.9亿元，拟发行A股上市募集资金3亿元，其中总公司占股东57.18%。目前股份公司的筹建工作正在顺利进行，计划于2000年正式成立，2001年发行股票上市。

总公司具有自营进出口权，新疆 — 2、新疆 — 3 联合收割机已远销巴基斯坦及独联体各国，剪毛机及刀片每年产量的80%销往澳大利亚、新西兰，并在澳大利亚设有合资公司。与以色列卡默丹公司签定的联合开发采棉机的合作协议已经付诸实施，与英国谢尔本公司合作的水稻收割机梳脱割台已进入实质性阶段。同时，总公司与马来西亚、美国、德国、委内瑞拉、新加坡、南非等十几个国家和地区的厂商有密切的贸易合作关系。

总公司一贯重视产品的研制开发工作，其所属产品开发研究院，每年都集中一定的人、财、物力从事新产品的开发和研制。研制和开发国家级重点科技攻关项目有：三、四行玉米收割机；悬挂式、自走式采棉机及1450半喂入式水稻联合收割机。其中，国家“95”重点科技攻关项目采棉机已进入试生产阶段，第二轮样机已于1999年下半年进行田间试验，在整机的稳定性、可靠性上取得了可喜的进展。三、四行玉米收割机、1450型半喂入水稻联合收割机已经小批量生产，预计明年年底将投入大批量生产。与此同时，还重点开发和研制具有国内领先水平的新一代系列联合收割机和丰裕牌“四代三”的新型四轮农用运输车。其中，新疆 — 2新世纪2001型联合收割机以其高效、节能、质优、可靠、价廉和新颖为特点，集五项专利技术为一体，实现了我国联合收割机的重大技术突破，将领导我国稻麦联合收割机的新潮流，在全国收割机市场独领风骚。中收丰裕牌ZS1305(D)系列四轮农用运输车是总公司根据国家专利技术(ZL98200331.5)与北京华联汽车公司共同开发、研制的新型农用车。该车采用独立悬挂的前轮驱动结构和简单实用的传动系统，以结构新颖、造型别致、载重量大、安全性好为特点，成为农民朋友交通运输的理想选择。



4MZ-3 自走式采棉机



新疆-1.5 稻麦两用联合收割机



丰裕牌 ZS1305、ZS1305D
系列农用运输车



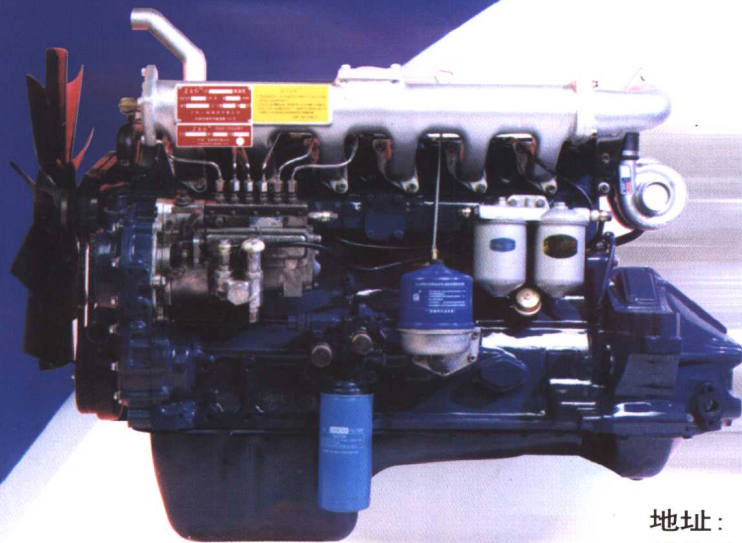
一拖(洛阳)柴油机有限公司

环保节能高原适用型柴油机

- 东方红 LR6108 型和 LR6105ZL 型柴油机在引进英国里卡多(Ricardo)工程师咨询公司技术的基础上,通过优化燃烧系统、采用干式气缸机体等措施,使燃烧效率更高、动力输出更强、油耗指标更低、整机排放更优。是面向 21 世纪的节能、环保型柴油机。
- 东方红 LR6105ZL 型增压中冷柴油机采用更高压力的燃油喷射系统,选配具有世界先进水平增压系统。不但排放达到欧-I 排放标准,还能确保在高原缺氧的工况下具有优异的动力性。是城市环保车辆和高原车辆配套的优选动力。
- 东方红 LR6108 型和 LR6105ZL 型柴油机均采用干式气缸机体,使整机刚性极佳、噪声、震动、漏气量指标进一步降低,外形连接尺寸与传统保持一致,减少用户在产品更新换代过程中的安装以及使用保养问题。LR6105ZL 型增压中冷柴油采用合金钢曲轴、凸轮轴、连杆和主传动齿轮;LR6108 型采用锻钢曲轴、凸轮轴、合金钢连杆和主传动齿轮。与干式气缸机体构筑了一身劲骨,足以承受苛刻的工况。
- 采用了新技术、新工艺,我们拥有国内一流的加工制造和检测调设备,从而保证了零部件的高精度、高质量,使东方红 LR 系列柴油机不仅具有高性能,更具有优异的可靠性。

LR6105ZL
LR6108

东方红



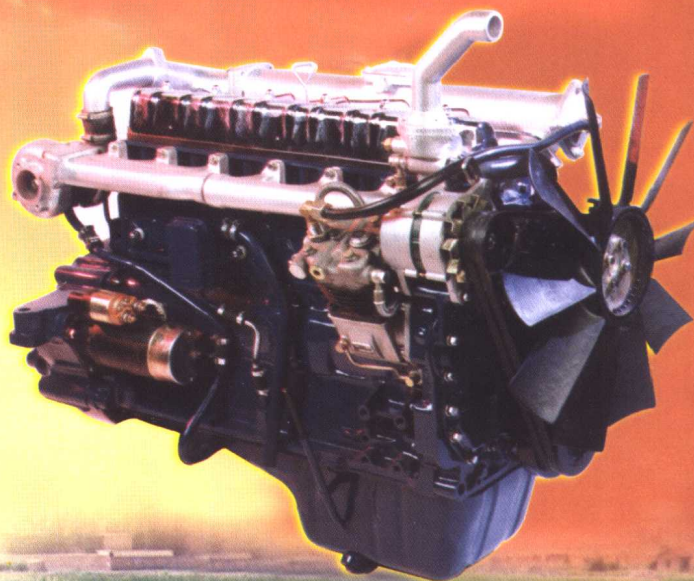
地址: 河南省洛阳市建设路 154 号
销售电话: 0379-4973533 4977347
服务电话: 0379-4245035 4245033
传真: 0379-4973924
邮编: 471004



一拖(洛阳)柴油机有限公司出品

信心来自高品质

力量源于高科技



LR6108/LR6105ZL 系列柴油机主要技术规格

机 型		LR6108					LR6105ZL		
参 数									
气缸数×缸径×冲程 (mm)		6 × 108 × 125					6 × 105 × 125		
排量 (L)		6.87					6.49		
型式		直列、水冷、四冲程、自然吸气、直喷燃烧室					直列 水冷 四冲程 增压中冷 直喷燃烧室		
标定	功率(kW)	75	83	90	98	108	118	132	147
工况	转速(r/min)	2000	2200	2400	2600	2800	2200	2400	2600
最大	扭矩(N.m) ≤	≤ 435	≤ 432	≤ 430	≤ 414	≤ 423	≤ 609	≤ 630	≤ 621
扭矩	转速(r/min)	≤ 1500	≤ 1600	≤ 1800	≤ 1800	≤ 1800	≤ 1600	≤ 1800	≤ 1800
工况	扭矩储备率(%)	≥ 20	≥ 20	≥ 20	≥ 15	≥ 15	≥ 20	≥ 20	≥ 15
全负荷最低燃油消耗率(g/kW.h)		≤ 220	≤ 220	≤ 220	≤ 220	≤ 220	≤ 205	≤ 205	≤ 205
机油消耗率(g/kW.h)		1.63	1.63	1.63	1.63	1.63	1.63	1.63	1.63
排放标准		ISO8178	ISO8178	ISO8178	ISO8178	ISO8178	欧 -I	欧 -I	欧 -I
重量(kg)		600	600	600	600	600	620	620	620
主要配套领域		拖拉机 工程机械 收获机械	拖拉机 工程机械	拖拉机 工程机械	大型客车 载重汽车	大型客车 载重汽车	拖拉机 工程机械 收获机械	拖拉机 工程机械 收获机械	大型客车 载重汽车

由于产品飞速发展，以上参数如有变动，恕不通知。



江苏正昌集团有限公司



集团总裁：郝波

总 部 地 址：江苏省溧阳市昆仑经济
技术开发区正昌路 28 号
营销总部电话：0519-7309988、7309898
工程总部电话：0519-7309858、7309859
国 际 传 真：+86 419 7309881
邮 编：213300

江苏正昌集团有限公司是国内最大的饲料机械生产企业，江苏省省级集团公司，江苏省高新技术企业。主要经营粮油饲料机械、农牧饲料、成套、饲料工程、电控工程、钢板仓工程、油脂化工等。1999 年实现销售 4 亿元，实现利税 5777 万元，实现利润 4935 万元。经济效益持续名列常州市 30 家重点工业企业前三位，全国粮机工业企业第一位。

正昌集团有限公司现有总资产 4.7 亿元，职工 1100 多名，占地 25 万多平方米，各类科技人员占公司人数的 45% 以上。技术力量雄厚，工程专业设置齐全，主要产品有江苏省名牌产品“正昌”牌系列饲料制粒机、破碎机、粉碎机系列及微粉碎设备、国家级新产品饲料成套机组、钢板仓、电控设备、国家金奖饲料、科技饲料、植物油脂等。饲料机械年产量 3500 多台套，可为国内外客户提供 200 多个系列产品和 50 多项配套服务。产品销往全国 30 个省、市、自治区，并远销东南亚、非洲和澳洲等 20 多个国家和地区。“正昌”商标最近被国家工商局认定为中国驰名商标。“正昌”系列饲料制粒机国内市场占有率达 75% 以上。饲料机械和饲料成套工程、科技饲料分别通过 ISO9001 国际质量体系认证；饲料及油脂分别通过了 ISO9002 国际质量体系认证，为产品质量提供了新的保障。江苏正昌集团有限公司愿为更多的用户开发他们所需要的产品。



正昌成套工程公司承建的安徽恒大集团和江苏淮阴正大集团



正昌饲料机组出口待发



SSLG150 × 50 二辊碎粒机



SFSP112 × 50C 优胜粉碎机



SZLH508 压制机



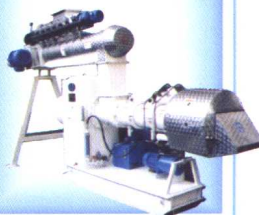
SKLB8 摆才逆冷



SSHJ1 高效混合机



SPZL180 膨胀器



江苏正昌集团
JIANGSU ZHENGCHANG GROUP

正昌成套饲料机械与您共

安徽飞彩(集团)有限公司

安徽飞彩车辆股份有限公司

ANHUI FEICAI (GROUP) COMPANY LTD
ANHUI FEICAI VEHICLES CO., LTD.



地 址: 安徽省宣州市宣南路口 邮编: 242000
电 话: (0563)2612500 传真: (0563)2612555
电子信箱: ahfc @ mail.ahwhpptt.net.cn

中国农机工业协会农用运输车分会会长
安徽飞彩(集团)有限公司 董事长: 洪理芳
安徽飞彩车辆股份有限公司



飞彩牌割草机



飞彩股份高科技产品
奥润牌康卫水机

国家大型企业安徽飞彩(集团)有限公司, 1980年在全国率先研制成功三轮农用运输车。现已成为国务院重点支持的520户国家重点企业之一; 全国农用运输车生产六大基地之一。具备年产三轮农用运输车50万辆, 四轮农用运输车5万辆的能力, 1998年12月在行业率先通过ISO9001质量体系认证。

公司主导产品飞彩牌农用运输车共九大系列200多个品种, 产品曾获安徽省名牌产品和机械工业名牌产品等多项大奖; 1999年企业获中国企业管理杰出贡献奖和全国实施用户满意工程先进单位等荣誉。

公司在国内拥有800多个销售网点和完善的售后服务网络, 在占领国内市场的同时, 加大引进消化国外先进技术和设备, 积极开拓国际市场, 1994年以来产品出口越南、印度、苏丹等国, 并在南美巴西、非洲加纳建有生产基地, 实现跨国经营。

由安徽飞彩(集团)有限公司独家发起、募集设立安徽飞彩车辆股份有限公司, 于1998年12月3日在深交所挂牌上市。飞彩股票上市后, 公司狠抓市场开拓和资本运营, 涉足高科技, 在北京中关村控股设立中奥环保高科技有限责任公司, 控股收购宁国中鼎密封件有限责任公司, 产品扩大到科技环保产品奥润牌康卫水机、鼎湖牌液压气动密封件、汽车减震橡胶和飞彩牌电动车、割草机等, 逐步实现一业为主、多业并举的战略目标, 增强公司在新世纪的发展后劲。



飞彩轻卡



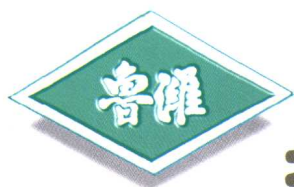
飞彩牌TYPJ-950型
三轮农用运输车



飞彩小卡



飞彩牌电动休闲车



山东潍坊鲁中 拖拉机有限公司



鲁潍牌 120/150/170/
180/200/ 系列拖拉机



山东潍坊鲁中拖拉机有限公司，是以生产小四轮拖拉机为主营业务的股份制企业，主要产品为“鲁潍”牌 120 ~ 200 型系列拖拉机及其变型产品。

公司奉行以质量求生存、以效益求发展的理念。内抓管理，外抓市场，经营规模不断扩大，产品结构日臻完善，现已形成年产小四轮拖拉机 3 万台的生产能力。

公司产品为山东省农业机械试验鉴定站特别推荐产品。荣获 1998 年山东省技术监督局拖拉机产品统检质量第一名，并荣获山东省农机消费者协会颁发的“无投诉产品”。1999 年该公司产品又荣获潍坊市技术监督局“质量免检产品”称号。

董事长兼总经理：胥德季

地址：山东省潍坊市潍城区永安路北首路西

电话：(0536)8321421 8318240

邮编：261021

上海金力泰化工股份有限公司

SHANGHAI KINLITA CHEMICAL CO., LTD



董事长 吴国政

企业简介

上海金力泰化工股份有限公司是一个集科研、生产、销售、服务于一体的股份制企业，前身是中外合作上海金力泰涂料化工有限公司。公司专营水性浸涂涂料，阳极电泳涂料，阴极电泳涂料和汽车中、面漆涂料。用于汽车、轻工、家电、机械制造业防腐与装饰。KNT821阴极电泳涂料处于国际先进水平。产品性能、商品价格、技术服务在同类产品中具有明显的竞争优势，是国内外客户的理想选择。

公司开业五年，产品销售年均增长率58%。目前拥有江铃汽车股份有限公司、跃进汽车集团公司、南京依维柯汽车有限公司、江苏牡丹汽车集团有限公司、陕西汽车制造总厂、北京轻型汽车有限公司、北汽福田车辆股份有限公司、浙江美日汽车制造有限公司、陕西汉江汽车有限公司等50余家用户并受到好评。

公司坚持科技兴业、质量为本。聚集博士、硕士、高级工程师等优秀科技人才，与华东理工大学合作建立华金汽车涂料研究中心，创国际一流涂料工业。公司通过法国BVQI国际机构ISO9002认证，QS9000正在贯标。公司被上海市政府评为高新技术企业和先进企业。并经上海市政府重点推荐为科技创业板上市公司。金力泰以先进的产品、优质的服务和合理的价格，崛起中国走向世界。



制造基地：上海市南奉公路818号

总机电话：(021)57563333

传真：(021)57563996

邮编：201414

网址：www.knt-cn.com

办事处地址：上海愚园路419弄34号

总机电话：(021)62497799

传真：(021)62470545

邮编：200040

E-mail: kinlita@online.sh.cn

甘肃酒泉奥凯种子机械有限公司



董事长、总经理：贾生活

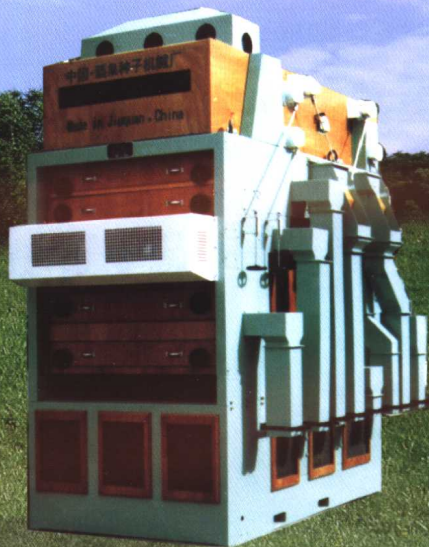
甘肃酒泉奥凯种子机械有限公司Ok seed machinery co.ltd. of Jiupuan China(原甘肃省酒泉种子机械厂)创建于1958年,位于古丝绸之路的西端,敦煌艺术的故乡酒泉市内,甘肃省一级企业。公司现有员工350人,工程技术人员128人,其中高级工程师8人,工程师35人,聘用高级专家5人;公司占地面积6.47万平方米,资产总值3500万元,是地县种子、粮食、农副产品清选加工机械研究开发中心,中国农业机械工业协会常务理事及种子加工与粮食处理设备分会第一副理事长单位,是融科技开发、研究设计、生产制造、工程成套、安装调试及服务为一体的国内最早研制、生产种子加工机械的专业化公司。为使我国种子加工机械水平迅速赶上和超过国际先进水平,增强企业自身参与国际竞争能力,公司近几年与德国、法国、美国、丹麦、奥地利等国家进行了广泛的接触和交流,并与德国佩特库斯种子机械公司签订了联合生产销售种子加工机械的协议,公司将进一步努力引进国外的先进技术、管理和资金,振兴我国种子加工机械工业。

公司始终坚持以市场为导向,以科技为先导,已形成了种子精选机,风筛式、比重式、窝眼式清选机,包衣机,除芒机,去石机,脱粒清选机,每小时处理1~10吨的谷物、牧草、蔬菜种子加工成套设备等10大系列、23个品种、100多种规格的产品,累计为国内外用户提供各类种子加工机械单机2.8万台,种子加工成套设备100多套,产品遍布全国,同时还远销国外。

公司的主导产品5XF-1.3A复式种子精选机荣获行业内唯一国优产品称号,5X-0.7型清选机荣获甘肃省优质产品称号,最新研制的5XT系列种子加工成套设备,可广泛用于玉米、大豆、大麦、小麦、水稻、高粱等各类粮食、蔬菜、牧草种籽的清选、加工、分级作业。该成套设备主机系引进国外先进技术,并应用先进的CAD电子技术模拟优化设计而成,通过了农业部旱作农机具质量监督检验测试中心组织的产品鉴定,1997年又通过了由全国知名专家组成的新产品鉴定。该成套设备性能先进,质量可靠,达到了国内领先水平,并先后荣获'99中国国际农业博览会名牌产品、甘肃省科技进步奖、优秀新产品奖等多项殊荣,被农业部列为“种子工程”重点推荐产品。公司研制成功的计算机控制的种子加工成套设备,使工艺流程的选定、喂入量的大小、设备的启停、过载缺相保护、报警以及计量、计数和生产作业统计等都能通过计算机控制、操作和显示,填补了国内空白。



● 蔬菜花卉种子清选机



● 5XD-5.0 双筛四箱清选机

地址：甘肃省酒泉市西大街88号 邮编：735000
电话：0937-2613423、2613654、2613431
传真：0937-2613423
业务联系人：殷玉林 王 林