

上海汉钟精机股份有限公司（枫泾厂）

上海市金山区枫泾镇亭林公路829号

Shanghai Hanbell Precise Machinery CO.,Ltd.

Add: No.829, Tingfeng Road, Fengjing Area, Jinshan District, Shanghai

Tel: 021-57350280

Fax: 021-31106889/57352004

上海汉钟精机股份有限公司（兴塔厂）

上海市金山区枫泾镇建贡路108号

Shanghai Hanbell Precise Machinery CO.,Ltd.

Add: No.108, Jiangong Road, Fengjing Area, Jinshan District, Shanghai

TEL: 021-57350280

FAX: 021-31106805

台湾汉钟精机股份有限公司（桃园厂）

桃园市观音区工业三路五号

Add: No.5, Gongye Third Road, Guanyin District, Taoyuan City

TEL: 886-3-23352104 3-23986000

台湾汉钟精机股份有限公司（台中厂）

台中市南屯区精科路10号

Add: 10 Jingke Road, Nantun District, Taichung City

TEL: 03-4836215、04-23501886

越南海尔梅斯机械责任有限公司

HANBELLY VIETNAM MACHINERY COMPANY

Add: P.058, 26-30-32, 11 STREET, TAN THUC INDUSTRIAL PARK, HUUTHANH COMMUNE,

DUC HOA DISTRICT, LONG AN PROVINCE, VIET NAM.

Tel: (+84-0272) 3769688

Fax: (+84-0272) 3769690

韩国汉钟精机株式会社

Hanbell Precise Machinery Korea Co.,Ltd

韩国忠清南道天安市西北区2工业园区2路112号1层

Add: 112, 2 Road 2, Industrial Park 2, North District, Cheonan City,

South Chuncheong Province, South Korea

Tel: +82-41-5625886

Fax: +82-41-5625887

关爱 · 敬业 · 诚信 · 创新 · 卓越

HANBELL

版本号SHB-JZ-C-23-B

HANBELL

股票代码:002158

www.hanbell.com.cn

品质典范

Quality Paradigm

节能 | 高效 | 安全

上海汉钟

空压机事业部综合产品手册

恕不另行通知。

上海汉钟精机有限公司对产品不断改进，保留设计变更权。如有变更，

空压机组有油产品

L系列低压球杆式空气压缩机

主要参数：

空压机组无油产品

AT系列立式无油螺杆式空气压缩机

主要参数：

AT系列卧式无油螺杆式空气压缩机

主要参数：

AT系列立式无油螺杆式空气压缩机

主要参数：

主要参数：

主要参数：

主要参数：

主要参数：

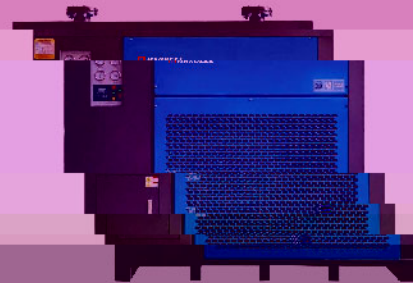
空气处理产品



压缩空气精密过滤器

主要参数:

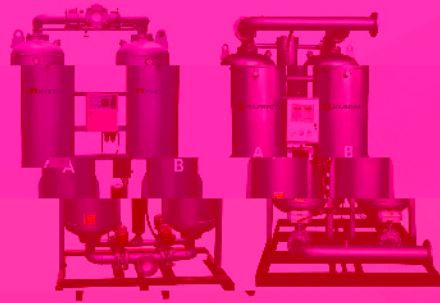
1.5~110Nm³/min
工作压力≤1.6MPa



水冷/水冷却式高温吸附式干燥机

主要参数:

1.5~110Nm³/min
工作压力≤1.6MPa
压力露点: 2~10°C



无热/微热再生吸附式干燥机

主要参数:

1.5~110Nm³/min
工作压力≤1.6MPa
压力露点: -20~-40°C



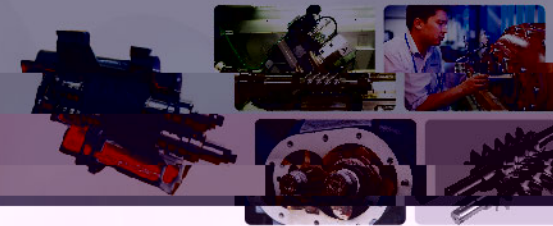
节能型压缩热再生吸附式干燥机

主要参数:

30~600Nm³/min
工作压力≤1.6MPa

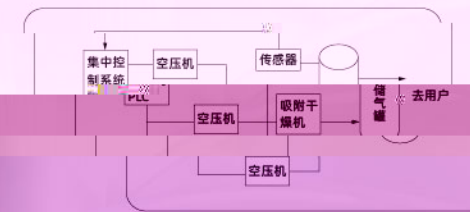
售后服务

1.主机替换业务及维修(喷油&无油)



空压机长时间运转,会出现转子严重磨损、平衡性降低等现象,将大大降低运行效率,汉钟提供主机有位置换服务。

2.节能改造



2.1集中控制方式

空压机台数控制。
空压机集中联动控制,避免多台空压机参数设置时造成的阶梯式排气压力上升

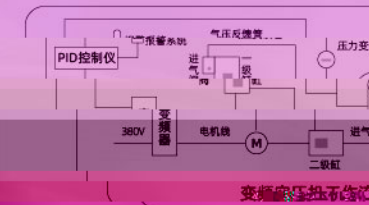
2.2空压机变频节能

采取变频调速方式来降低空压机电动机的轴功率输出。

改造之前,空压机的压力达到设定压力时,即会自动卸荷;

改造之后,空压机并不卸荷,而是通过降低转速来降低压缩机运行时的产气量,维持气网低压力。这里有两个地方可以节能:

- ① 减少压缩机从卸荷状态到加载状态这一突变过程带来的电能消耗。
 - ② 电机的运转频率降低至工频以下,使电机轴的输出功率减少。
- 以上两种方式不同程度的降低了空压机在运行过程中的能源消耗。

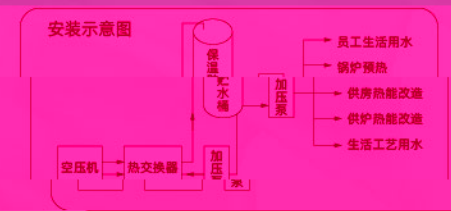


2.3空压机余热回收利用

空压机热能回收是一项非常环保的节能方式

热能回收装置工作原理:空压机的高温油经过换热装置把热量传递到保温水箱中,这样就可达到热能回收的目的。

- 热能回收装置的条件:
 - 空压机的热能回收后,出水温度可控制在40°C~75°C范围内
 - 理想温度是在80~90°C之间,油温应保持75~95°C,这么高的油温就给出可靠的条件
- 热能利用:
 - 温度较低时水可用于员工的生活方面,如冲凉;
 - 温度较高时水可用于工业蒸汽加热热水器。
 - 利用余热加热冷却水的热量同时也可用于预热干燥机的进气。



3.合同能源管理

EMC项目管理——我投资,你受益;我管理,你省心。

有专业化的能源管理团队提供服务;

以合理化利用能源为目标;

提供从能源效率审计到项目设计、施工、监督、管理等的“一条龙”式服务;

改造完毕后,按比例或是其他约定模式分享节能效益。

4.设备租赁

提供空压机租赁业务,解决您的短期需求;

5.中央空压机

提供中央空压机;

6.提供各型空压机翻新节能业务

需要的最

冷却水加热后

热冷却水到75 °C提供了



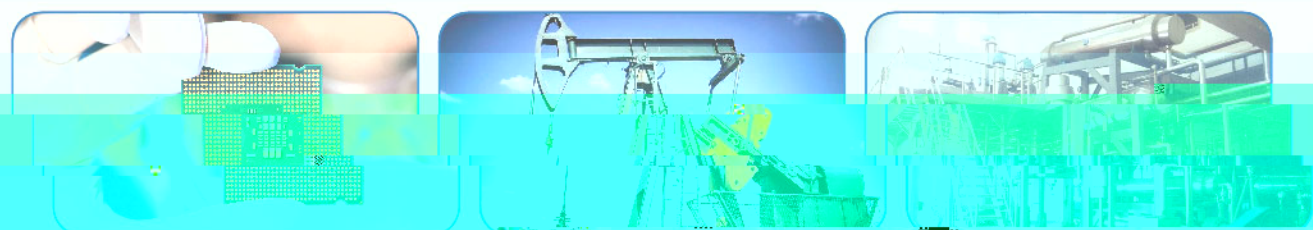
节能型压缩热再生吸附式干燥机系列



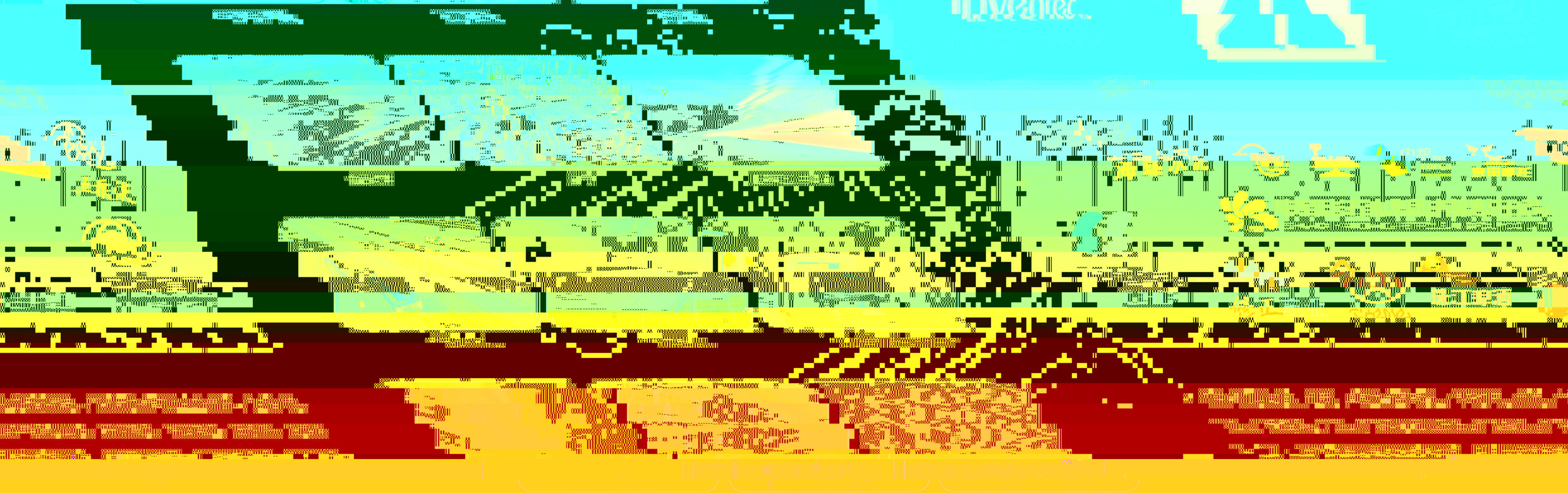
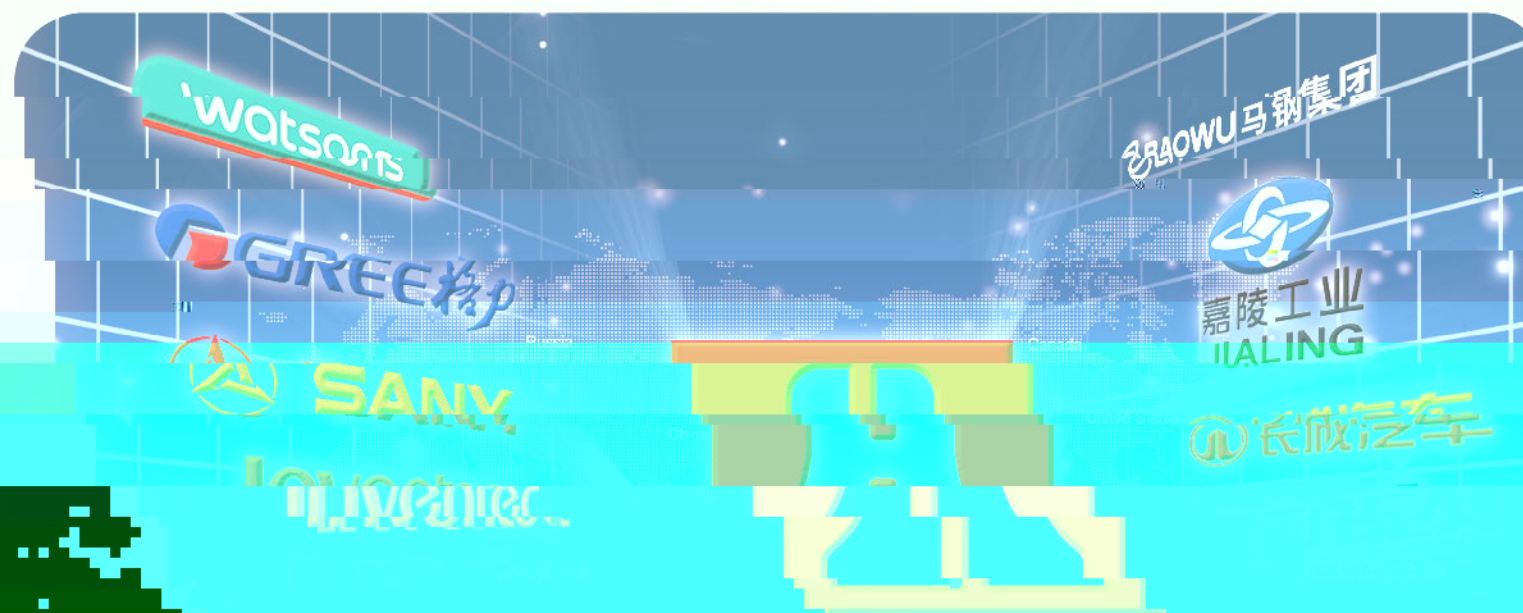
汉钟产品遍及的客户行业

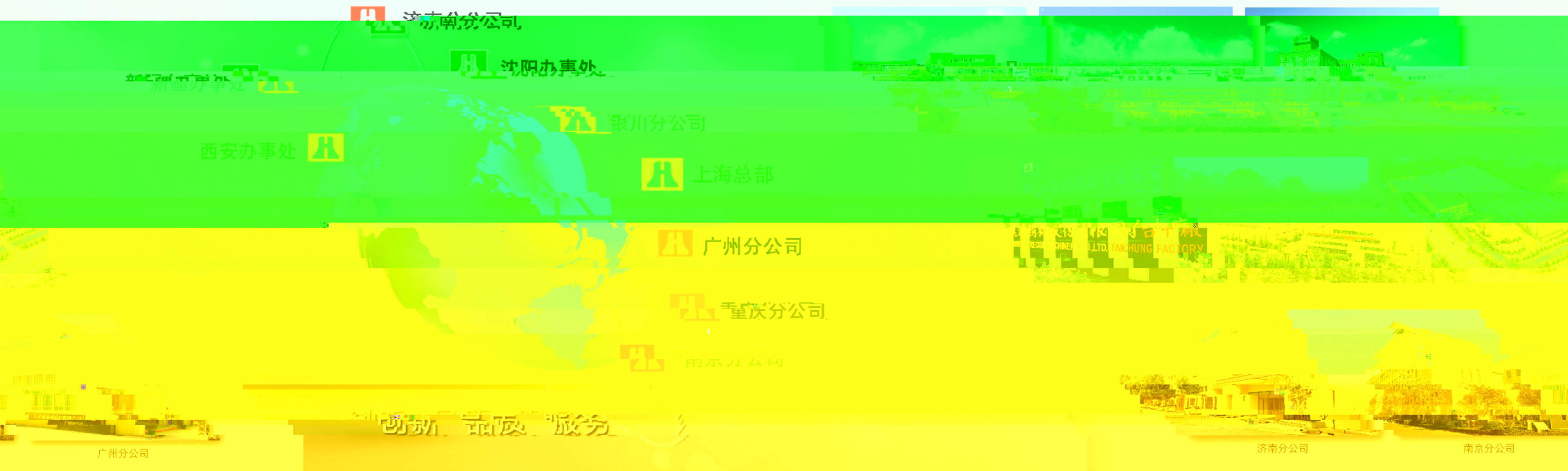
汉钟产品适用于以下领域：

电子和半导体、化工和石化、冶金、服务和公共事业、加工与制造医药和医疗、汽车及船用、空气分离、食品饮料、建筑及采矿、可再生能源、纺织、电镀行业、汽车喷涂行业等行业。



客户信赖





产品与服务支持

- ▶ 汉钟精机经过多年的努力与用心经营，从点的销售、线的推广到今天面的网络，建立了世界主要市场的销售服务网络。
- ▶ 台湾桃园厂/台中厂与大陆上海厂的双重支持保证销售的灵活性与稳定性。大陆各地分公司与经销商组成汉钟的销售服务网络，使汉钟产品在销售服务网络内都能得到及时的售后服务保证。
- ▶ “创新、品质、服务”是汉钟的承诺，用完整的销售管理，结合各个产品销售网络，我们将提供快速、有效率、高品质的销售与服务。

总部

上海汉钟精机股份有限公司

生产工厂

台湾桃园厂 台湾台中厂 上海兴模厂 上海枫泾厂

分公司

济南分公司 南京分公司 广州分公司 重庆分公司

海外销售点