

中国塑料工业年鉴

CHINA PLASTICS INDUSTRY YEARBOOK

2006

中国塑料加工工业协会主办



GUANGDONG PLASTICS EXCHANGE

塑料世界 世界塑料
多一个渠道 多一种选择



www.gdpe.cn

广东塑料交易所是全国第一家塑料原料商品的现货电子交易所。交易所拥有国内最具规模的大宗商品交易大厦和专用现货交割仓库，规划建设 20 万平方米的物流配送中心和 30 万吨库容现货仓储设施。交易所采用现货与中远期想结合的交易方式，可以降低交易成本，提高交付的信用保证，避免债务纠纷的形成。帮助企业控制产品成本 and 价格，规避塑料价格波动对企业生产活动的影响。

广东塑料交易所将立足广东，诚信为本，公平交易，发展成全国乃至世界级的塑料现货电子交易中心。

地址：广州市荔湾区东沙荷景路 33 号 电话：020-81492222 020-81494522 020-81493788

传真：020-81495571 邮编：510385 网址：www.gdpe.cn E-mail:gdpe@gdpe.cn

中国塑料工业年鉴

CHINA PLASTICS INDUSTRY YEARBOOK

2006

中国塑料加工工业协会主办



化学工业出版社

· 北京 ·

图书在版编目 (CIP) 数据

中国塑料工业年鉴. 2006/中国塑料加工工业协会主办.
北京: 化学工业出版社, 2006. 7
ISBN 7-5025-9049-8

I. 中… II. 中… III. 塑料工业-中国-2006-年鉴
IV. F426. 7-54

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2006) 第 083912 号

中国塑料工业年鉴
CHINA PLASTICS INDUSTRY YEARBOOK

2006

中国塑料加工工业协会主办

责任编辑: 白艳云

责任校对: 蒋 宇

封面设计: 潘 峰

*

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)

购书咨询: (010)64982530

(010)64918013

购书传真: (010)64982630

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

*

新华书店北京发行所经销

北京云浩印刷有限责任公司印刷

三河市万龙印装有限公司装订

开本 787mm×1092mm 1/16 印张 38½ 字数 1270 千字

2006 年 9 月第 1 版 2006 年 9 月北京第 1 次印刷

ISBN 7-5025-9049-8

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
京化广临字 2006—27 号

长风助剂

涂料助剂
油墨助剂
塑料助剂
橡胶助剂
复合材料助剂
分子筛

www.shcfc.com

磁力+凝聚力=超强实力

www.shcfc.com



地址：上海市云岭东路971号
电话：021-52500717
信箱：zhy@shcfc.com

邮编：200062
传真：021-52500717



志海牌

ISO9001, ISO14000认证企业

无毒环保 PVC 钙锌复合稳定剂

诚征全国各地分销商及技术服务人员



- 八年的研发，推广技术及经验
- 基于纳米材料新技术，处于世界前沿技术水平
- 符合欧盟ROHS环保法令
- 满足UL、GB、VDE、CEE、T-MARK、NBN、JIS等安全认证
- 热稳定性好，不易变色，流速快，物理性能优良
- 配备技术队伍，加工实验设备，协助客户进行产品改进
- 已帮助500多家客户推行无铅化，环保化
- 年产一万吨先进技术装备

深圳市志海实业有限公司

详情请登陆我们的网站：

www.aimsea.com

公司地址：深圳市宝安桃花源科技创新园 508 室

电 话：86-755-27960705 27948701

E-mail: aimsea@yahoo.com.cn aimsea@vip.sina.com

工厂地址：深圳市宝安区永镇白石厦东区华中路 10 号

电 话：86-755-27307651 27307706 27323501

E-mail: aimsea97@163.com

技术服务：严一丰 013902945824/0755-22004901

肖意云 013510953218/0755-27323501

毛国标 013914003607/0512-65650517

杨 光 013645318951/0531-85066083

托普仪器有限公司

Specifications技术参数:

Sample Size样品量: 10mg~20g

Resolution灵敏度: 1 ppm (1 μ g)

Moisture/Solids Range水份测定范围: 10 ppm (10 μ g) to 100%

Heating Range: 温度范围: 25~275°C

Test Parameter Memory测试程序贮存: 102

Vapor Pro Moisture Analysis of Plastics and Resins

Vapor Pro 测定塑料和树脂中的水分, 符合ASTM D7191-05国际标准

部分测定项目 (标准测定程序):

ABS	TPO
ABS+PC	PC/ABS Blend
POM	PET/PC Blend
Acrylic	PC/PBT Blend
PA 6	Acetal
PA 6/6	Melamine
PBT	PA 11
PC	Polyester-PBT
PEI	Polyester-PET
PET	Polyethylene-HDPE
PPS	Polystyrene
PS	Polysulfone
PVC	PUR
TPE	EVOH
TPU	LLDPE
VLDPE	Nylon 12
Polyester	PPA
Polycarbonate	PET Film
Polyethylene	PEBA
Polypropylene	
Polyurethane	



CT-3100 Computrac Vapor Pro
CT-3100-L Computrac Vapor Pro

Specifications技术参数:

Sample Size样品量: 150mg~40g

Resolution灵敏度: 水份0.001%; 天平: 0.0001g

Moisture/Solids Range水份测定范围: 0.005%~100.000%

Heating Range: 温度范围: 25~275°C

Test Parameter Memory测试程序贮存: 250 tests

Computrac MAX-2000XL Moisture Analysis of Plastics and Resins

Computrac MAX-2000XL测定塑料和树脂中的水分, 符合ASTM D6980-04 国际标准



Computrac MAX-2000XL

地址: 广州市荔湾路小梅大街33号 皇上皇大厦A栋506室 邮编: 510170 电话: (020)81266502 81266503

传真: (020)81266502 手机: 13602801724 E-mail: putin@china.com www.topper.cc www.topper-instrument.com

北京联络处: 北京阜成路11号 电话: (010)68988056/57 68988029 传真: (010)68985546 E-mail: cp21@263.net



大 橡 塑®

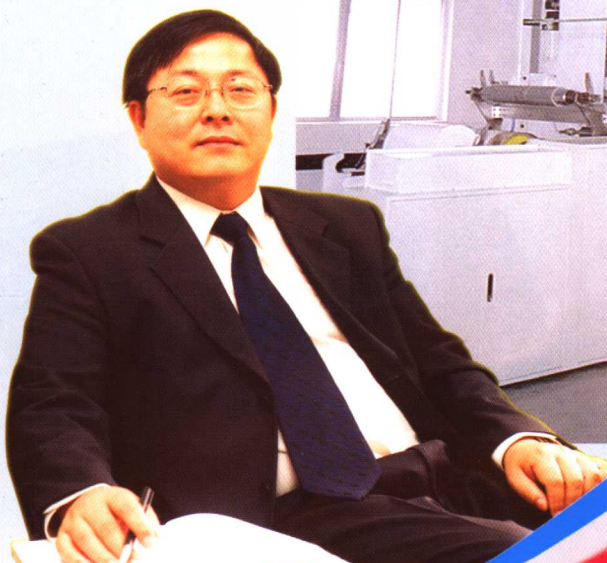
股票代码 600346

替代进口 理想机型



塑料挤出吹塑重包装膜机组

总经理 洛少宁



ISO9001:2000 质量管理体系认证

大连橡胶塑料机械(集团)股份有限公司
(原大连橡胶塑料机械厂)

地址: 大连市周水子广场一号 (116033) 销售电话: 0411-86651029 86641804 传真: 0411-86641873 E-mail: sale@dlrpm.com



双金属机筒螺杆

BIMETALLIC-BARREL&SCREW

双金属高产量挤出机

HIGH OUTPUT EXTRUDER

高性能 EPE 发泡生产线

FOAM SHEET PRODUCTION LINE

双金属废旧塑料再生造料机

CO-EXTRUSION RECYCLING MACHINE

加拿大投资企业

上海康复达机械制造有限公司

SHANGHAI ALPHA MACHINERY CO., LTD

上海康复达机械制造有限公司是中国与加拿大在材料科学应用领域中合作，独树一帜的高新技术企业，是中国大陆双金属产品的原创企业。公司专业制造的注射机、挤出机的新一代心脏部件——高耐磨、耐腐蚀双金属熔胶机筒和双金属螺杆，在中国塑胶机械和橡胶机械行业享有较高的声誉。公司将双金属这种特殊结构材料及其工艺延伸到平行双螺杆挤出机的各类组合筒体及组合螺纹块的制造，尤其解决了用于配混造粒的同向双螺杆挤出机心脏部件的快速磨损问题，其极高的耐用性受到了业内人士的广泛好评。

公司的单螺杆挤出机，由于采用双金属材料作为心脏部件，极大地改善了机筒和螺杆之间的匹配磨损，为提高螺杆转速创造了条件；加上独特的专用螺杆设计，使挤出机的名义比功率、比流量大大高于行业相关标准，其极强的塑化能力以及比普通挤出机高出一倍左右的产量令同业刮目相看。公司变化设计而制造的双金属单螺杆回收塑胶再生造粒挤出机及其生产线，多年出口非洲和东南亚国家，因其独到的喂料系统、排气系统、过滤系统和切粒系统的设计，机器的实用性深受用户欢迎。

公司技术人员消化吸收并改造了引进的LDPE发泡材料（珍珠棉）生产线，在提高产量和降低能耗上做文章，在生产线的稳定性和可靠性上下功夫，在生产线的使用寿命上创品牌，为我国的包装行业作出了贡献。

公司地址(Add): 上海市真陈路406号
电话(Tel): +86 21 66954579, 66959128, 66958864, 66773433
公司市场部地址(Add): 上海市武宁路350号联合大厦116室
电话(Tel): +86 21 62544342
E-mail: alphawu@online.sh.cn

邮政编码(Post Code): 200331
传真(Fax): +86 21 66958395
邮政编码(Post Code): 200063
传真(Fax): +86 21 62578124
网址(URL): <http://www.alpha-mach.com>



承德市金建检测仪器有限公司
CHENGDE JINJIAN TESTING INSTRUMENT CO., LTD.

高新技术企业
国家化学建材检测仪器产业化基地
中华人民共和国进出口企业

打造精品

创世界知名品牌



XWW-20B 万能试验机



XRW-300B 热变形、维卡软化点温度测定仪



XNR-400B 熔体流动速率仪



XYC-75 氧指数测定仪



XJJD-60 电子简支梁冲击试验机



XR-14 胶乳高速机械稳定性测定仪



XJZ-200 全自动界面张力仪

承德市金建检测仪器有限公司是一家集科技研发、生产制造与经营于一体的专业材料试验机高新技术企业。本公司凭着十年的经验积累和独特的企业文化底蕴，使企业在材料试验机行业中飞速发展，并以磅礴的气势发展壮大为试验机行业中的先锋典范。公司开发生产产品 40 多个系列，120 多个品种，并获得了多项国家专利，造就了具有自主知识产权的特色拳头产品。公司具有自营进出口贸易权，产品遍及全国并远销美国及亚洲地区。

- 万能试验机系列
- 热变形、维卡软化点温度测定仪系列
- 环刚度试验机系列
- 摆锤冲击试验机系列

- 熔体流动速率仪系列
- 管材静液压试验机系列
- 落锤冲击试验机系列
- 塑料管道系统冷热水循环试验机

- 塑料管材循环压力冲击试验机
- 塑料门窗检测仪器
- 粘数测定仪、氧指数测定仪
- 各种制样机及试验卡具

.....



地址：河北省承德市开发西区 14 号 邮编：067000
电话：0314-2121111 传真：0314-2121898
网址：jinjian-test.com.cn
E-mail:jinjian@jinjian-test.com.cn

北京办事处电话：010-63369697
上海办事处电话：021-66341685
广州办事处电话：020-85273127

湖北鄂丰模具有限公司

球阀产品



湖北鄂丰模具有限公司是中国模具工业协会理事单位，湖北省高新技术企业，通过ISO 9001/2000质量体系认证。从事设计、开发和制造各类管件模具14年，共计560多种规格品种，以其独有的技术与经验服务于国内外广大客户。

我们的管件模具产品遍及国内以及欧洲、南美、东南亚和非洲。国际国内著名的公司如厦门南亚、成都多联、顾地塑胶、

PIPELIFE、DYKA、OMNIPLAST、TIGRE等成为长期技术合作伙伴。

博采众家之长，贡献行业精品，提供周全服务，是鄂丰模具始终不渝的目标。

产品及服务

—— PVC / PPR / PP / PE / CPVC 各类给水、排水和电气管件模具

—— 独特的扩口抽芯技术和预制部件

—— 高效率的内螺纹抽芯技术和模具

—— 塑料阀门模具和生产控制技术

—— U型和S型管件及立体顺水四通抽芯技术和模具

—— 满足注射机群高效率的注塑模具组合和配置技术

地址：湖北省鄂州市站前路8号

邮编：436003

电话：0711-3350266/3350566

传真：0711-3350299

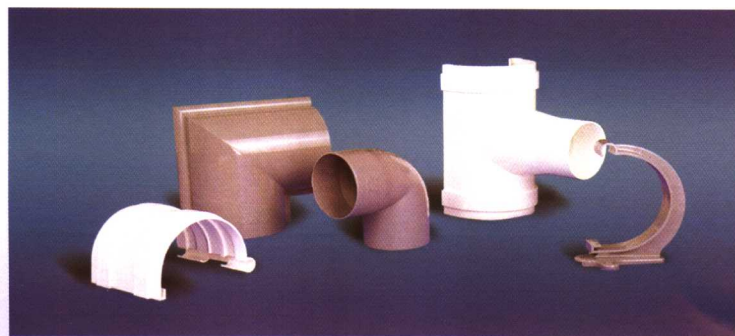
E-mail: market@efeng.com



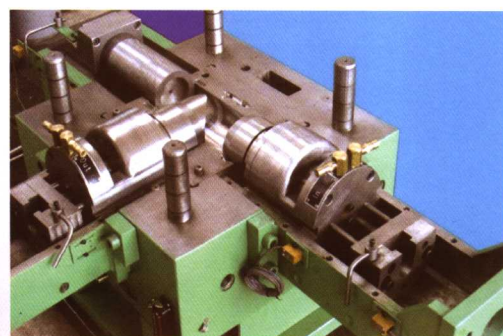
管件



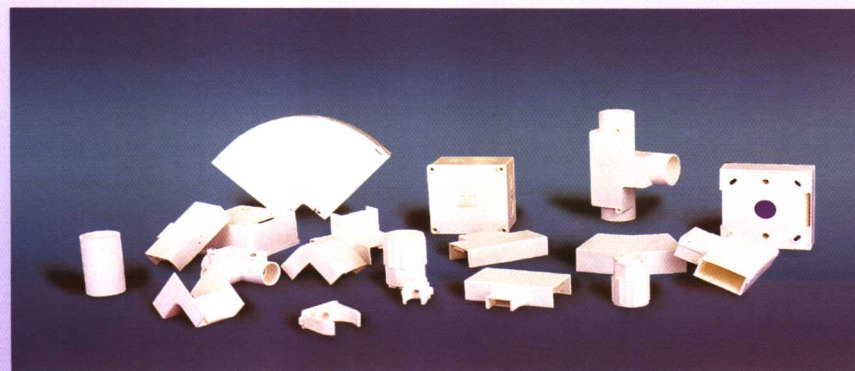
PPR 管件



屋檐排水管件



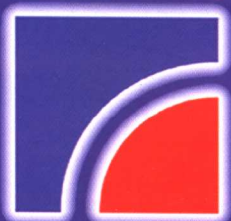
管件模具



电气管件



立体四通



亚通科技
ATONTECH



公 司 简 介

福建亚通新材料科技股份有限公司是一家专业从事高分子材料及其制品的研究开发和生产制造的高科技企业，现系中国塑料加工工业协会塑料管道专委会理事长单位，建设部全国唯一塑料管道科技产业化基地，全国化学建材骨干企业，全国化学建材工作先进集体，国家免检产品，科技部、建设部联合定点的国家科技成果推广示范基地。

公司创立于 1994 年，现已发展成为拥有资产 3 亿多元、年生产能力为 6 万吨、职工近 1000 人（其中具有大专以上学历的员工占职工总数的 35% 以上）的高新技术企业。公司研发和生产具有国际先进、国内领先水平的工程塑料管道系列产品、新型高分子功能复合材料、高效农业节水灌溉系统等，产品广泛应用于建筑、高速公路、水利、通信、电力、农业排灌、城市给水、排水、污水处理、现代园艺等领域，产品种类及配套之全居全国同行业之首。

1998 年 1 月公司在全国同行业率先通过了 ISO9001 国际质量体系 and 产品质量双认证，“亚通”牌系列产品荣获“福建省名牌产品”称号，注册商标“亚通”被评定为福建省著名商标。公司依托质量和品牌优势，在北京、内蒙古、河北、河南、重庆、湖北、贵州、甘肃等地区建立了生产基地，并在北京、天津、沈阳、上海、武汉、广州、成都、乌鲁木齐等二十多个城市设立了销售分公司或办事处，构建起遍及全国的生产、销售和服务网络。

公司将持续贯彻“丝丝入扣、滴水不漏、顾客满意、永创新高”的质量方针，研发和制造一流产品，提供一流服务，为中国现代农业、水利、电力、交通、通信、石油、化工、城市建设、环境保护和其它工业事业作出贡献；以振兴中国新材料产业为己任，秉承“以人为本、追求卓越”的企业精神，不断加大科技和人才投入，领导中国新材料产业向更高、更新水平迈进！

福建亚通新材料科技股份有限公司
电话：0591-85311061 85311062

地址：福建省福清市镜洋工业开发区
<http://www.atontech.com.cn>

带给您世界各地的新闻



PLASTICS NEWS

中国 e 周刊

www.PlasticsNews.com/China

美国《塑料新闻》Plastics News为您提供免费的**全球塑料业新闻**，每周三出版，中英双语，电子邮件版。内容涵盖：

- 原材料供求
- 国际设计和加工趋势
- 公司和市场新闻
- 经济和贸易事务
- 新技术及应用
- 加工和机械革新

新闻标题及内容摘要链接到中英文双语网站

<http://www.PlasticsNews.com/China>

阅读**专门**为大中华地区塑料制造商、供应商及来料加工商撰写的详尽新闻报道和专栏文章。

中文网址：塑料新闻



“感谢贵刊出版这份出色的、针对中国、设计和业界新闻的周刊。阅读这份新闻简报对我来说真是一种享受。这是掌握世界另一端的动态发展的绝好途径。祝贺创刊周年！”

惠普(美国)企业部设计中心王强

Plastics News中国e周刊和塑料新闻中国网站PlasticsNews.com/China是由Plastics News这家美国CRAIN传播公司旗下的塑料行业国际性报纸为您带来的。

《中国塑料工业年鉴》(2006) 编委会名单

名誉主任 陈士能 全国人大常委、国家民委副主任、中国轻工业联合会会长

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

季国标 中国工程院院士、国务院国有资产监督管理委员会专家

吴海君 中国石油化工股份有限公司化工事业部主任、中国石油化工股份有限公司化工销售分公司经理

主 任 廖正品 中国塑料加工工业协会会长、全国塑料制品标准化技术委员会主任委员、中国塑协专家委员会主任

副 主 任 (以姓氏笔画为序)

马之清 山东清源集团有限公司 董事长

马镇鑫 广东金明塑胶设备有限公司 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

王海生 上海技术交易所 总裁

王锡祥 浙江省皮革塑料工业公司 总经理

韦 华 江苏省塑料工业总公司 总经理

付志敏 重庆顾地塑胶电器有限公司 总经理

曲进胜 烟台万华合成革集团有限公司 总经理

朱 兵 上海龙桥塑业发展有限公司 总经理

朱弟雄 湖北凯乐新材料科技股份有限公司 董事长

朱裕伦 雅式展览服务有限公司 董事长

刘丰田 山东省塑料协会 理事长

刘文彦 武汉塑料工业集团股份有限公司 董事长

刘光知 科倍隆科亚(南京)机械有限公司 董事长

刘绍然 深圳市塑胶行业协会 会长

齐润通 华凌合成材料公司 总经理

许国志 轻工业塑料加工应用研究所 所长

孙惠德 浙江省塑料工业协会 名誉理事长
孙福荣 温州市合成革商会 会长
杨鸣波 四川大学高分子科学与工程学院 院长
杨桂生 上海杰世杰新材料股份有限公司 总经理
李 健 湖南嘉瑞新材料集团股份有限公司 董事长
李立新 浙江利时投资集团股份有限公司 董事长
李林楷 广东榕泰实业股份有限公司 董事长
李国俊 中国塑料加工工业协会 常务副会长
肖 衡 安徽国通高新管业股份有限公司 董事长
吴建安 中普科贸有限责任公司 经理
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
张建均 浙江永高塑业发展有限公司 董事长
张振燕 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 志 四川华塑建材有限公司 总经理
陈力辉 福建亚通创新集团公司 董事长
陈庆敏 山东华冠股份有限公司 董事长
林荣东 泉州三盛橡塑发泡鞋材有限公司 董事长
欧阳荣 广东联塑科技实业有限公司 副总裁
罗秋生 四川晨光工程设计院 院长
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 总经理
郑松兴 华南国际工业原料城（深圳）有限公司 董事长
郑忠勋 安徽国风集团有限公司 董事长
房 琳 中国石油化工股份有限公司化工销售分公司树脂橡胶处处长
茹伯兴 百兴集团有限公司 董事长
祝月良 昆山协孚人造皮有限公司 总经理
钟 玉 北京康得投资（集团）有限公司 董事长

俞龙瑞 福建缔邦集团有限公司 总裁
 秦 健 上海化工厂有限公司 总经理
 钱小涛 江苏申龙高科集团股份有限公司 董事长
 倪众勤 北京华盾雪花塑料集团有限责任公司 总经理
 陶建明 上海塑料制品公司 总经理
 黄水寿 浙江大东南集团有限公司 董事长
 黄步明 广东泓利机器有限公司 总工程师
 曹志强 白山市喜丰塑料股份有限公司 董事长
 符 岸 广东省塑料工业协会 理事长
 彭 坚 佛山市巴顿菲尔塑料设备有限公司 总经理
 彭晓伟 广东顺德雄塑实业有限公司 总经理助理
 蒋志坚 震德塑料机械有限公司 总经理
 傅志权 浙江中元枫叶管业有限公司 董事长
 谭方峰 山东省塑料工业有限公司 总经理

委 员 (以姓氏笔画为序, 主任、副主任不再重排)

于 建 清华大学高分子研究所 教授
 马占峰 中国塑料加工工业协会 副秘书长
 王存吉 中国塑协异型材及门窗制品专业委员会 秘书长
 王德禧 中国科学院化学所 教授
 包建成 中国塑协塑料技术协作委员会 理事长
 冯庶君 北京塑料三厂 厂长
 朱复华 北京化工大学塑料机械及工程研究所 所长
 庄 甦 中国塑协氟塑料加工专业委员会 理事长
 刘 姝 中国塑料加工工业协会 统计师
 刘均科 全国塑料加工工业信息中心 常务副主任
 刘英俊 中国塑协改性塑料专业委员会 秘书长
 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 原副总工程师
 严 庆 中国塑协工程塑料专业委员会 理事长
 李建军 中国塑协多功能母料专业委员会 理事长
 何嘉松 中国科学院化学研究所 研究员
 沈士华 中国塑协人造革合成革专业委员会 理事长

张玉川 北京市塑料工业协会 理事长
张明治 中国塑协滚塑专业委员会 理事长
张真和 全国农业技术推广服务中心 处长
陆惠琴 中国塑协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
陈从公 中国塑协复合薄膜制品专业委员会 理事长
林东亮 中国塑协塑料再生利用专业委员会 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 浙江省塑料行业协会 秘书长
郑 恺 中国工程塑料工业协会 秘书长
赵安赤 中国塑协改性塑料专业委员会 理事长
侯树亭 中国塑协泡沫塑料 EPS 专业委员会 理事长
姜集康 中国塑协塑料编织制品专业委员会 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
夏 青 中国塑协降解塑料专业委员会 理事长
徐志强 中国塑协双向拉伸聚酯薄膜专业委员会 理事长
郭庆人 中国塑协塑料节水器材专业委员会 理事长
黄 锐 四川大学高分子材料系 教授
黄险波 中国塑协多功能母料专业委员会 秘书长
曹常在 中国塑协医用塑料专业委员会 理事长
韩连贵 中国塑协农用薄膜专业委员会 理事长
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

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）

于桂亭	马榴强	王 岩	王 晶	王文广	王存吉
王克智	王保民	王浩江	王德禧	韦 华	文秀松
方 晖	方永钊	孔德海	古传明	史立科	付永彬
冯庶君	朱道峰	刘 敏	刘卫东	刘丰田	刘均科
刘英俊	刘秋晨	刘哲伟	刘福中	江 波	许 琳
许 榕	孙卫东	杜国田	杨卫民	杨忠民	杨育农
杨洪献	李 翱	李双全	李建军	李振军	吴精华
何骏星	余 姗	邸 红	邹 奇	宋云鹤	张玉川
张玉英	张涌涛	张惠芳	陈国强	陈锡洪	邵 芳
季君晖	周永良	周永泰	周理水	郑天禄	郑笃权
赵红军	钟晓萍	侯树亭	姚 琼	贾卫平	顾大全
柴国樑	翁云煊	黄 萍	黄步明	黄险波	常 军
符 岸	盖作有	韩连贵	栗志彪	曾 琛	曾家华
富 岩	詹家驹	廖正品	翦建政	潘小梅	潘庆功