

气动元件

产品样本

无锡气动技术研究所 编

气动元件产品样本

无锡气动技术研究所 编



机械工业出版社

京工商广临字 2000120

该样本汇集了当今 90% 以上的国产气动产品。详细阐明了每个产品的特点、型号规格、技术参数和外形安装尺寸。将同类型产品, 派生产品和通用部件的产品编在一起, 便于读者选用产品和了解产品之间的关系。该样本对同样型号(如 QGA, QGB)不同生产厂和相同类型不同型号(如 QGB II 和 IQG)产品之间的差异和雷同列表予以说明, 为此本样本不仅为各行各业气动产品用户所必备, 也为气动元件生产企业的技术、生产、销售部门的工作提供了便利, 是推广、使用和了解气动技术的一本好工具书。该样本可供从事气动技术的设计、设备维修、安装和采购人员, 气动产品生产企业的技术、生产、销售人员参考。也可以作为学习和了解气动技术的参考书。



图书在版编目(CIP)数据

气动元件产品样本/无锡气动技术研究所编. —北京: 机械工业出版社, 2000.4

ISBN 7-111-07914-0

I. 气… II. 李… III. 气动-产品样本
IV. TH138.5

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2000)第 04050 号

机械工业出版社(北京市百万庄大街 22 号 邮政编码 100037)

责任编辑: 沈红 版式设计: 冉晓华 责任校对: 张佳

封面设计: 姚毅 责任印制: 路琳

北京机工印刷厂印刷·新华书店北京发行所发行

2000 年 9 月第 1 版·第 1 次印刷

787mm × 1092mm¹/₁₆·60 印张·10 插图·1494 千字

0 001—4000 册

定价: 92.00 元

凡购本书, 如有缺页、倒页、脱页, 由本社发行部调换
本社购书热线电话(010)68993821、68326677-2527

全国气动行业技术归口研究所

无锡气动技术研究所

无锡气动技术研究所是全国气动行业技术归口所,承担着气动行业的规划、情报、科研、中试、产品质量监督检测、技术培训与行业协会等归口管理职责。现有职工200人,其中50%以上为高中级科技人员。所区占地面积25800m²,建筑面积15000m²;拥有338台套测试仪器设备和64台套生产设备。“七·五”以来,取得重要科技成果200余项,承担国家级项目22项,获市级以上各类科技成果奖26项,获国家专利17项。

随着科技体制改革的深入,我所加快了面向经济建设的步伐。近些年来,陆续为宝钢、一汽、二汽、南汽、上海石化、无锡小天鹅、春兰集团等大型企业提供项目和产品服务,赢得了用户的广泛好评。并在以下产品技术领域形成了较强的特色和优势:

1. 新型气动元件、气动系统及气动机械和机电一体化自动生产装备的开发研制;
2. 气动送样线及粉粒料气力输送工程;
3. 轴承全自动精密定量加脂、压盖、匀脂生产线;
4. 钢厂生产线智能化喷印、打印设备;
5. 化工粉粒及水泥、粉煤灰装车装船及自动包装设备;
6. 自动捆扎设备(气动打捆头、自动捆扎机);
7. 压缩空气、含油废液净化处理设备与工程;
8. 各类自动检测设备;
9. 绿色汽车双燃料控制系统及高频电喷阀。

我所拥有先进的科研、测试条件及机、电、仪、气、液等各类专业人才,具有科研开发和承接自动化工程项目的雄厚实力。并设有进口气动产品保税仓库。

我们衷心希望与广大客户建立起紧密的技术经济合作关系,竭诚为您提供高性能产品与满意的服务。

地址: 江苏省无锡市湖滨路6号 邮编: 214061

电子邮箱E-mail: Wxqds@Public1.wx.js.cn

电话: 传真: 0510-5807474 5887046





FANGDA

方大气动

名牌产品

广东省肇庆方大气动有限公司



公司为国家机械工业局重点企业；气动元件的产销量在行业中名列前茅；也是中国气动行业中品种齐全，规格众多的专业化公司。产品性能优异，质量上乘，并通过ISO9001质量保证体系认证。“方大牌”气动元件于一九九九年被广东省确定为名牌产品。

地址：广东省肇庆市端州三路12号

邮编：526060 电挂：3086

电话：(0758)2718603 2718606 2731864 2718610

传真：(0758)2718044 2718604 2724251

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

中国气动 JQC 济南华能

济南华能气动元器件公司

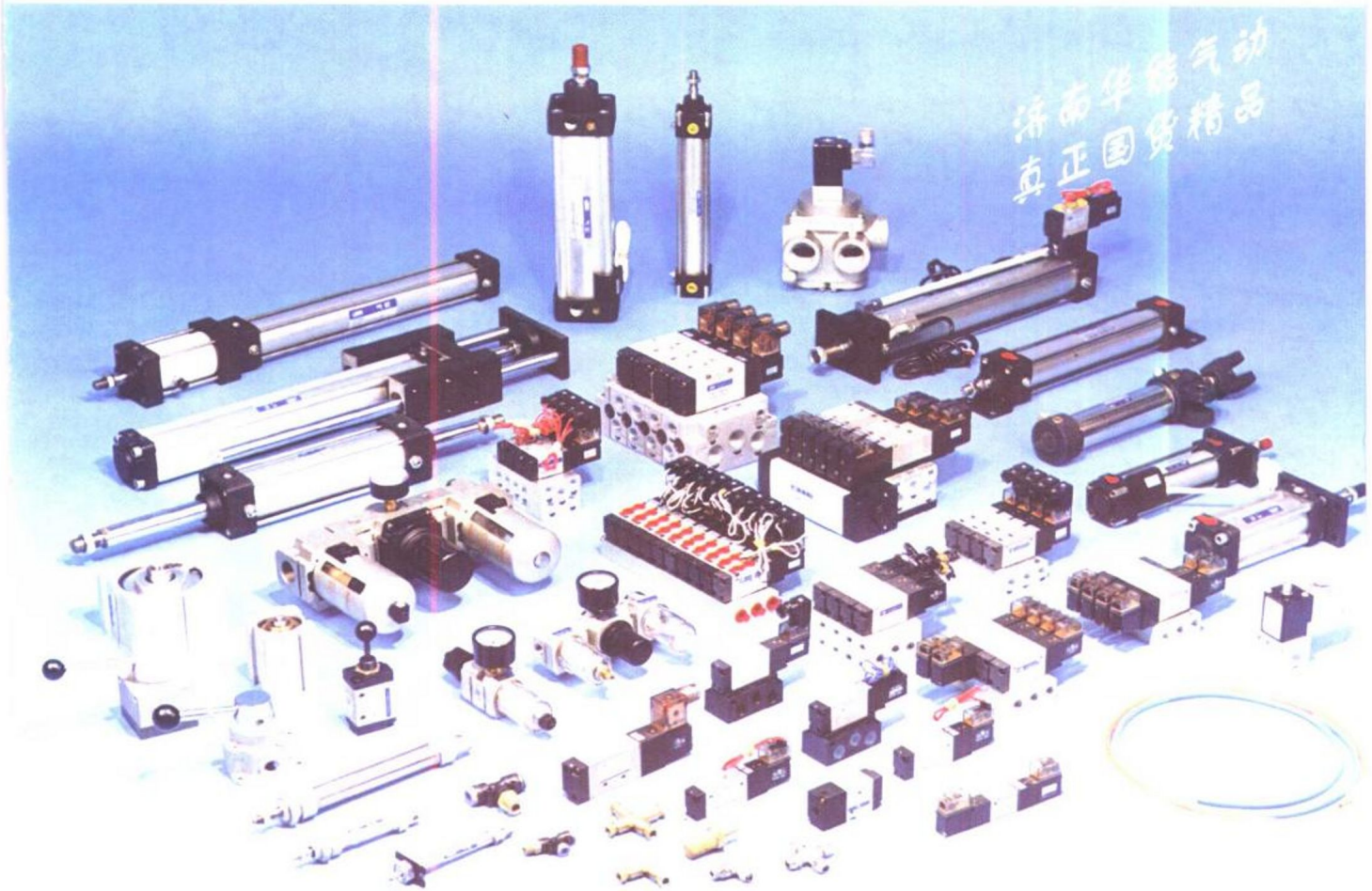
高技术、高起点、高档次、高可靠性——产品特点

长寿命、低功率、不供油SR阀——国家科委重点推荐产品

气阀、气缸、三联件、各种辅件——一应俱全

寿命高达四万公里的气缸——中国市场占有率领先

长寿命、大流量新型三大件——采用国际水准的滚动膜片装置



公司总部：地址：山东省济南市黄台北路 63 号

电话：(0531)8963993(中继线)

地址：山东省济南市黄台北路 33 号

电话：(0531)8962977 8963993(中继线)

传真：(0531)8964275 电挂：8369

邮编：250100

公司及
销售网
点
驻外
办事

北京 济南华能气动元器件公司北京办事处 电话：010-68184715 68184723

上海 济南华能气动元器件公司上海办事处 电话：021-63789861 63186828-3206

武汉 济南华能气动元器件公司武汉办事处 电话：027-7816881-5110

成都 济南华能气动元器件公司成都办事处 电话：028-3312657

郑州 济南华能气动元器件公司郑州办事处 电话：0371-6977935 6963374-233

青岛 济南华能气动元器件公司青岛办事处 电话：0532-3831382 3841198

南京 济南华能气动元器件公司南京办事处 电话：025-6515144 6650644

北京 北京天坛气动液压销售公司 电话：010-67012812 67021228

牡丹江 牡丹江华能气动液压工程有限责任公司 电话：0453-6231283

长春 长春四达机械电器有限公司 电话：0431-4633079

沈阳 辽宁华龙气动液压成套公司 电话：024-3214972 3856410

沈阳 沈阳万利来液压气动有限公司 电话：024-2512884 2731497

大连 大连万利达公司 电话：0411-4623318 4623368

天津 天津同达机电技术开发公司 电话：022-27363409 27384998

西安 西安长峰液压气动中心 电话：029-4263384 4287814

天津 天津通达气动液压销售公司 电话：022-27358114 27355277

洛阳 洛阳市重工物资供销总公司基础件公司 电话：0379-3944368

杭州 杭州市勇达机电物资有限公司 电话：0571-5233790 5234215

昆明 昆明济华气动液压销售有限公司 电话：0871-3835876

厦门 厦门市南方液压气动有限公司 电话：0592-5060589

上海新益气动元件有限公司



上海新益气动元件有限公司是中国国内第一家专业生产气动元件的沪港合资企业，公司聘用了一批国内一流的科研、技术人员，引进国外的先进技术和主要关键零配件，产品品质优良，品种繁多，规格齐全，价格合理。

上海新益气动元件有限公司自1988年11月创建以来，公司生产的“SXPC”和“MARUNI”品牌的气动元件产品满足了各层次的市场需求，畅销中国各地区，并大量出口到香港、台湾、东南亚、日本、韩国及新西兰、美国等地区和国家，是目前国内出口量最多的气动元件专业生产企业之一，产品深受海内外客户的欢迎。

公司在十多年的迅速发展和激烈的市场竞争过程中，依靠技术创新，使企业的产品日趋完善，产品种类达千余种，规格达上万种之多。各类气源处理件、换向阀、气缸、附件及各特殊要求产品具有相当配套能力，在国内外具有一定的市场占有率。

近年来，公司依靠产品的技术创新，根据国际气动行业和气动元件的发展趋势，以市场需求为切入点，运用先进的加工工艺和

技术，在产品的高质量、高性能、高换向速度等方面进行发展与提高。其间，成功地将补偿型双向自密封结构应用于公司的量大面广的换向阀产品，使阀的换向性能得以大大提高，换向频率响应从15次提高到50次左右；使用寿命从400万次提高到1000万次以上。使换向阀产品接近国际同类产品水平。

同时，公司视产品质量为企业生命，不断地提高产品质量是产品立足市场的根本。多年来，对产品的内在性能以及表现质量作了全面的、坚持不懈的努力和提高。1995年经中华人民共和国机械工业部统检评定本公司的部分产品获质量优秀奖。1996年由日本三菱(MITSUBISHI)株式会社对本公司的气缸产品的摩擦力、最低爬行速度、密封性能、耐久性等项目进行了全面的动态试验和测定。结果表明，本公司产品性能参数完全达到日本同类产品的性能与项目水平。

上海新益气动元件有限公司坚持技术进步，不断地吸取国外先进技术，以质量第一、用户至上为宗旨，不断开发产品和开拓国内外市场，为我国气动行业的发展做出积极的贡献。

地址：上海市青浦区华新镇纪鹤公路2228号

邮编：201708

电话：(021)59791587

传真：(021)57791553

E-mail: xingyick@public3.sta.net.cn

网址：www.xingyick.com.cn

法人代表：张存根

上海全伟自动化元件有限公司



地址：上海市中山北路
2318号中岚大楼
203/204室

邮编：200063

电话：(021)52900542

传真：(021)62051466

E-mail:

quanwei@public3.sta.net.cn

网址：www.sqwch.com.cn

法人代表：张存根

上海全伟自动化元件有限公司是专业生产系统气动元件的专业公司。上海全伟自动化元件有限公司生产的气动元件产品，不仅技术和工艺上引进和应用了美国、德国、日本等国的先进技术，而且主要的原材料和主要的配件上都采用了美国、德国、日本、意大利的铝合金缸筒、不锈钢缸筒、气缸活塞杆；日本三菱公司、华尔卡公司，美国派克汉尼芬公司的密封件，德国和意大利的电磁头，由此确保了产品的高品质。

同时，公司在产品的开发上根据世界气动行业的发展趋势以及气动元件的发展方向，以高起点、高品质、新结构、国际标准化、取代同类进口产品为定位；以高质量、高精度、高频率、高性能、低功率、轻小型、无供油等为产品特点与目标。

Q系列的10个大类气缸分别符合ISO6432、CETOP PR52P;ISO6431 VDMA24562、DIN24335;ISO6430等标准。

QAC系列气源处理元件，采用国外较流行的结构形式，具有流量大、起雾能力好、压力特性佳等特点。其中QAF3000~5000系列空气过滤器有自动放水和半自动放水两种形式，自动放水可免除手动放水或停机放水的繁琐。

QVZ、QVF系列电磁阀、气控阀，具有外形轻小、流通量大、换向频率高、性能好、电磁阀功率低等特点；QVM系列三通机控阀、人控阀，外形轻小，具有多种操控形式；QF系列脚踏阀，性能可靠，使用安全；Q系列单向节流阀，节流特性好。本公司还可提供各类快插式接头，各种规格气管、附件等配套选用，规格齐全。

上海全伟自动化元件有限公司始终以世界先进产品技术、高产品质量为目标，以契而不舍的精神生产每件产品，以高品质的国产品立足国内外市场，以优良的服务面向产品用户。在日益蓬勃发展的气动工业中不断地提高、创新与发展。

烟台气动



国货精品

国家二级企业——烟台气动元件厂向新老用户问好!



品种齐全 质量取胜
性能优良 服务完善

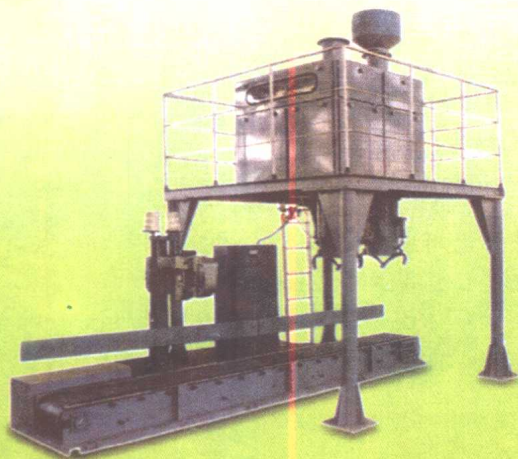
目前我厂生产的标准产品发展到一百多个品种、一千多种规格。其中有多项产品获省优、部优、名优和新产品称号。有多种产品出口日本、德国、俄罗斯等国，并为宝钢等国家重点工程配套。

▼ 我厂最新开发LGB系列气缸，设计先进，性能优良，适用于轻工、化工、纺织、建材行业，其安装尺寸与QGBQ、10A-5系列相同。

主要产品和服务范围:

- 1 各种气缸、液压缸、各类气动控制阀、气源处理元件、气路辅件等，品种多，规格全，价格合理，交货快捷。
- 2 各种非标气缸、液压缸设计、制造，各种气动、液压系统控制台、站和大型气动、液压系统工程设计、制造、安装、调试。
- 3 多种标准型包装机械、皮带运输机和包装生产自动线。

真诚欢迎合作 忠诚为您服务



▲ DF系列电磁阀为我厂最新开发的低功率不供油小阀，具有功率低、灵敏度高、质量轻、体积小等特点，特别适用于医药、电子、食品包装等无污染环境，其安装尺寸与SR系列阀相同。

欢迎广大用户光临指导！详细资料敬请函索！

烟台气动元件厂

●厂长：王法连

●销售厂长：韩保顺

●电挂：1643

●厂址：烟台市芝罘区楚风四街4号

●电话：(0535)6532204 6536314

●传真：(0535)6530206

●邮编：264002

●上海办：(021)63647484

●成都办：(028)4328844

●北京办：(010)63964508

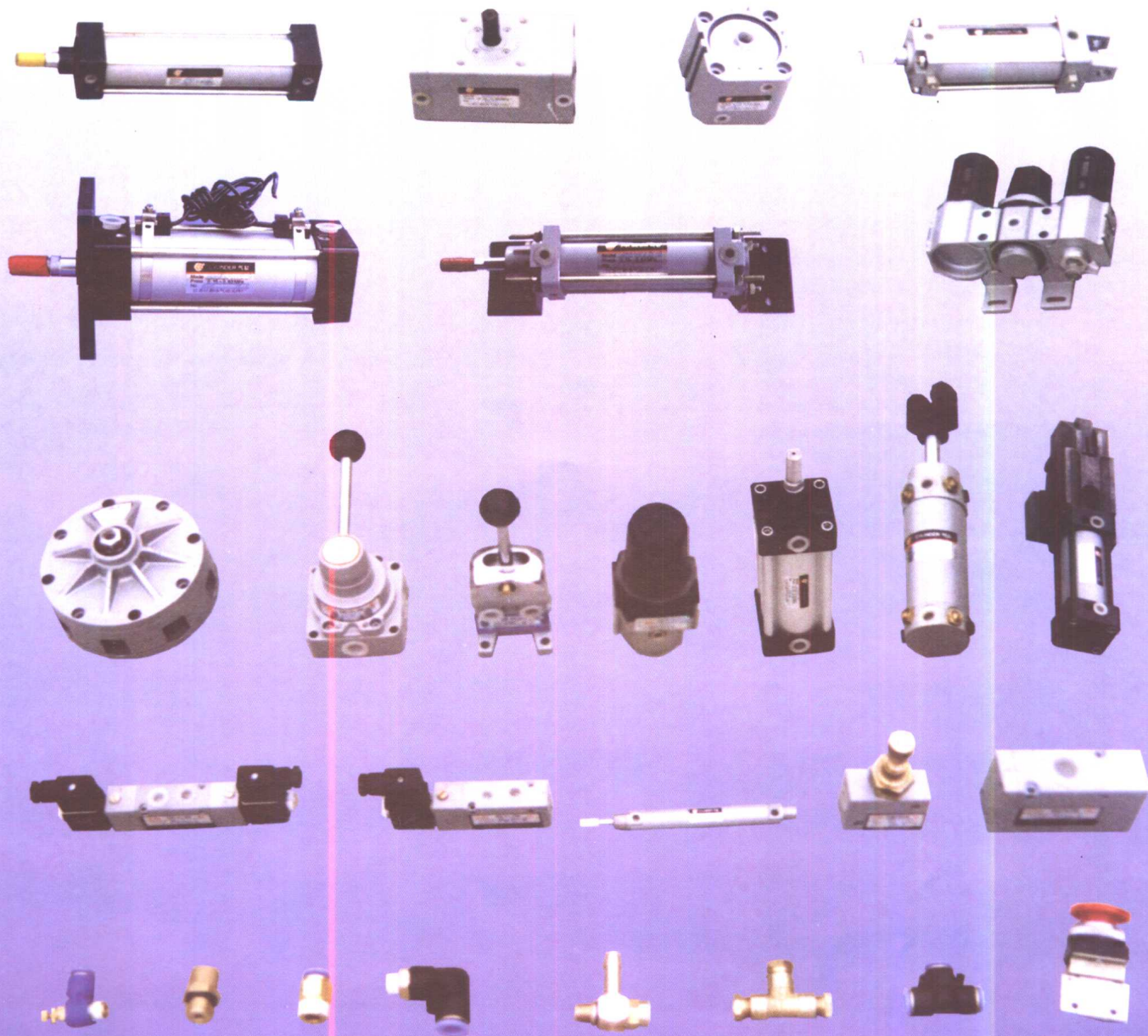
●沈阳办：(024)25878010

●武汉办：(027)85615089



江都永坚

ISO 9002 国际标准认证企业



江都市永坚有限公司

地址：江苏省江都市武坚镇

邮编：225253

电话：0514-6601432 6601471

传真：0514-6601471

E-mail: jd.qdyjc@public.yz.js.cn



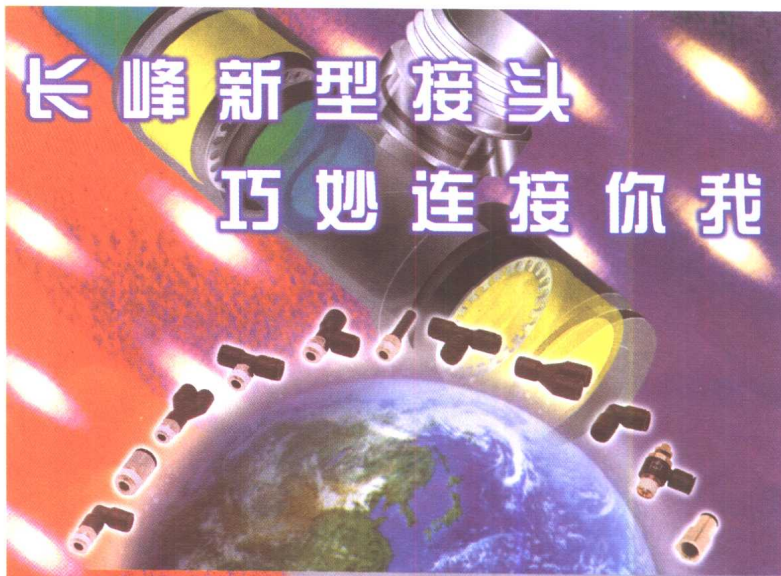
西安长峰液压气动中心

XI'AN CHANGFENG HYDRAULIC PNEUMATIC CENTER



西安长峰液压气动中心是航天工业总公司二一零所直属的西安市高新技术企业。中心以自己的科研技术优势开发投产了新型气动快插式管接头，生产10A-6系列气缸及其它气动元件、油缸、液压站及液压检测系统。承接机电一体化工程、自动控制工程，并经销代理国内外名优气动液压元件。

我们的宗旨：质量、信誉、至诚、进取。
 我们的职责：生产经销一流的气动液压产品。
 我们的信念：不断创新，实现大家共同的理想。



地址：西安市劳动南路 116 号

邮编：710082

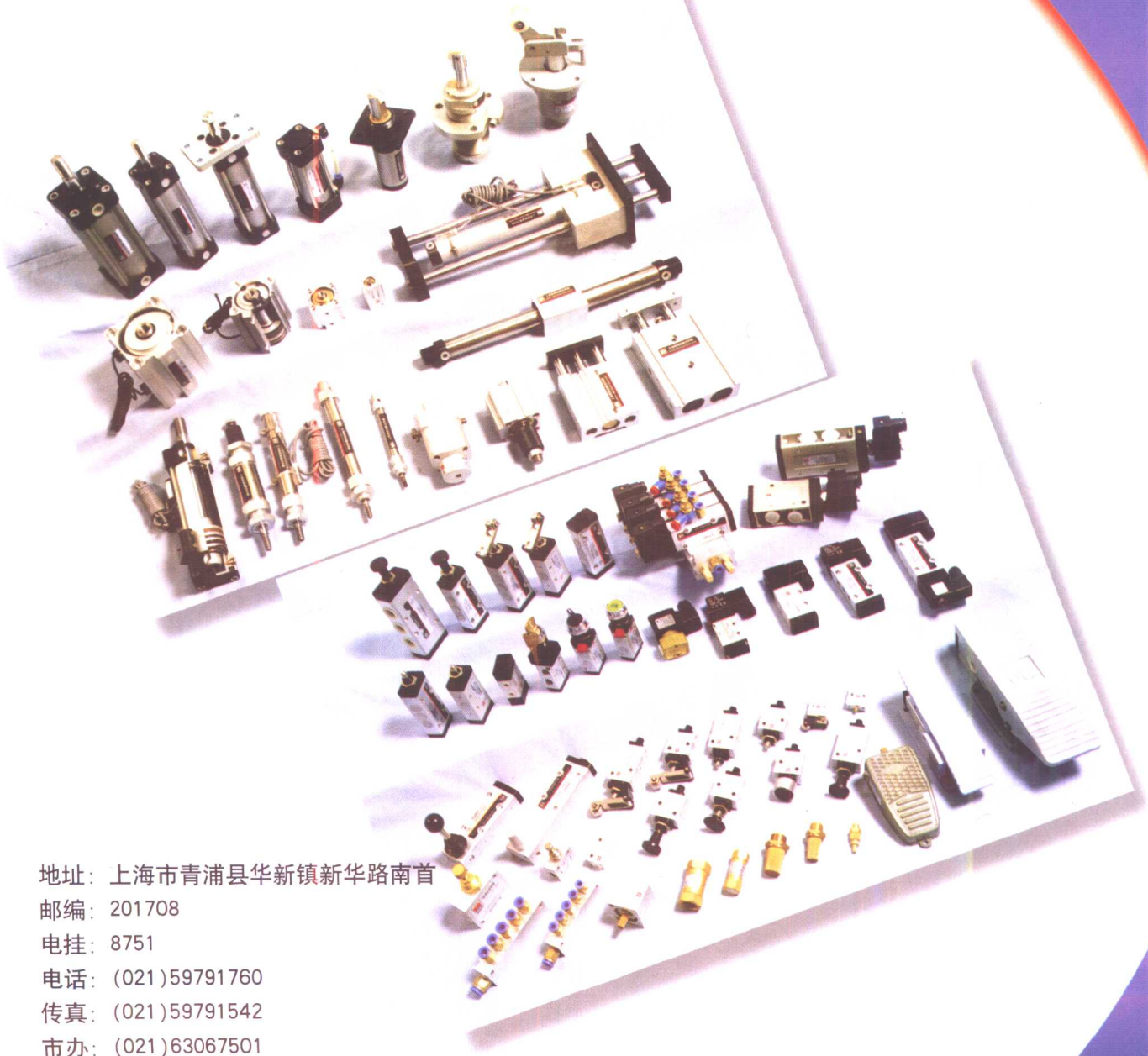
电话：(029)4263384 4287814 13909216663

传真：(029)4263384

上海青浦气动元件厂

SHANGHAI QINGPU PNEUMATIC ELEMENT FACTORY

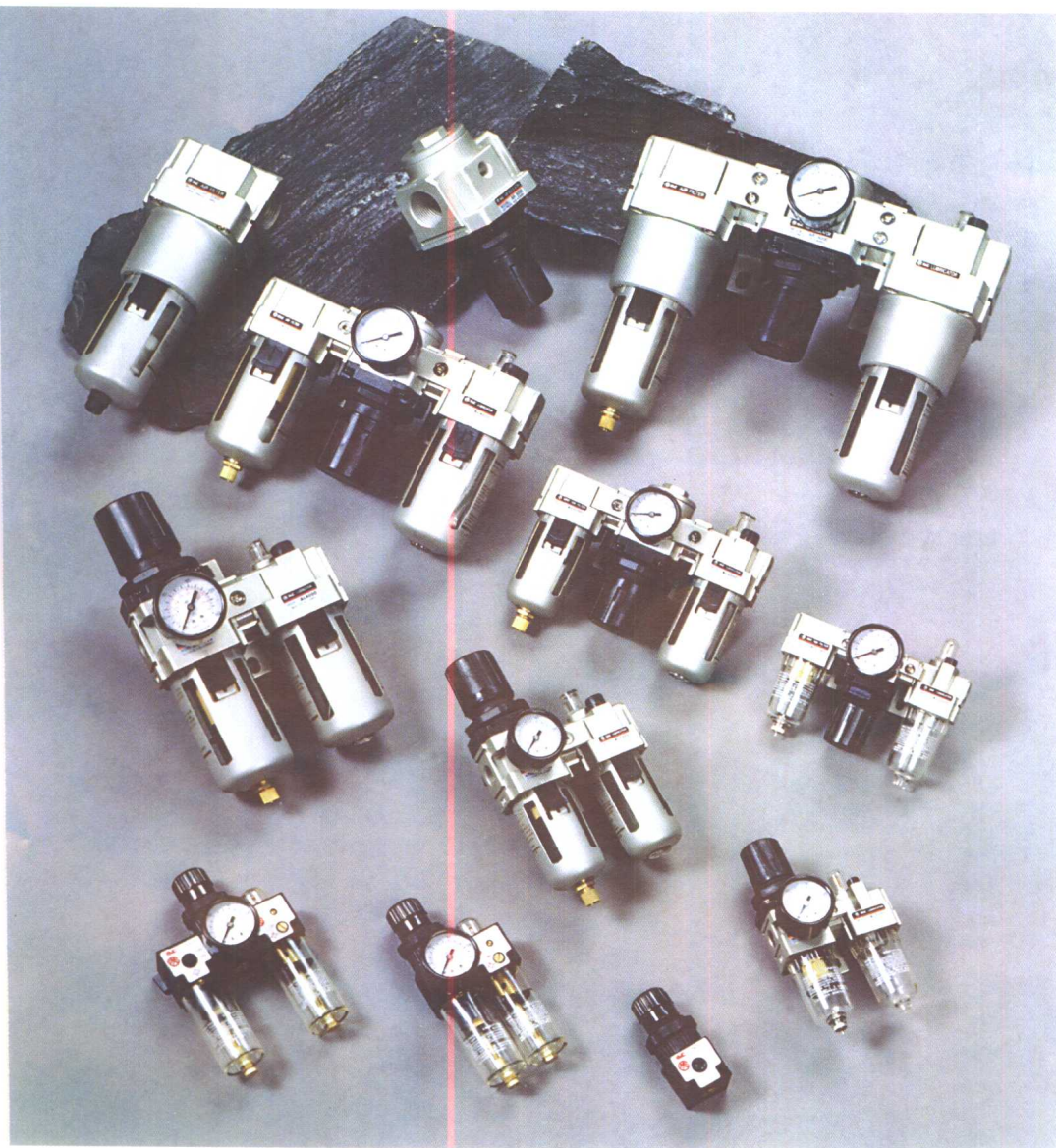
本厂生产气缸、液压缸、电磁阀、机控阀等系列
产品。品种多，性能优，质量好，能满足生产流水线、
气动机械制造和维修的成套需求。气缸、液压缸制造
采用了进口缸筒和密封件，使产品可靠性更有保证，
使用寿命在 1000km 以上。并代为设计气动系统。



地址：上海市青浦县华新镇新华路南首
邮编：201708
电挂：8751
电话：(021)59791760
传真：(021)59791542
市办：(021)63067501



华益气动



气源处理元件

- 三联件
XFRL4
AC2000~AC5000
- 二联件
XFRUL4
AC2010~AC4010-06
- 空气过滤器
XF4
AF2000~AF5000
- 减压阀
XR4
AR2000~AR5000
- 油雾器
XL4
AL2000~AL5000
- 空气过滤减压阀
XFRU4
AW2000~AW4000-06

以质取胜
新一代的产品

以新取胜
自动化的保证

奉化市华益气动工程有限公司

地址：浙江省奉化市溪口镇王浦桥沿江北路8号
电话：(0574)8850772 8845227

邮编：315502
传真：(0574)8850772

威泰



气动

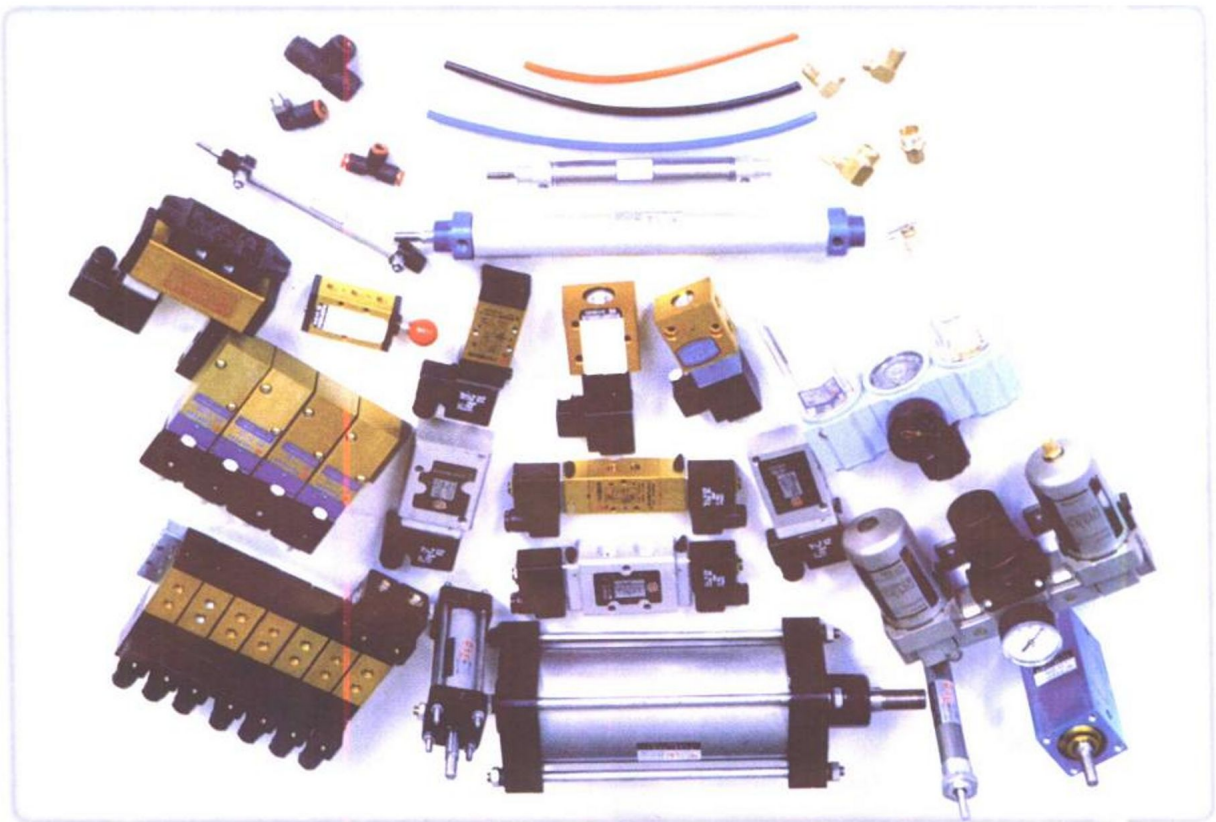
积二十年生产经验 供高品质气动产品

WT23、WT24 系列高压电磁阀，工作压力达 1.6MPa、2.5MPa

高压减压阀、高压分水器耐压 4.0MPa

磁性无杆气缸、气压阻尼缸规格齐全

本公司可根据用户要求，提供特殊性能气动元件的设计、制造、维修服务



奉化威泰气动有限公司

地址：浙江省奉化市溪口镇中兴东路 87 号

电话：0574-8845028 传真：0574-8845038 邮编：315502

法人代表：江明君



宏大气动

上海宏大气动成套制造有限公司是中国专业生产气动元件的著名企业。公司在上海龙吴经济开发区投资建厂，并在上海和北京市区设立销售分公司和工程技术分公司。

公司生产的“宏大”品牌气动元件品种繁多、质量优良，可供用户选择。同时也能按用户需求，设计制造不同类型的气动元件和气动成套设备。



北京申宏大气动液压机械有限公司

地址：北京崇文区永外民主北街6号

电话：(010)67236491

邮编：100075

上海宏大工程技术分公司

地址：上海市临平北路68号2A

电话：(021)65220881 65222476

传真：(021)65220881

邮编：200086

上海宏大销售分公司

地址：上海市武昌路163号

电话：(021)63257256 63259096

传真：(021)63257256

邮编：200080

上海宏翔机械有限公司

地址：上海市虹梅南路5201号

电话：(021)64527716 64523380

传真：(021)64527716 邮编：201109



中美合作 枣庄华祥

ZAOZHUANG HUAXIANG PNEUMATICENGINEERING CO. LTD

枣庄华祥气动工程有限公司

枣庄华祥气动工程有限公司

中美合作枣庄华祥气动工程有限公司是山东省枣庄市鲁南气动元件厂与美国华盛顿张志祥进出口公司合资兴办的中外合作企业。

华祥行动准则——华祥气动，自动化控制有保证。

华祥经营宗旨——一切为了客户需要

华祥主要产品——主要生产气缸、方向控制阀、气源处理元件、气动辅件等各类气动产品。并可根据用户需求、负责气动成套设备和特殊元件的设计制造、提供技术咨询和维修服务。同时，我们研制生产的“HCY-1型液化气残液抽取装置”获得国家专利，属国内首创，技术处于国内领先水平。

保持良好的信用和公司形象，是我们一贯追求的目标。

联系电话：(0632)3397124

传真：(0632)3397124

邮编：277101

地址：山东省枣庄市君山东路8号



部分系列产品



华祥气动
自动化控制有保证

重庆西南气动液压成套公司



重庆西南气动液压成套公司是一家股份制公司,是我国气动液压行业的定点生产企业,产品品质优良、品种繁多、规格齐全,价格合理。主要产品有气源处理元件、电磁先导阀、方向控制元件、流量控制元件、气缸、液压缸、气动液压辅助元件(消声器、气管、油管、接头),气动系统控制柜,液压站等。本公司下属各分公司还代理:日本SMC、英国诺冠NORGREN、台湾亚德客气动元件,经销日本CKD、小金井KDGNEI、意大利VNIVER等气动产品。

重庆西南气动液压成套公司拥有一批长期从事气动、液压专业设计、研究的工程技术人员,技术力量雄厚,具有开发、测绘、仿制各种气动元件的能力和条件。可根据用户的需求成套设计气动系统和液压系统、设计专用及非标元件,进行技术咨询服务。本公司信奉“用户是上帝,质量是生命”“正派经营,取信顾客,稳健踏实,精益求精”的宗旨,竭诚为国内外工业自动化生产线提供优质配套服务。

欢迎国内外各界朋友光临合作!

本公司生产销售网络地址:

1. 重庆西南气动液压成套公司
地址: 江北区华新村214-13号
电话: 67700061 67712020
传真: 67724807
邮编: 400020
2. 重庆西南气动液压成套厂
地址: 江北区五里店五唐路26号
电话: 67999184
3. 浙江省奉化市西南气动元件厂
地址: 奉化市溪口镇中兴路
4. 重庆西南气动液压成套公司渝中区气动公司
地址: 渝中区解放东路243号
电话: 63727493
邮编: 400012
5. 重庆西南气动液压成套公司成都服务中心
成都奉灵气动成套有限责任公司(合资)
地址: 成都市一环路东一段130号
电话: 4335376 4328754
邮编: 610051
6. 成都奉灵气动成套有限责任公司西门生资市场分公司(合资)
地址: 成都市外西一环路北一段48号煤建生资商场二楼48号
电话: 7652025
邮编: 610031