

FerroTec 集团

ASAHI

株式会社朝日制作所
综合目录

Hanhong

上海漢虹精密機械有限公司
Shanghai Hanhong Precision Machinery Co., Ltd.

如果脏了，就洗干净循环再用。

清洗是为了珍惜资源，循环再用，
严格控制丢弃的智慧和技术。

我们作为洗衣行业的引领者，
长期专注于洗衣设备的生产及工厂的建设，
避免用完即弃，循环再用，保护环境就是我们的理念。

脏了的东西洗干净循环再用。

我们将这理所当然的事情，
做到既经济又高品质，并且符合高卫生标准，
为社会作贡献，为改善地球环境略尽绵力。

朝日制作所生产的工业洗衣设备的 三大特征



水和能源的使用效率

通过将水及热能循环再用，
使能源效率提高，
提供既经济又环保的产品。



卫生

高标准的卫生水平。
可以满足医疗领域等对卫生方
面的高标准需要。



低成本

维护性强，运行成本低，
性价比高。



朝日制作所的综合解决方案， 节省能耗、节省空间、节省人工，全面降低运营费用

ASAHI为了帮助客户创造附加价值，
配合客户的需求进行整体运营效率的提升，
从厂房设计、施工、到维护运行管理，提供高品质的服务。
无论洗衣厂、织物供应工厂等大规模设施，
还是卫生要求高的医院等医疗设施、酒店等住宿设施，
我们均可以提供综合洗涤解决方案，为您打造魅力工厂。



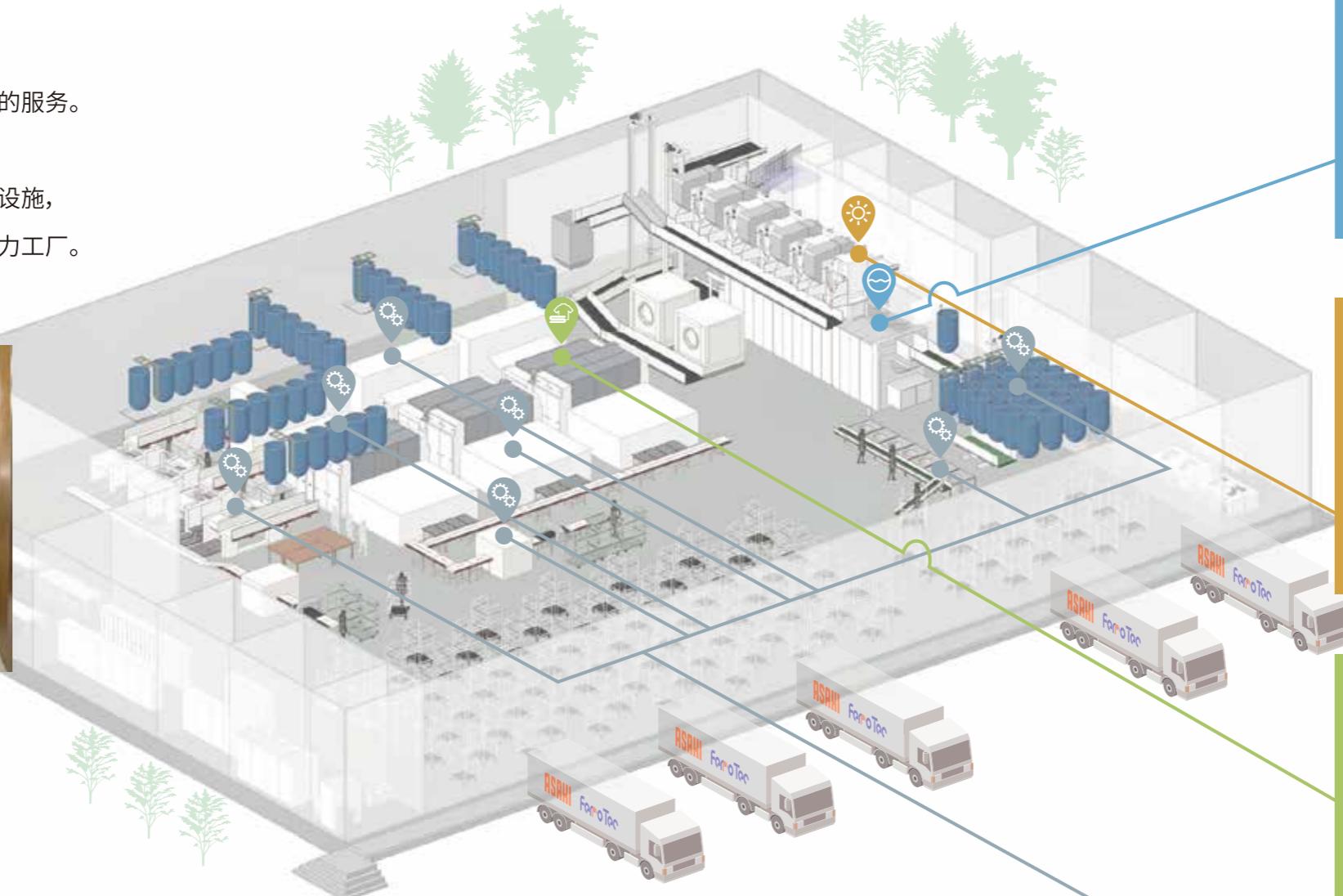
Example 1 酒店等住宿设施

日本的酒店织物用品，备受好评。
对织物用品的要求，估计今后将会越来越高。
“洁净、安全、高品质”的日本品质的织物用品，
是舒适的酒店生活的后台支柱。



Example 2 医院等医疗设施

医疗卫生标准逐年增高。朝日制作所生产的设备，
可以尽可能地满足这些设施对卫生方面的要求。



Example 3 各种制服

生产工厂、食品工厂、店铺、医院等使用的制服，
我们可以为您提供洗涤及管理的系统。



【ARMS】

朝日远程监控系统

朝日制作所特有的系统，通过互联网，将客户（工厂）与朝日制作所连接起来，通过Web摄像头等实时监控设备有无异常。远程监控设备的情况，有助于提高运行效率，改善成本。



并且，对维护也有帮助，发生故障时可迅速恢复。高生产性是在价格竞争中取胜的利器。

	洗衣	<i>Washing machine</i>	
【隧道式连续洗涤机(洗衣龙)】 ASW系列		P.05	
【压榨式脱水机】 ASP-760		P.05	
【连续离心脱水机】 APE-3060		P.05	
【全自动全悬浮工业洗涤脱水机】 AWE-3100/1050B/1030		P.06	

	烘干	<i>Drying machine</i>	
【贯穿式烘干机】 APT-5060/5100/5120		P.07	
【燃气贯穿式烘干机】 APT-5060G/5120G		P.07	
【自动烘干机】 NNT-100/60B/30B		P.08	

	后整理	<i>Ironing machine</i>	
【烫平机】 双面辊式烫平机 ACR系列 混合式烫平机 AFR系列		P.09	
【隧道式干衣龙】 ATF-3系列 ATF-1系列		P.10	

	周边设备	<i>Peripheral equipment</i>	
【搬运机】 分拣袋/存储袋/净衣袋		P.11	
【整烫辅助相关产品】 全自动展布机/皱褶、破损检查装置/全自动折叠机		P.11	
【折叠机】 全自动毛巾折叠机/制服折叠机		P.12	
【其它装置】 集合输送带/金属检测器/捡拾机		P.12	

隧道式连续洗涤机(洗衣龙)

ASW系列



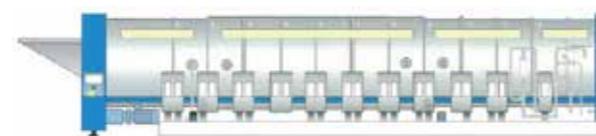
实现节省能源、节省成本、节省空间的连续式洗衣机

- 物品的移动范围大,充分洗涤
每批可洗衣物60kg
- 内筒容积小,大幅减少用水和能源消耗
很小空间也可以安装的连续洗衣设备
- 作为正式洗衣槽的外筒为双重结构,具保温功能
提高升温效果,升温快
各槽可独立控制温度
改善工作环境
- 采用热能循环系统
排水热能循环再用,大幅减少热能消耗
- 采用上偏心设计
内胆摆动角度达到285°,机械摔打力大,洁净度高。

洗衣龙	A	标配	ASW60-16(P1600型)
	B	标配	ASW60-16(M1950型)



多型号
多规格
多选择



*特殊规格请垂询

压榨式脱水机

ASP-760



搭载节能伺服系统
维护性及考虑卫生的新型液压脱水机

- 电力消耗仅用于必要的动力运转,不浪费电源
- 改用空冷式油冷器,耗水量为零
- 节能伺服系统自动控制泵电动机的旋转
- 无级控制旋转,以适合织物的压力速度脱水



处理量
ASP-760 60KG/次(MAX)

标准负荷容量
60kg

连续离心脱水机

APE-3060

标准负荷容量
60kg

紧凑设计节省空间
方便用户使用的连续离心脱水机

- 节省空间的设计
- 脱水的排水可作为洗涤用水循环再用
- 强弱两档脱水功能,从床单到毛巾均可以处理
- 内筒采用特氟龙涂层,无腐蚀和洗涤物残渣



型号	脱水压力	设备尺寸 宽x深x高(mm)	设备重量(kg)
ASP-760	MAX 4.11MPa	2,205 x 2,165 x 3,729	约12,000

全自动全悬浮工业洗涤脱水机

AWE-3100 [前后倾斜型]

方便用户使用的全自动洗涤脱水机
操作部采用彩色触摸屏

- 采用彩色触摸屏。可保存各种设置
- 大型内筒,减少破坏、保护织物的横条形状
- 设计合理,节省安装空间
- 标准配置前后倾斜功能
- 与外筒振动部分分离(保护)的洗涤剂投入器
- 驱动部可采用变频控制(1个电动机)洗涤、设置脱水工序的转速
- 排水部采用平滑的排流构造,避免垃圾积聚
- 内胆直径大,波纹形状能够减少对织物的伤害

型号	处理量	设备尺寸 宽x深x高(mm)	设备重量(kg)
AWE-3100	100kg/次	2,171 x 2,294 x 2,039	4,300



标准负荷容量
100kg

全自动全悬浮工业洗涤脱水机

AWE-1050B

朝日传统的Eco Mat系列
洗涤~脱水以1台电动机驱动,洗净性和牢固性均显著

- 20个洗衣程序
- 触摸屏操作,颜色鲜艳,操作简便
- PLC控制洗衣工序,可进行细致设置

型号	处理量	设备尺寸 宽x深x高(mm)	设备重量(kg)
AWE-1050B	50kg/次	1,646 x 1,830 x 1,978	2,260



标准负荷容量
50kg

全自动全悬浮工业洗涤脱水机

AWE-1030

洗涤剂、柔顺剂投入器位于洗衣机正面,大大提高方便性。
同时兼具洗净性和牢固性的全自动洗涤脱水机

- 操作部有可以控制10个程序的微电脑,操作简便,方便用户
- 使用
- 全不锈钢制作,不易生锈,正面洁净美观
- 洗涤剂、柔顺剂投入器位于洗衣机正面,大大提高方便性。
- 排水部采用平滑的排流构造,避免垃圾积聚
- 安全装置·按下按钮,转动把手就可以解除门锁,将门打开
防止滴水·护板结构,有效防止衣物掉落

型号	处理量	设备尺寸 宽x深x高(mm)	设备重量(kg)
AWE-1030	30kg/次	1,300 x 1,552 x 1,912	1,140



标准负荷容量
30kg



贯穿式烘干机

APT-5060/5100/5120



沿用了朝日传统的高速节能烘干机的
“直接轴向吹风方式”和“并排设置方式”

- 显著的隔热效果大大改善工作环境
- 采用中空轴驱动电动机, 无需链条。提高维护性
- 采用耐用加热器, 延长设备使用寿命
- 加热器防尘过滤网为前置滑动式, 方便清洁
- 操作面板为触摸屏, 方便易看。有64个程序可选
- 织物筛桶带有自动清洁装置, 经常保持稳定的烘干能力
- 取出倾斜机构可倾斜9.5°(3级控制), 可支持各种取出方法
- 高温排风排回机器内, 大幅减少蒸汽消耗量(*可选)

型号	处理量	设备尺寸 宽×深×高(mm)	设备重量(kg)
APT-5060	60kg/次	2,050 × 2,186 × 2,970	1,800
APT-5100	100kg/次	2,510 × 2,370 × 2,747	2,320
APT-5120	120kg/次	2,510 × 2,760 × 2,753	2,630



标准负荷容量
60·100·
120kg

APT-5060G/5120G

燃气直接烘干机



沿用了朝日高速、节能的
燃气贯穿式烘干机

- 高速烘干, 提高生产性
- 燃气直接烘干, 无配管热能损耗
- 低NOx煤气燃烧器, 防止织物变色
- 高度隔热处理, 进一步提高节能效果
- 配备多重安全装置, 提高安全性
- 搭载紧急自动熄火装置
- 支持适用不同织物的多种取出方法
- 并排安装, 节省空间
- 适用朝日远程监控系统ARMS



低NOx燃气燃烧器外观

燃烧状态

型号	处理量	设备尺寸 宽×深×高(mm)	设备重量(kg)
APT-5060G	60kg/次	2,050 × 2,489 × 3,244	1,950
APT-5120G	120kg/次	2,510 × 3,173 × 3,242	2,800



标准负荷容量
60·120kg

自动烘干机

NNT-100

可大幅降低工厂成本
节能烘干机

- 节省烘干时间、降低蒸汽消耗量及电费
- 采用隔热罩, 改善工作环境
- 搭载新型微电脑面板, 可进行各种控制
- 前门为折叠式滑动构造
- 倾斜功能可进行自动取出控制
- 易于维护的设计

型号	处理量	设备尺寸 宽×深×高(mm)	设备重量(kg)
NNT-100	100kg/次	2,540 × 2,094 × 2,764	2,535



标准负荷容量
100kg

NNT-60B

沿用了朝日高速节能烘干机的
“直接轴向吹风方式”和“并排设置方式”

- 沿用直接轴向吹风方式和并排设置方式
- 标准配备隔热材, 节能效果好
- 操作面板搭载可控制6个程序的微电脑。可根据织物选择洗衣程序
- 电气盒设于前面, 易于维护。改善工作环境
- 采用更牢固的加热器
- 投入口比以前的机型低100mm, 使织物更容易放入取出
- 带除静电滚筒, 不易产生静电

型号	处理量	设备尺寸 宽×深×高(mm)	设备重量(kg)
NNT-60B	60kg/次	1,503 × 1,637 × 2,156	1,085



标准负荷容量
60kg

NNT-30B

烘干机革命!
烘干时间、蒸汽使用量大幅降低

- 【节省时间】烘干时间实现17分钟(浴巾30公斤)
- 【节省能源】通过修改热风路径, 使热交换率达到以前机型的约2倍
- 【节省空间】并排设置规格(紧贴设备两个侧面)可并排设置
- 【降低风险】起毛发生率为以前的约1/3, 织物类的损耗大幅降低
- 搭载可控制6个程序的微电脑, 可根据织物自由选择洗衣程序

型号	处理量	设备尺寸 宽×深×高(mm)	设备重量(kg)
NNT-30B	30kg/次	1,250 × 1,606 × 1,816	800



标准负荷容量
30kg

辊式烫平机

双面辊式烫平机 ACR系列

辊筒直径Φ700, 宽度有3000、3300、3500三种选择
投入口高度可变。追求手动投入时的便利性

- 无带规格, 外观整洁
- 不易堵塞的结构, 易于取出
- 除静电装置、节能顶盖均为选购件
- 模块结构, 可选择2根、4根、6根的规格
- 标准配备浴衣规格, 浴衣、长袍的切换简单方便
- 操作部采用触摸屏, 并显示运行情况
- 手动投料高度可以调整, 追求手动投料的舒适性

型号	辊筒线速度	辊筒根数	设备尺寸 宽×深×高(mm)	设备重量(kg)
ACR-2700-2L	5-50m/分	2根	4,330 × 2,716 × 1,687	4,650
ACR-2700-4L	5-50m/分	4根	4,330 × 3,955 × 1,687	8,070
ACR-2700-6L	5-50m/分	6根	4,330 × 5,325 × 1,687	11,610

* 设备尺寸(宽=-200, EL=+200)



辊筒线速度
5-50m/分

隧道式干衣龙

ATF-3系列

整理及烘干的混合规格

- 1台机器上设有整理区和烘干区, 不仅可做到高品质的整理, 还兼具高生产性。
- 整理区用热风吹织物, 以机内的热板展平织物上的皱褶。
- 烘干区循环再用排热, 在缓慢搬送织物的过程中将织物烘干。
- 采用高度隔热处理, 防止热量流失, 快速地进行整理和烘干。
- 根据产品长度, 有标准规格 (Max. H=1,500mm) 加高规格 (Max. H=1,800mm) 可供选择
- 自由布局



处理能力(max)
1200张/小时

型号	处理能力(MAX)	设备尺寸 宽×深×高(mm)	设备重量(kg)
ATF-306	1,200张/小时*	2,224 × 7,836 × 2,595(标准) 2,224 × 7,836 × 2,895(背高)	6,000

*脱水后喷洒时

混合式烫平机

混合式烫平机 AFR系列

用户高度评价的高品质熨烫
备受期待的高性能烫平机

- 烫槽的光滑的槽面和辊筒的双面熨烫, 相互配合, 提高烘干效率
- 实现无带化, 适合用于台布等外观要求高的产品
- 采用柔性槽(Φ1,200), 1根辊筒也有足够的加压力
- 采用投入器直接送入的方式, 无需输送带、节省空间
- 可根据织物在触摸屏设置辊筒的蒸汽压力, 节省能源的设计
- 辊筒皮带采用防滑, 机动式结构

型 式	辊筒线速度	有效宽度	设备尺寸 宽×深×高(mm)	设备重量(kg)
AFR-112L	5-50m/分	3,300(3,000)(3,500)	4,600 × 4,656 × 2,432	9,400
AFR-113L	5-50m/分	3,300(3,000)(3,500)	4,600 × 4,806 × 2,432	11,400

辊筒线速度
5-50m/分

隧道式干衣龙

ATF-1系列

可自由设置设定温度、干衣风量、输送带速度

- 可在左右任意一侧挂上衣架, 在出口进行分配
- 可设置干衣温度, 采用适合织物的温度条件进行干衣
- 可设置风量, 以适合织物的“敲打效果”展平皱褶
- 可根据整理量调节输送带速度, 以达到适当的干衣、整理时间
- 织物长度可处理1,500mm的织物
- 将来如果处理量增加, 可增加干衣槽



处理能力(max)
600张/小时

型号	处理能力(MAX)	組成	设备尺寸 宽×深×高(mm)	设备重量(kg)
ATF-112	350张/小时	蒸汽槽·1/干衣槽·2	1,266 × 4,515 × 2,515	2,100
ATF-113	400张/小时	蒸汽槽·1/干衣槽·3	1,266 × 5,515 × 2,515	3,000
ATF-114	500张/小时	蒸汽槽·1/干衣槽·4	1,266 × 6,515 × 2,515	3,550
ATF-116	600张/小时	蒸汽槽·1/干衣槽·6	1,266 × 8,515 × 2,515	4,950

“敲打效果”是指以热风吹织物, 以干衣槽的热板将织物的皱褶展平的效果

搬运机
分拣袋

收到的洗衣袋直接按照品种或者客户分别储存的系统


存储袋

按照品种计量好的织物按照品种储存,根据电脑发出的指示自动投入洗衣机的系统


净衣袋

将未整理的织物自动送往整理区的系统
将从干衣机排出的织物自动送至各整理区的系统


折叠机
全自动毛巾折叠机

折叠沐浴毛巾、洗面巾、防滑垫,
按照尺寸分别堆叠的系统


制服折叠机

将隧道式整理机整理好的上衣或者裤子自动折叠的系统


整烫辅助相关产品
全自动展布机

将床单、被套、台布等织物投入烫平机的装置。每小时可投入900~1,200张


皱褶、破损检查装置

以摄像头自动检查床单、被套、毛巾、台布等的皱褶或者破损的系统


全自动折叠机

将熨烫机烫好的床单或者被套折叠,
按照尺寸分开的系统


其它装置
集合输送带

烫平机出口和毛巾折叠机出口,
都集中使用传送带,该系统可以减少人员配置


金属检测器

检查确认出货前的产品是否混有金属异物等的装置,以便为客户提供可放心使用的织物


捡拾机

将从干衣机排出的床单一件一件捡起,放入床单投入机的系统



FerroTec 集团

株式会社フェローテックホールディングス

Ferrotec集团总部位于日本，是一家致力于为全球客户提供先进材料、部件、系统和产品解决方案的跨国集团。Ferrotec(中国)于1992年由日本Ferrotec株式会社在华投资设立，集产品研发、制造、销售于一体，目前在中国境内拥有旗下30多家公司和制造基地。



日本磁性技术控股股份有限公司 (Ferrotec Holdings Corporation)

Ferrotec(中国)紧密服务于国际知名的半导体/LED、光纤通信、电力电子、工业洗涤、新能源汽车/高铁、家电/医疗等诸多行业领域的众多客户，不断进行技术突破。Ferrotec已经成为具备强大持续发展动力的“智”型企业，通过了ISO 9001/ISO 14001/EN ISO13485/IATF16949等多项体系认证。尤其

在半导体装备、材料和服务领域，获得多家国际知名半导体设备厂商认证。站在一个崭新的科技时代，Ferrotec愿与海内外各界精英，竭诚合作，共图发展。

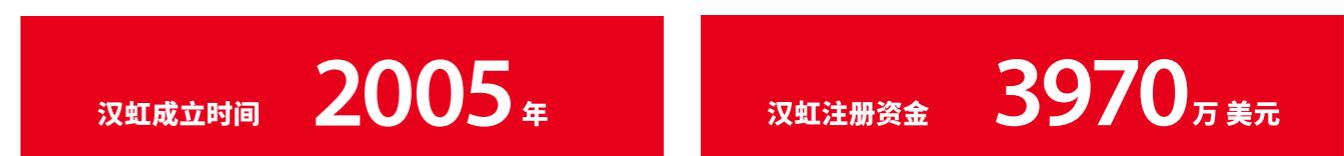
Harhong

上海汉虹精密机械有限公司是Ferrotec集团的全资子公司，成立于2005年，是一家以研发、生产和销售精密机械装备为主的公司，合理的厂房布局、齐全的加工及装配设备，以及日本先进的生产技术、产品工艺和管理模式，力求满足不同客户的需求。

我们的产品涵盖半导体、及半导体相关OEM代加工、工业洗涤、金属切割等行业。

公司占地28800平方米，配置先进的大型高精加工设备，以及高精度的先进检测设备，公司依托在新材料制造及加工技术的研发投入以及先进的生产技术、管理模式，为客户提供先进的单(多)晶炉、数控研磨(抛光)机、数控大型加工中心、全自动数控圆锯机、大型工业洗涤设备等高质量、多品种的系列化设备。

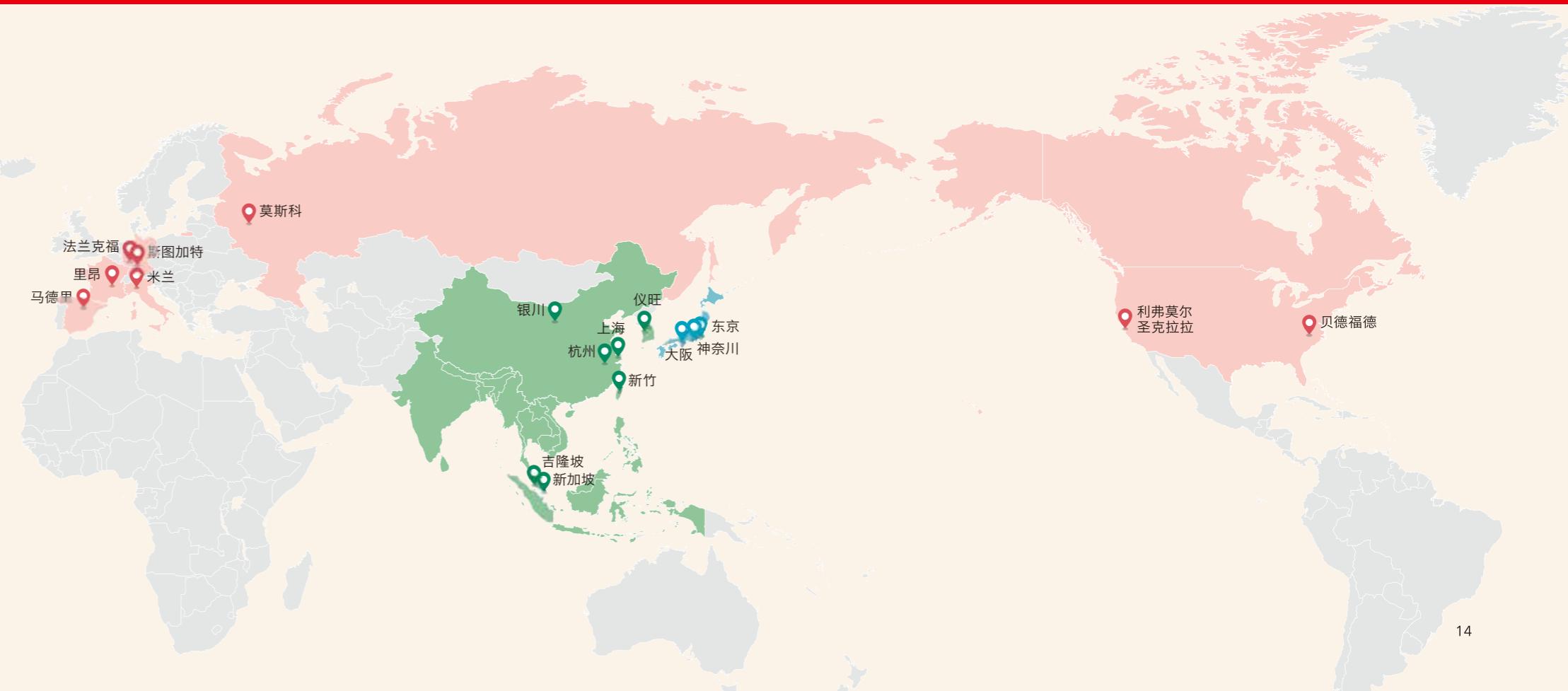
汉虹品牌经过多年的市场磨练与检验已获得市场的充分认可，不仅获得了上海市著名商标的称号，还通过了ISO9001质量管理体系认证以及ISO14001环境管理体系认证。公司本着满足客户要求，美化地球环境，给社会注入梦想和活力的企业理念，引领企业迈向更高更新的未来。



ASAHI

朝日制造所

朝日工业洗涤设备，自1933年于日本创立以来，凭借近90年的丰富经验，秉承洁净、安全、高品质服务理念，集研发、生产、销售、服务为一体，为工业洗涤行业客户提供从洗衣厂房设计、机器配置方案、完整的洗涤布草流程，以及售后服务支持等整体解决方案，从而进一步改善洗涤品质，提高运营效率，降低营运成本。





FerroTec 集团

地址：上海市宝山城市工业园区山连路 188 号
电话：021-3616 0062
传真：021-3616 0615
邮编：200444
网址：www.hanhongchina.com
E-mail：sales@hanhong.sh.cn

Hanhong

上海汉虹精密机械有限公司
Shanghai Hanhong Precision Machinery Co., Ltd.

上海汉虹精密机械有限公司
住所：上海市宝山区工业园区山连路188号
電話：021-3616 0062
FAX：021-3616 0615
郵便番号：200444
URL：www.hanhongchina.com

※ 汉虹内部资料，仅供内部使用，严禁外传。
Copyright © 202202, 此文件最终解释权归上海汉虹所有。