

中国塑料工业年鉴

CHINA PLASTICS INDUSTRY YEARBOOK

2002-2003

中国塑料加工工业协会主办

全情投入 宝理塑料有限公司 1964 年成立于日本，是德国 Ticona 集团与日本大赛璐公司 (Daicel Chemical) 的合资公司，至今已有 38 年的发展历史。客观上来讲，宝理塑料应该是最先把工程塑料“聚甲醛”引入亚洲的公司。现在业内人士讲的“赛钢”就是宝理塑料在美国市场上的品牌 Celcon 的中文译音，而如今“赛钢”几乎已成为“聚甲醛”的代名词了。



宝理塑料

工程塑料专家

 化学工业出版社

中国塑料工业年鉴

CHINA PLASTICS INDUSTRY YEARBOOK

2002-2003

中国塑料加工工业协会主办



化学工业出版社

中国塑料工业年鉴

China Plastics Industry Yearbook

2002—2003

中国塑料加工工业协会主办

化学工业出版社

· 北 京 ·

(京) 新登字 039 号

图书在版编目 (CIP) 数据

中国塑料工业年鉴. 2002—2003/中国塑料加工工业协会
主办. —北京: 化学工业出版社, 2003. 9
ISBN 7-5025-4688-X

I. 中… II. 中… III. 塑料工业-中国-2002—2003-年
鉴 IV. F426.7-54

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2003) 第 078325 号

中国塑料工业年鉴
China Plastics Industry Yearbook

2002—2003

中国塑料加工工业协会主办

责任编辑: 白艳云

责任校对: 陈 静

*

化学工业出版社出版发行

(北京市朝阳区惠新里 3 号 邮政编码 100029)

发行电话: (010) 64982530

<http://www.cip.com.cn>

*

新华书店北京发行所经销

北京管庄永胜印刷厂印刷

三河市东柳装订厂装订

开本 787 毫米×1092 毫米 1/16 印张 39 $\frac{3}{4}$ 字数 1303 千字

2003 年 10 月第 1 版 2003 年 10 月北京第 1 次印刷

ISBN 7-5025-4688-X/TQ·1782

定 价: 260.00 元

版权所有 违者必究

该书如有缺页、倒页、脱页者, 本社发行部负责退换

京工商广临字 2003—003 号

《中国塑料工业年鉴》(2002—2003) 编委会名单

名 誉 主 任 陈士能 中国轻工业联合会会长、国家民委副主任

名誉副主任 陈文瑛 原轻工业部塑料局总工程师

徐 僖 中国科学院院士、四川大学教授

主 任 廖正品 中国塑料加工工业协会理事长兼秘书长

副 主 任 (以姓氏笔画为序)

于基潞 江苏省塑料工业总公司 总经理

王文清 中国石化齐鲁股份有限公司树脂研究所 所长

王弟俊 北京北泡塑料集团公司 总经理

王锡祥 浙江省皮革塑料工业公司 董事长

曲进胜 烟台万华合成革集团有限公司 总经理

朱弟雄 湖北凯乐新材料科技股份有限公司 董事长

刘文彦 武汉塑料工业集团股份有限公司 董事长

齐润通 华凌合成材料公司 总经理

孙惠德 浙江省塑料工业协会 理事长

孙福荣 温州市合成革商会 会长

杨力行 中国塑料加工工业协会 副理事长

杨桂生 上海杰事杰新材料股份有限公司 总经理

李国俊 中国塑料加工工业协会 副理事长

肖贤辉 湖南安塑股份有限公司 董事长

吴建安 中国塑料加工工业协会 副理事长

吴耀根 佛山塑料集团股份有限公司 总工程师

何骏星 天津市塑料集团有限公司 总经理

张小赧 三友控股集团有限公司 董事长

张振棻 四川省塑料制品工业协会 理事长

张培尧 中国石化股份有限公司石油化工科学研究院 副院长

张富强 常州塑料集团公司 总工程师

陈庆敏 山东华冠股份有限公司 董事长

金导谟 青岛海尔工装研制有限公司 总经理
 周 山 河北宝硕股份有限公司 董事长
 秦 健 上海化工厂有限公司 总经理
 徐惠和 上海塑料制品工业公司 总经理
 符 岸 广东省塑料皮革工业总公司 总经理
 谭方峰 山东省塑料工业总公司 总经理

委 员 (以姓氏笔画为序)

丁言行 中国塑料加工工业协会 副秘书长
 于 建 清华大学高分子研究所 所长
 马占峰 中国塑料加工工业协会废弃塑料再生利用专业委员会
 秘书长
 王存吉 中国塑料加工工业协会异型材及门窗制品专业委员会
 秘书长
 王佑军 中国塑料加工工业协会硬质 PVC 低发泡板材专业委员会
 理事长
 王德禧 中国塑料加工工业协会工程塑料专业委员会 理事长
 方文龙 中国塑料加工工业协会废弃塑料再生利用专业委员会
 常务副理事长
 包建成 中国塑料加工工业协会全国塑料研究所技术信息协作组
 理事长
 朱复华 北京化工大学塑料机械及工程研究所 所长
 庄 甦 中国塑料加工工业协会氟塑料加工专业委员会 理事长
 刘万蝉 轻工业塑料加工应用研究所 所长
 刘均科 全国塑料加工工业信息中心 常务副主任
 刘英俊 中国塑料加工工业协会改性塑料专业委员会 秘书长
 刘嘉藩 中国塑料加工工业协会降解塑料专业委员会 理事长
 许 琳 中国塑料加工工业协会 高级工程师
 许政仓 中国轻工机械总公司 副总工程师
 芮品刚 中国塑料加工工业协会编织制品专业委员会 理事长
 何嘉松 中国科学院化学研究所 研究员
 邹建镇 中国塑料加工工业协会滚塑专业委员会 理事长

沈士华	中国塑料加工工业协会人造革专业委员会	理事长
张玉川	北京市塑料工业协会	理事长
张荣祥	中国塑料加工工业协会泡沫塑料专业委员会	理事长
张真和	全国农业技术推广服务中心	处长
张福培	中国塑料加工工业协会双向拉伸聚酯薄膜专业委员会	理事长
陆伟民	中国塑料加工工业协会注塑制品专业委员会	理事长
陈宇	北京市化学工业研究院	副院长
陈杰	中国石化集团经济技术研究院	副处长
陈燕	中国塑料加工工业协会	工程师
陈力辉	中国塑料加工工业协会塑料管道专业委员会	理事长
陈从公	中国塑料加工工业协会复合薄膜制品专业委员会	理事长
金日光	北京化工大学	学术委员会主任
周永泰	中国模具工业协会	副秘书长
周延龄	中国塑料加工工业协会	副秘书长
周理水	浙江省塑料工业协会	秘书长
郑恺	中国工程塑料工业协会	秘书长
承清	中国塑料加工工业协会中空制品专业委员会	理事长
赵安赤	中国塑料加工工业协会改性塑料专业委员会	理事长
耿孝正	北京化工大学	教授
贾润礼	华北工学院塑料研究所	所长
郭庆人	中国塑料加工工业协会塑料节水器材专业委员会	理事长
唐赛珍	中国塑料加工工业协会降解塑料专业委员会	秘书长
黄锐	四川大学高分子材料系	教授
曹常在	中国塑料加工工业协会医用塑料专业委员会	理事长
崔守信	中国塑料加工工业协会农用薄膜专业委员会	理事长
章林伟	建设部住宅产业化促进中心	处长
傅永彬	中国塑料加工工业协会	副秘书长
曾家华	中国塑料加工工业协会	副秘书长
蔡明池	中国包装协会塑料包装委员会	副主任委员兼秘书长
漆宗能	中国科学院化学研究所	教授

穆以升 轻工业塑料加工应用研究所 副所长

主 编：廖正品

副 主 编：刘均科 许 琳

年鉴撰稿人名单(按姓氏笔画为序)

丁言行	于 岩	马占峰	王 晶	王卫群	王世义
王占杰	王存吉	王克智	王洪新	王恩达	王淑香
王德禧	韦 华	文秀松	孔德海	石春平	史立科
吕朝晖	朱文利	刘 涛	刘山生	刘丰田	刘本刚
刘汉龙	刘均科	刘英俊	刘胜军	关亚芹	许 琳
许 榕	许政仓	杜国田	杨忠民	杨洪献	李双全
李国俊	肖传文	吴 方	吴立峰	吴学海	吴耀根
何 芑	何福庆	何嘉松	沈士华	宋云鹤	张 军
张玉川	张玉英	张学仁	张振葵	张涌涛	张惠芳
张福培	陈 宇	陈 杰	陈 燕	陈家琪	苗 丹
欧 梅	金洪波	周永泰	周国银	周南桥	周理水
郑 恺	郑少华	赵红军	胡瑞芬	贾润礼	顾大全
钱汉英	倪众勤	翁云煊	凌 伟	唐赛珍	黄小薇
盛新强	章林伟	隋佩侠	董 彬	蒋大勇	傅永彬
曾家华	曾新榕	蔡明池	廖正品	熊 辉	潘小梅
潘庆功					

出 版 说 明

《中国塑料工业年鉴》由中国塑料加工工业协会主办，中国塑料加工工业协会和全国塑料加工工业信息中心承担组稿工作。本年鉴为第2卷，与首卷在时间和内容上保持了连续性，全面反映了2001年、2002年中国塑料工业的发展状况。

《中国塑料工业年鉴》坚持为全塑料行业服务的宗旨；努力为合成树脂、助剂、塑料机械、模具和制品生产企业沟通信息、相互了解架起桥梁；为从事和涉及塑料工业的研究、生产、销售的各界人士提供全方位的行业动态、市场和技术信息。

《中国塑料工业年鉴》（2002—2003）设有专论、大事记、全国塑料工业生产经营情况统计、综述、各地区塑料工业情况、主要制品行业概况、上市公司、科研院所、高等院校、专利技术、重点企业、人物风采等栏目。

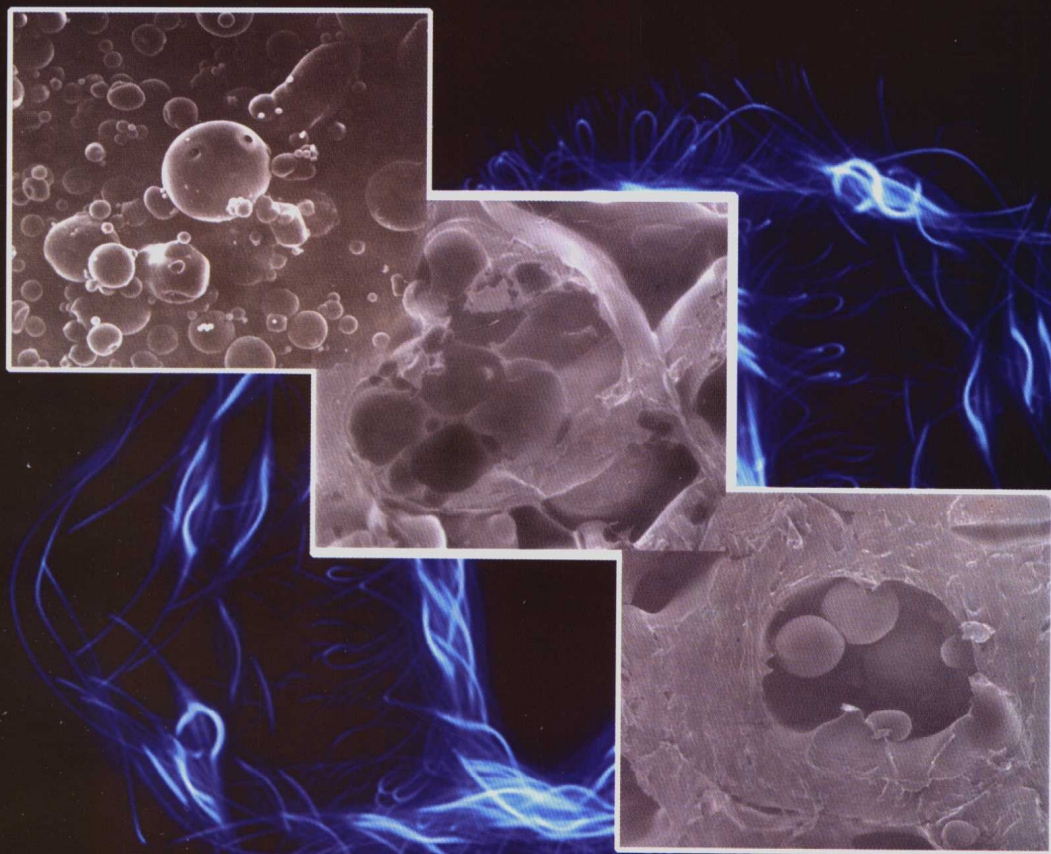
在本卷年鉴的组稿、编辑和出版工作中，得到了中国轻工业联合会和各有关上级部门，各兄弟部门，各省、市、自治区塑料协会、塑料公司及塑料行业管理部门，中国塑料加工工业协会所属各专业委员会，中国轻工业信息中心、中国机械工业塑料机械科技信息网，化学工业出版社、全国近百家科研院所和高等院校、轻工业塑料加工应用研究所和全国塑料加工工业信息中心等单位的领导与专家的关心、支持，参与年鉴的撰稿、组织、筹划、宣传和出版等工作。《中国塑料工业年鉴》编委会向所有关心、支持和参与年鉴各项工作的领导、专家和朋友们表示衷心的感谢。恳请广大读者对《中国塑料工业年鉴》的不足之处给予批评和指正。

《中国塑料工业年鉴》编辑委员会

2003. 10. 8



博达化工



丙烯酸酯抗冲改性剂

TAE-800 / TAE-828 / TAE-750

海城市博达化工有限公司

地址：辽宁省海城市南台镇

邮编：114202

电话：0412-3559978 3559980

传真：0412-3559979

战略联盟合作 (STRATEGIC ALLIANCE)

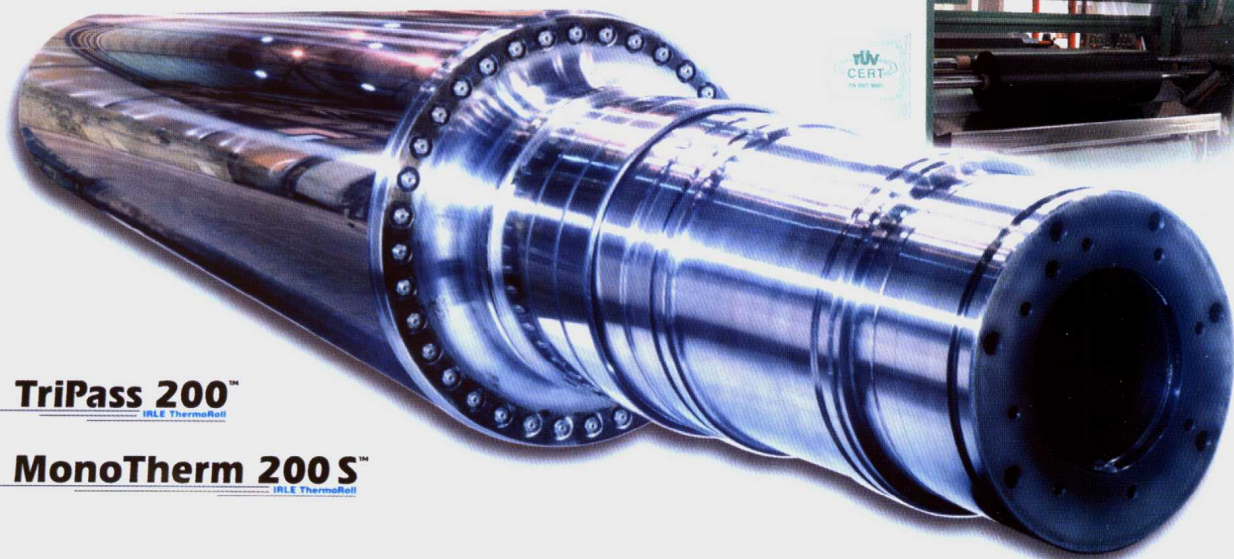
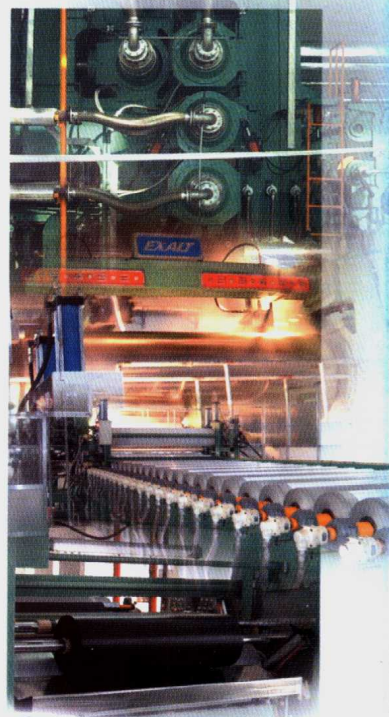
我们很高兴在此宣布德国专业制造塑料及橡胶工业辊轮之领导厂商WALZEN IRLE, 与压延设备龙头旌阳集团(EXALT GROUP), 于2002年10月签订战略联盟合约。WALZEN IRLE 同意将其最新设计 MONO THERM 200 S™ 独家授权旌阳集团(EXALT GROUP)使用。此 MONO THERM 200 S™ 是 WALZEN IRLE 公司的专利设计产品。

WALZEN IRLE 为国际知名之辊轮制造商, 可提供不同产业各项用途所适合之最佳辊轮材质, 例如具有抗变形性之 K40/50-V-G 系列的复合式冷激铸铁、CR25/35 系列之高铬铁材质、FS1/2 系列之锻钢材质。此外 WALZEN IRLE 更不断研发新型设计以满足客户需求, 例如最新辊轮设计 TRIPASS 200™。

WALZEN IRLE 更拥有最新颖的设备及技术, 提供全系列之辊轮表面处理, 例如镀铬及热磨处理, 以达到客户要求之表面精密度及偏心率。

由于辊轮轮面的均温程度决定 PVC 薄膜产品的质量及耗损率, WALZEN IRLE 为此研发出革命性的专利设计 MONO THERM 200 S™, 它可为客户带来其他辊轮供应商所不能提供之高效能的辊轮均温性及相关特性, 进而带给客户更大的生产效益。

有关更详细的资料, 欢迎来电向我们索取。



TriPass 200™
IRLE ThermoRoll

MonoTherm 200 S™
IRLE ThermoRoll

旌阳集团上海泓阳机械有限公司

地址: 上海市嘉定区徐行镇澄浏路 783 号

邮编: 201808

电话: 021-59552339 转 801

传真: 021-59553339

此广告所提及之德国 WALZEN IRLE 公司, 台湾旌阳集团(EXALT GROUP)名称, 注册商标及标识, 专利产品等系上述两家公司之各自财产及专利。任何单位或个人不得以任何形式使用或侵权, 否则将会受到法律之诉责。

WALZEN IRLE GMBH
P.O. Box 3161 · 57244 Netphen(Deuz)
Germany, European Union
Phone +49 - 2737 - 504 - 0
Fax +49 - 2737 - 504 - 111
<http://www.walzenirle.com>



FANGLI

ISO9001国际认证



中国著名的塑料挤出设备制造商

德国技术、中国制造

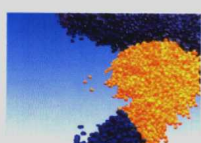
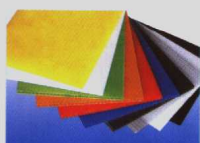
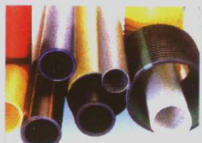
- $\phi 16 \sim \phi 800$ PE/PP/PVC管材挤出生产线
- $\phi 16 \sim \phi 160$ PP-R/PP-B/PB管材挤出生产线
- $\phi 16 \sim \phi 110$ 一步法化学交联PEX管材挤出生产线
- $\phi 16 \sim \phi 630$ 超高分子UHMW-PE管材挤出生产线
- $\phi 90 \sim \phi 500$ PVC/PE双壁波纹管挤出生产线
- $\phi 500 \sim \phi 800$ PE双壁波纹管挤出生产线
- $\phi 16 \sim \phi 630$ 管材扩口机
- 大口径HDPE/FR-PP埋地缠绕管挤出生产线
- 高速硅芯管、三层共挤钢管及PE热缩管挤出生产线
- YF系列塑料异型材、门板、多孔网络通讯管挤出生产线
- 各种造粒机组
- 各种单螺杆挤出机、双螺杆挤出机及螺杆机筒
- PE管材的各种焊接设备



中德合资宁波格兰威尔·方力实业有限公司是中国著名的塑料挤出设备制造商。不断引进德国先进技术与管理文化的优势，结合方力一贯优质服务于客户及诚信经营的理念，为客户提供全套解决方案。

格兰威尔·方力公司的产品具备先进的技术、优良的品质、完善的服务，以及合理的价格。生产的单螺杆和双螺杆挤出生产线，对于UPVC给水、排水和异型材，PE给水管和燃气管，PPR热水和采暖管，PE/PVC双壁波纹管，以及其它特种管材等都是您理想的选择。

如需更多关于我们管材、型材、板材挤出生产线和各种塑料辅机的详细资料，以及对欧州进口生产线的配件及服务的需求，请随时与我们联系。



我们的国际合作伙伴：

德国 GRAWE 公司

加拿大 CANADA POWER SOURCE CO.,LTD.

Http:www.fangli.com

E-mail:Fanglinb@mail.nbptt.zj.cn

中德合资宁波格兰威尔·方力实业有限公司

公司地址：浙江宁波市长丰工业区方力工业村

营销热线：0574-88205865 88208811

传真：0574-88200002 邮编：315192

客户服务中心：0574-88216866 88206842-209

13355900213 13355900153

质量投诉热线：0574-88216877 88213599

广东办事处 Guangzhou Branch:

电话(Tel): 0765-2616535

传真(Fax): 0765-2616535

上海办事处 Shanghai Branch:

电话(Tel): 021-65472468 13601688103

传真(Fax): 021-65419498

北京办事处 Beijing Branch:

电话(Tel): 010-84831897

传真(Fax): 010-84831897

成都办事处 Chengdu Branch:

电话(Tel): 028-83230728

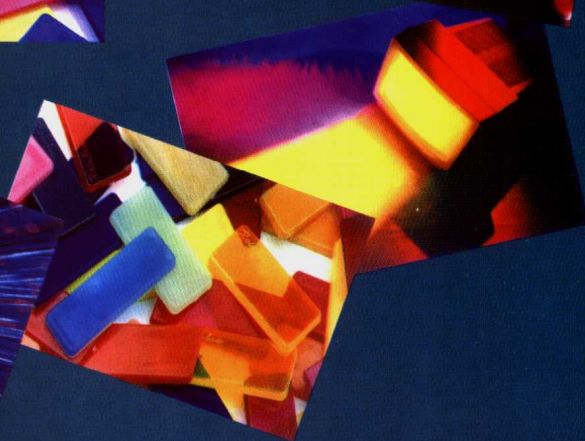
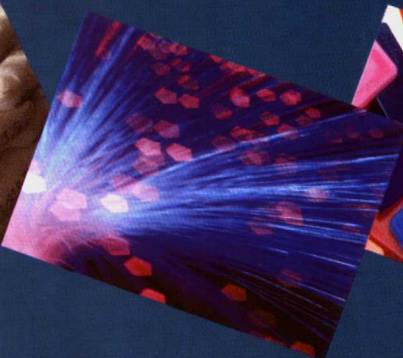
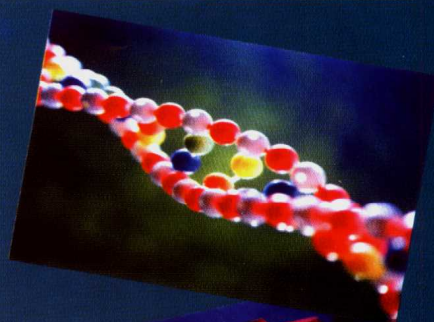
传真(Fax): 028-83230728



彩虹（香港）塑膠顏料有限公司 東莞市彩虹塑膠顏料有限公司 Rainbow Plastics Colours Co., Ltd.

东莞市彩虹塑胶颜料有限公司, 是一家生产销售原装颜料、染料的专业公司, 经过不懈的努力, 公司正朝着规模化集团化的方向发展, 主要产品有: 油溶性染料, 有机、无机、荧光塑胶颜料, 各种银白、有色、幻彩珠光粉, 碳黑、黑种、白种、珠光种、金种、银种、流纹色种, 扩散剂、扩散油、钛白粉, 增白剂、金粉、银粉、金点、银点、云石点、镭射点、高温毛, 抗紫外光剂、抗氧化剂、抗静电剂、增光粉、平光粉、亚光粉、好滑粉、透明粉, 发泡剂、光变、温变色粉。

公司是中国大陆首家通过 ISO9001 国际质量体系认证的颜料染料, 助剂销售企业, 公司采用现代化的管理模式, 先进的电脑测试手段, 以优质的产品质量, 完善的售后技术跟踪服务, 合理的销售价格, 求得与客户长期合作, 共同发展。



彩虹香港塑胶颜料公司

地址: 新界上水新丰路 53 号 201 室

TEL: 00852-26681538

FAX: 00852-26681327

东莞市彩虹颜料有限公司

地址: 东莞市凤岗镇油甘埔工业区

TEL: 0769-7779115 7779116 7777113

FAX: 0769-7770858

中山市彩虹德记颜料公司

地址: 中山市小榄镇小大道中 45 号

TEL: 0760-2101885 2101875

FAX: 0760-2101875

汕头市德彩虹塑胶颜料商行

地址: 汕头市开平区潮汕路 51 号

TEL: 0754-8109830 8109831

FAX: 0754-8109830

网 址: www.rainbow pigment com

E-mail: jdh@chpigment.com

科亚“小巨人”

ISO9001 质量认证企业



- 三十多年的探索与追求,荣获国家科技进步奖
- 中国行业标准主要起草人
- 过千套机组的经验积累
- 五十多位资深专家、教授的郑重推荐
- 国际配混料装置大型制造商
- 中美、中德技术合作,产品强强组合
- 德国加工中心的投用,全面升级产品质量

TE 系列双螺杆机组主要技术参数

机器型号	长径比范围	螺杆转速 r/min ¹	主机功率 KW	生产能力 kg/h ¹
TE-20	32~56	600/800	5~11	5~30
TE-35		600/800	11~22	40~100
TE-50		500/600	37~55	100~200
TE-65		400/500	55~75	250~400
TE-75		400/500	90~130	400~800
TE-95		300/400	240~350	700~1200
TE-135		300	550	1000~2000
TE-165		300	900	2000~3500

TE 系列同向双螺杆挤出机组主要适用 PE、PP、PS、ABS、PA、PPS、PPO 等 防火加纤、色母粒



TE20-165 双螺杆挤出机组



K 科亚公司总部地址:南京市光华门外大校场路8号 邮编:210007 电话:025-2614909 2608401 2622844 2622981 2630877 传真:025-2611188
 E-mail:jskeyags@public1.ptt.js.cn chinakeya@163.net URL:http://www.keya-cn.com http://www.chinakeya.com
 华南销售服务中心 电话:020-82323581 13501526058 传真:020-82311243
 科亚 北京销售服务中心 电话/传真:010-84271653 13912946462 浙江销售服务中心 电话/传真:0574-62536300 13905163476

大连冰山橡塑股份有限公司

(原大连橡胶塑料机械厂)

大连冰山橡塑股份有限公司始建于1907年,从1955年开始生产橡胶塑料机械,是中国橡胶塑料机械行业主导厂,中国

机械工业大型骨干企业和出口基地企业,中国机械工业500强之一,中国塑料机械工业协会理事长单位,中国橡胶塑料机械行业第一个上市公司。



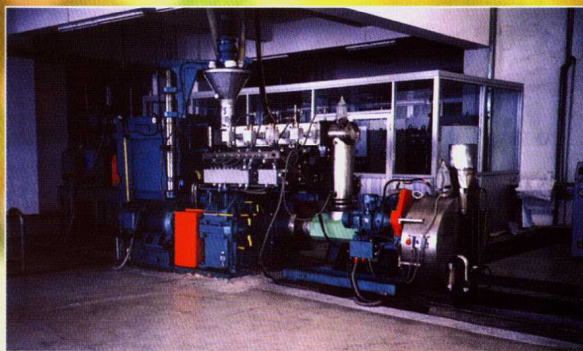
总经理: 刘庆禄

公司设有专业的技术开发中心和计算机管理中心,产品开发已全部用CAD、CAPP来完成;拥有各种大型、精密和数控加工设备,质量检测手段完备,在行业中率先通过ISO9001质量体系认证,是全国同行业中的国家一级计量单位;全国塑料机械产品质量检测中心和大连塑料机械研究所均设在公司内,负责全行业产品质量检测、制定行业产品标准、进行科技信息咨询。

公司现有产品近150多个品种,300多个规格,百余次荣获国家、省(部)、市级科技进步奖,两项技术成果享有专利权;可为汽车、石化、农业、电线电缆、建材包装等行业生产各种橡胶制品(轮胎、管、板、密封件等)、塑料制品(农膜、包装膜、医用膜、板、管、型材、人造革、各类塑料造粒等)提供高附加值的橡胶塑料生产线和大、中型设备,主要产品有:橡胶(塑料)密炼生产线、压延生产线、塑料挤出生产线、各种开炼机、子午胎轮胎生产设备、各种塑料挤出机及塑料辅助加工及二次成型加工设备等。产品销往全国(包括港、台、澳)34个省、市、自治区,远销欧、美、亚、澳、非等60多个国家和地区。



获得 ISO9001 质量体系认证



■ 双螺杆塑料挤出造粒机组

▲ 可用于色母料、功能母料等各种物料的改性造粒、聚乙烯硅烷交联造粒及石化行业年产4万吨以上的大型混炼挤出造粒
螺杆直径: $\phi 72\text{mm} \sim \phi 240\text{mm}$
产量: $300\text{kg/h} \sim 13000\text{kg/h}$

▶ 适用于食品包装、重包装、医用膜及高阻隔膜等。
螺杆直径:
 $\phi 45\text{mm} \sim \phi 75\text{mm}$
五层、七层共挤采用平面叠加机头



■ 塑料吹塑包装膜机组

▶ 引进加拿大ALPHA公司HFO旋转人字板技术

地址: 中国大连市周水子广场1号

邮编: 116033

国内销售: 0411-6651029 6641804

国外销售: 86-411-6651697

售后服务: 0411-6651362

传真: 0411-6641873

E-mail: sale@dlrpm.com Http://www.dlrpm.com



山东莱芜塑料制品有限公司



公司董事长、总经理：王庆安

山东莱芜塑料制品有限公司是集吹塑、注塑、滴塑、挤出为一体的综合性塑料加工企业，近年来坚持以市场为导向，坚持“团结务实、忠诚合作、开拓创新、勇于拼搏”的企业精神，在技术创新、新产品开发、精神文明建设等领域取得了与时俱进的成就，连续十年被评为省级“重合同、守信用”企业，中国水利协会农水专业委员会微灌学组副组长单位，中国水利企业协会灌排设备企业分会副会长单位，中国塑料加工工业协会理事单位，中国塑料加工工业协会节水器材专业委员会副理事长单位，山东省农地膜定点生产厂。1998年通过 ISO9001质量管理体系认证，并于2001年11月顺利通过ISO9001 (2000版) 暨ISO9001 (1994版) 换版复评工作。

2002年，莱塑继承担并圆满完成国家“八五”、“九五”重大科技攻关项目之后，又顺利承担了国家863计划“十五”重大科技专项——“温室微灌系统关键设备及新产品研制与产业化开发”的课题任务。该课题完成后，莱塑股份将达到年产微灌器材面积150万亩以上；可获小管径滴灌管、小管径滴灌带等8项专利，课题总体目标达到国内领先、国际先进。

莱塑股份现拥有“微灌系列产品、喷灌系列产品、滴塑制品、注塑制品”等八大类、六十九个品种、三百六十多个规格。其中，微灌产品做为企业的龙头产品，先后荣获国家“八五”重大科技成果奖，国家科技进步三等奖，山东省科技进步一等奖，国家“九五”重点科技攻关计划优秀成果奖和山东省科技进步二等奖，省级名牌产品等称号。



地 址：山东省莱芜市鲁中大街 109 号
电 话：(0634) 8805855 8808710
E-mail: SDLWSLC@LW-public.sd.cninfo.net

邮 编：271100
传 真：(0634) 8807623
Http: //www.lsgroup.com.cn



张家港市兰马机械有限公司

ZHANGJIAGANGSHI LANMA JIXIE YOUXIAN GONGSI



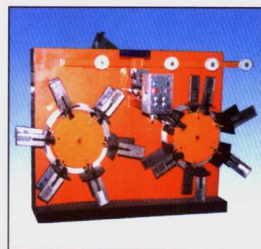
除湿式干燥机系列



全自动计量混合机



真空粉末上料机



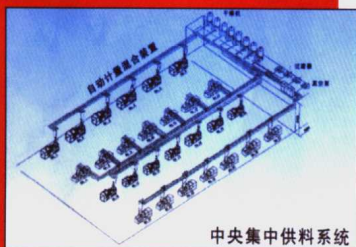
自动双盘收卷机



皮带式牵引机



高速混合机组



中央集中供料系统



PET 预结晶干燥装置



正压上料输送机



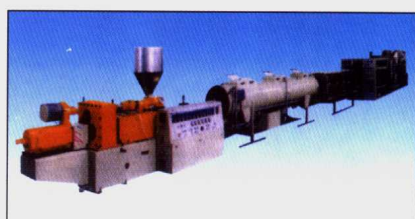
烘干混合机系列

优秀品质 恒久保持

- ▲ 中央集中供料系统
- ▲ 除湿式干燥机系列
- ▲ 全自动计量混合机系列
- ▲ 真空粉末上料机系列
- ▲ 高速混合机系列
- ▲ 皮带式牵引机
- ▲ 自动双盘收卷机
- ▲ PET 预结晶干燥装置
- ▲ 正压上料输送机
- ▲ 烘干混合机系列
- ▲ SJ-Φ45~Φ150型挤出管材生产线系列
- ▲ SIGF系列塑料挤出管材生产线系列
- ▲ 塑料振动筛
- ▲ 磁力架



SJ-Φ45~Φ150 型挤出管材生产线系列



SJGF 系列塑料挤出管材生产线系列

地 址：江苏张家港市锦丰镇民营工业园
(杨锦公路加油站对面)

总经理：刘国平

手 机：13901568615

电 话：0512-58560028

58560257(热线)

传 真：0512-58563278

http://pm-cn.cnct.net

E-mail: pm-cn@cnct.net

邮 编：215625

