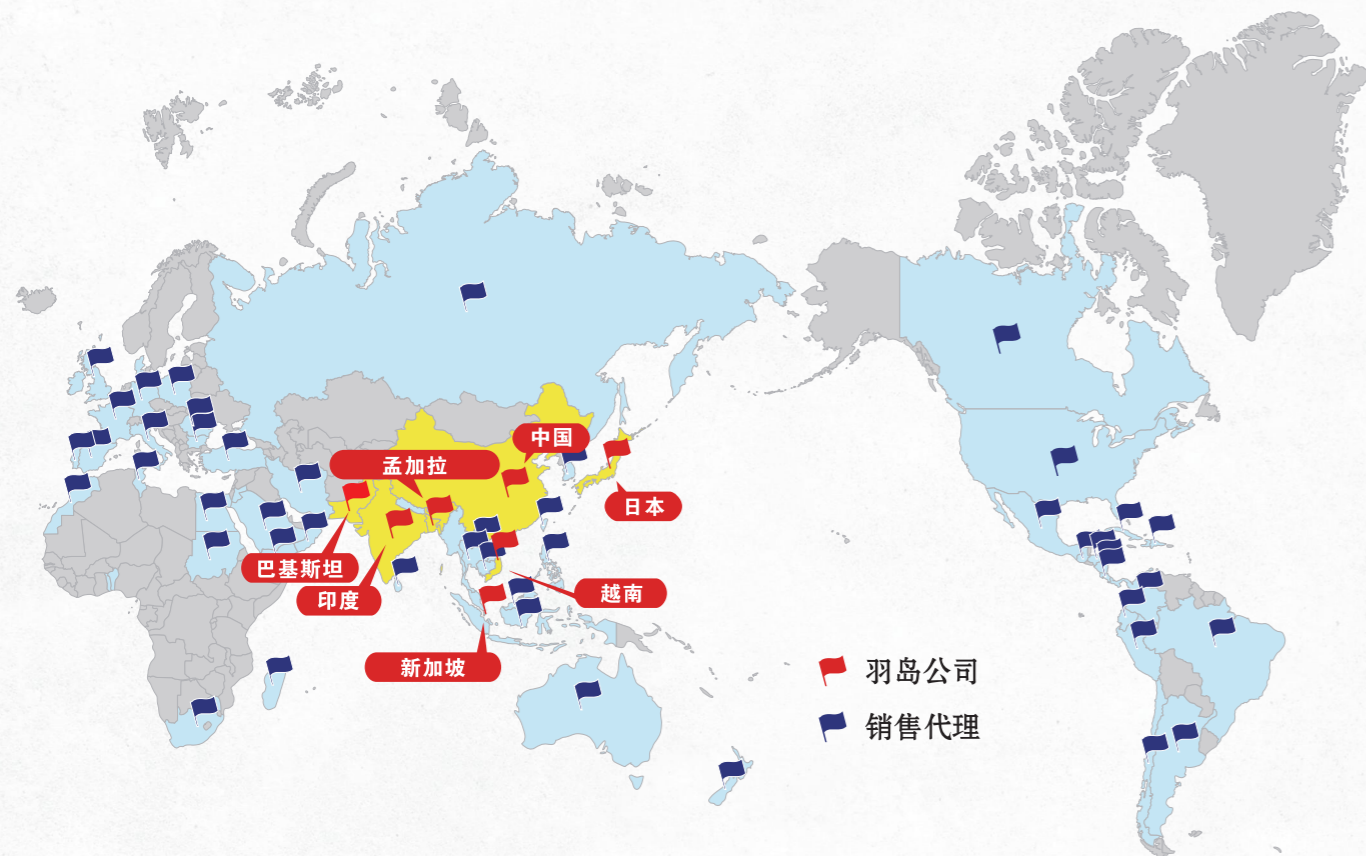


羽岛已在超过114个国家/地区取得销售业绩。

羽岛检针机不仅在日本国内,还在全球114个国家/地区取得了销售业绩,建立了全球代理商网络。关于维护和服务的咨询,请与您附近的羽岛或羽岛正式代理商联系。



羽岛(昆山)産業機器有限公司
HASHIMA(KUNSHAN)INDUSTRIAL EQUIPMENT CO.,LTD.

中国江苏省昆山市玉杨路299号G栋西
TEL: 0512-5777-1838
FAX:0512-5777-1848
PC: 215316
E-MAIL:keigyo@hashima.co.jp

羽岛网站



销售代理

<http://www.hashima.co.jp/>



HASHIMA

INSPECTION MACHINE SERIES

羽岛检查机器综合目录

系列
新登场!



检针机的最高峰

自1994年开始制造，将近30年的历史，单头检针机的生产量超过22,000台，双头检针机的生产量超过5,500台，累计生产的检针机数量超过27,500台。 ※截止2023年7月

传送带式检针机
(单探头)

HN-880CS
HN-790GSII

NEW

■ 彩色液晶显示屏



传送带式检针机
(双探头)

HN-2880CS
HN-2790GSII

NEW

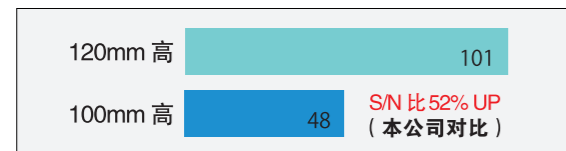
■ 彩色液晶显示屏



CONVEYOR TYPE

GSII 系列新登场! HN-790GSII/2790GSII 的特征

抗干扰性能大幅提升。

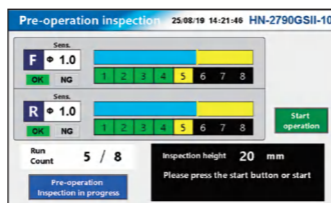


在附件通过性相同的情况下，拥有更佳的抗干扰性，即使在环境比较差的情况下，相较于原产品也可以使用。

开始检针作业前的按钮可以从主界面操作，使自动检测变更更简单。还可以确认检测结果。

针对双头检针机，前后磁头可一次性检测从而大幅缩短了点检的时间。

检针作业前点检按钮在CS型号也有配置



业界最快的传送带速度—40m/min

羽岛传送带式检针机由于皮带运行速度快，每天可以处理的检针数量较多，从而提高了工作效率。



速度参考视频

通道高度120mm，可检出Feφ0.8mm!

业界唯一

标准高度为120mm，工厂选型还包括140mm、160mm和180mm (参见以下工厂选项)。



通道高度参考视频

规格表

型号	HN-880CS	HN-790GSII	HN-2880CS	HN-2790GSII
检出方法	磁气诱导式			
检出能力	Fe0.8φ			
灵敏度调节	10进制 (100段微调) 直读式 (6段可调)			
检出宽度	600mm			
检出高度	120mm (标准)	100mm	120mm (标准)	100mm
警报装置	蜂鸣器检出位置指示灯			
传送带速度	40~15m/min			
电源	单相			
功率	150W			
机身尺寸	1598 (L) X950 (W) X903 (H)		2423 (L) X1040 (W) X903 (H)	
机身重量	230kg		374kg	
导向装置	标准		标准	

工厂选型

型号	检出高度	检出灵敏度
HN-880CS	120mm	Fe 0.8φ
	140mm	Fe 1.0φ
	160mm	Fe 1.2φ
HN-790GSII	180mm	Fe 1.5φ
	100mm	Fe 0.8φ
	120mm	Fe 0.8φ
HN-2880CS	140mm	Fe 1.0φ
	160mm	Fe 1.2φ
	180mm	Fe 1.5φ
HN-2790GSII	100mm	Fe 0.8φ

※ 随着周围的环境及检查的产品不同，可使用的感度可能会受限制，请注意!

注) 请使用检针对应的服装附属品 (如非磁性附属品)。
※ 所述规格为标准测试状态值。所测产品及使用环境可能会影响灵敏度。
※ 在开始操作之前，请参考操作手册中的“为了正确使用”部分，务必进行操作确认。请确认检针机正常工作 (位置指示灯显示、传送带停止和反转、检测信号显示)，然后开始检针作业。
※ 在标准测试状态下使用，发生铁片流出事故造成的损失，我们无法承担责任，敬请谅解。
※ HN-790GSII 可设置测试卡模式。

可选择
2种模式
的系统



标准模式

干扰降低参考动画

作为CS/GSII系列的标准模式配备了降低干扰功能。拥有极高检测能力、同时降低了外部干扰影响，实现稳定的检针作业。



AP模式

(附件通过模式)

着重于附属品的通过性。可以在需要的时候切换。维持高性能检测的同时、在稳定区域内实现了检针附属品的高通过性。检针通过性更高让检针作业更流畅变成了现实。

H A S H I M A

配置横向位置检出指示灯

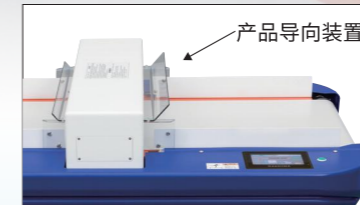
羽岛独特的检测探头采用分割检测线圈方式，因此在产生检测反应时，会通过横向位置指示灯告知反应位置。



横方向检出参考视频

标配导向装置

通过产品导向装置，即使是厚重的衣服，也可顺利的进行检测。



使用羽岛自制传送带

羽岛所使用的检针机传送带是由本公司自主开发和制造的。



配备超精细模式

使用羽岛独特的检测探头，在超精细模式下进行检测，提高了含有附件产品的通过性。
(传送带速度缓慢移动)



超精细模式
参考视频

配备设置环境测试

通过使用设置环境测试，您可以确认安装位置是否适合检针机



设置环境测试
参考视频

Auto PreChecker®

减轻日常检查的繁琐程度！提升工作效率！！

Auto PreChecker® (自动检测功能) ※

以往的机器在工作前检查时，会对每个线圈进行检查，现使用PreChecker Bar(特殊测试块)和专用软件自动检查各线圈的检测反应，此功能为标准配置。简化检查工作以提高生产效率。可选配打印机记录检查结果。(※已获得专利)



Auto PreChecker
参考视频

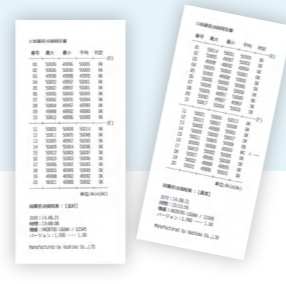


PreCheck Bar

专用热敏打印机
(选配)



CITIZEN 牌羽岛专用打印机



作业前点检报告书

检针机用选配装置

HN-S2 分类装置



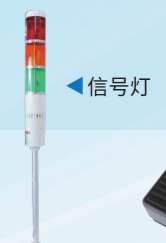
▲自动分类装置



▲HR-5050N
(二次检针机翻转装置)



▲计数显示



←信号灯



▲脚踏开关

羽岛检针机检查方式将发生变化！！

检针机新式检查服务

羽岛授权的技术人员将在机器的安装现场提供工厂出货级别的检查，这在以往是在工厂以外无法进行的

精密检查装置 HN-C1

专利
申请中



轻量

袖珍

对象机种 HN-670、870、880C系列



校准画面



数据可转存

确认
视频！



羽岛检针机新式检查服务
介绍视频

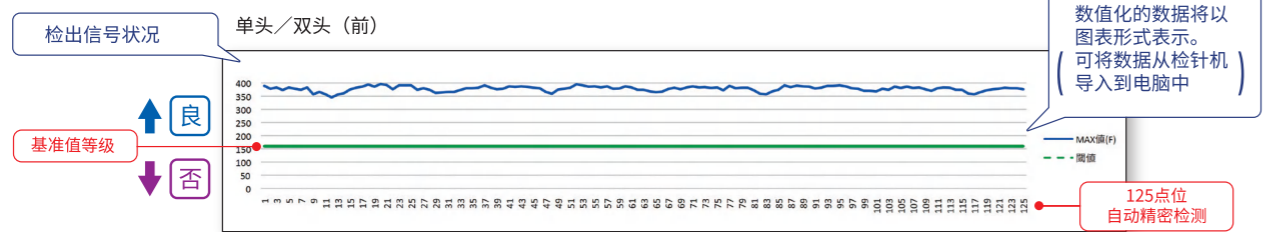
请使用智能手机或平板电脑扫描左侧二维码

羽岛检针机新式检查服务

01

通过新开发的自动检查装置，可以对检出区域内的125个位置进行自动精密检查，并通过图表显示检查结果。

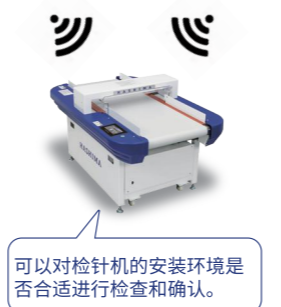
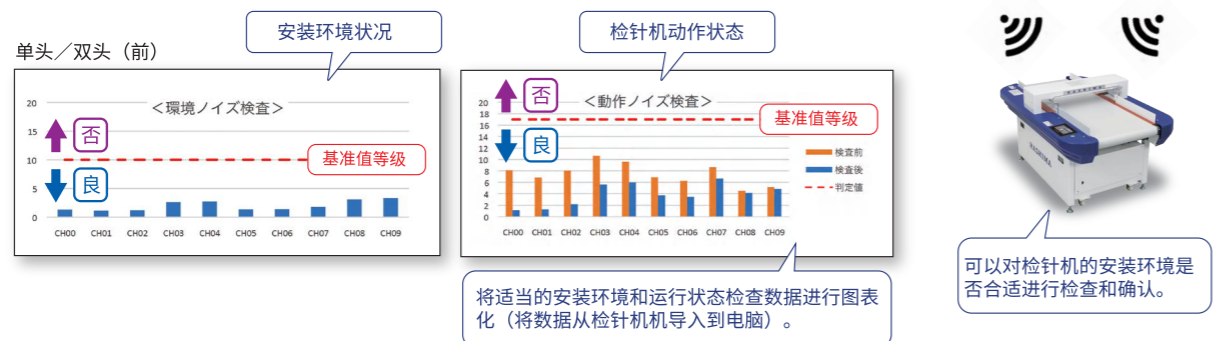
优点
· 自动检测
· 检测结果图表化



02

检针机重要的安装环境和运行状态检查以图表形式显示。

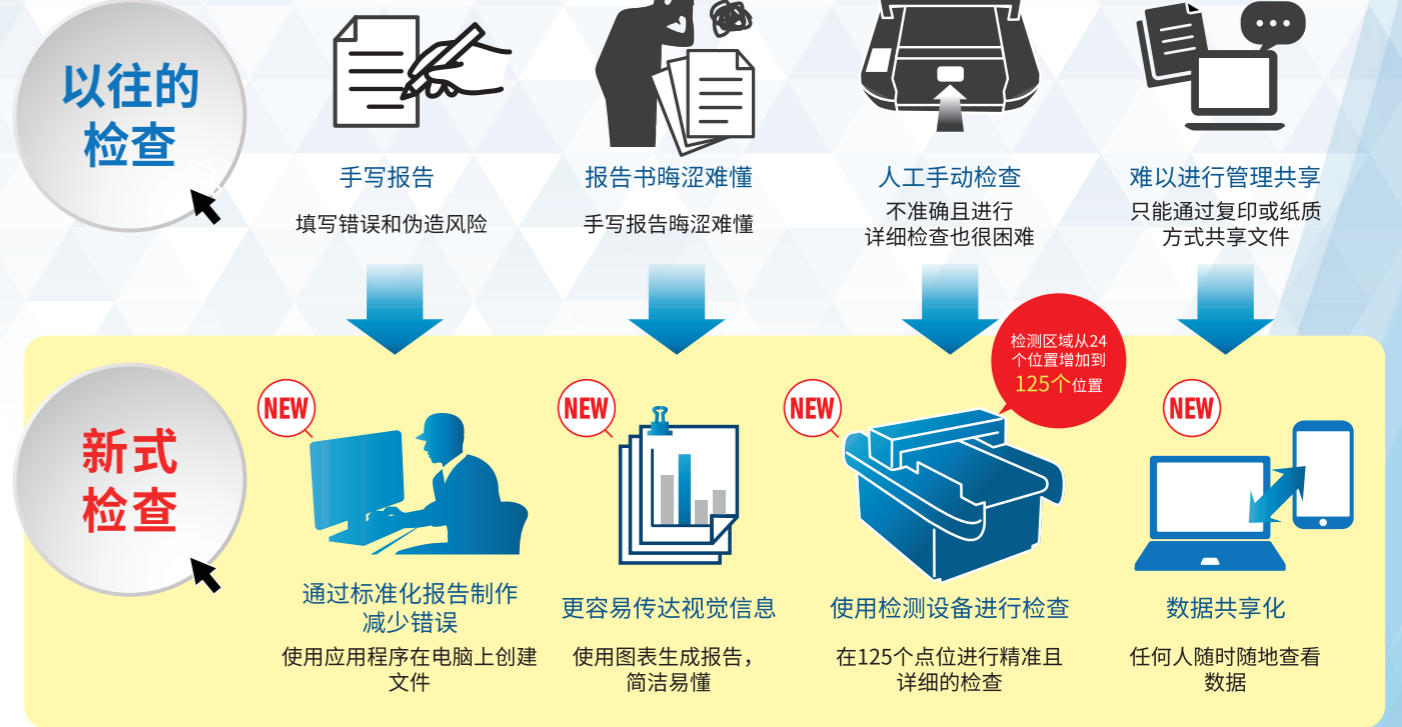
优点
· 设备的安装环境确认
· 检针机动作状况确认



可以对检针机的安装环境是否合适进行检查和确认。

将适当的安装环境和运行状态检查数据进行图表化（将数据从检针机导入到电脑）。

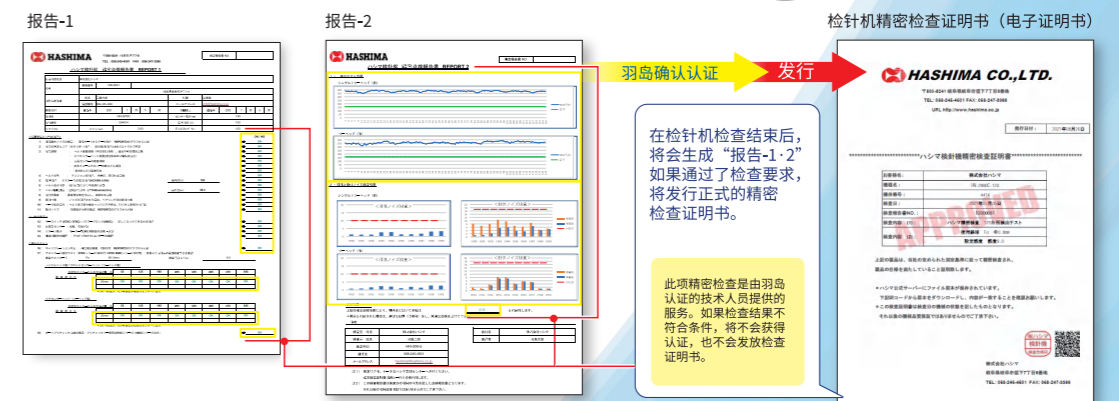
与以往检查的区别



03

这是一套包含证书和报告的电子数据。

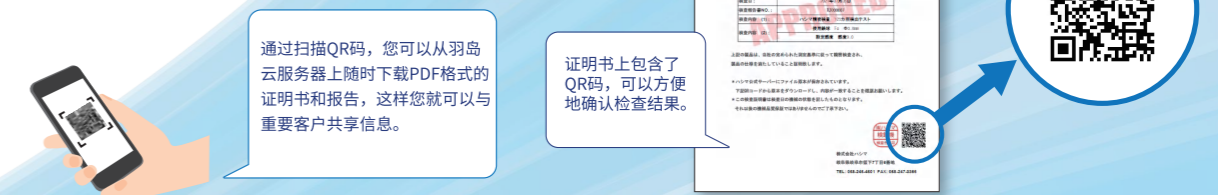
优点
· 根据报告和检查结果审核
· 发行电子档证明书



04

羽岛云服务器保存原始数据，您可以随时随地查阅检查报告。

优点
· 证明书上记录有QR码
这是一项方便的安心服务，可以轻松查阅检查结果。



通过扫描QR码，您可以从羽岛云服务器上随时下载PDF格式的证明书和报告，这样您就可以与重要客户共享信息。

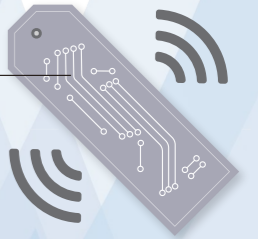
证明书上包含了QR码，可以方便地确认检查结果。

RFID (电子标签) 读取装置系列

关于 RFID (电子标签)

利用在服装行业迅速普及的 RFID 标签 (电子标签)、HASHIMA 在国际上率先开发了将检针机与 RFID (电子标签) 读取装置联动的系统。

RFID (Radio Frequency Identification) 是通过电波等无线通信方式对具有商品信息的电子标签读码, 将相关信息读取的系统。



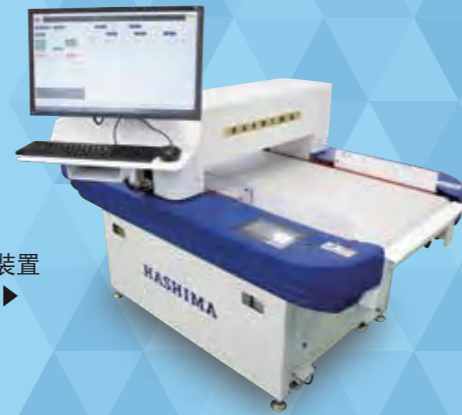
新产品

传送带式检针机用 RFID 读码装置

HRF-CR2



RFID 读码装置 HRF-CR1



RFID 读码装置 HRF-CR3



特点

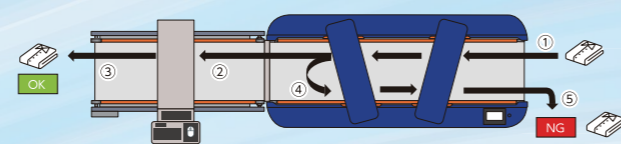
- 运用 RFID 读码器进行读码, 同时进行检针数量统计。
- 采用在 72 个国家广泛应用的 RFID 读码器, 海外工厂也可使用。
- 与检针机联动, 可实时保存检针条件及通过的履历等。
- 履历可导出为 CSV 文件。■ 可检出未装 RFID 标签。
- 多语言操作版本 (中、英、日、越) ■ 产品信息登录 ■ 检针履历信息

型号	HRF-CR1	HRF-CR2	HRF-CR3
有效宽度	600mm	600mm	600mm
电压	220V	220V	220V
功率	150W	150W	60W
机器尺寸	1,598mm(L) X 950mm(W) X 903mm(H)	1,580mm(L) X 1140mm(W) X 1124mm(H)	450mm(L) X 1140mm(W) X 406mm(H)
重量	230kg	130kg	32kg

HN-2880CS+HRF-CR2



HRF-CR2(RFID)计数装置+HN-2880CS检针机 商品流向图



新产品

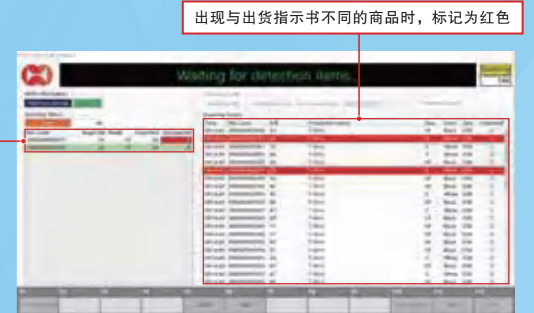
通道式 RFID 读码装置

HRF-TR800



特点

- 读码工作区域, 使用快速门帘遮挡, 防止电波外泄。
- 采用树脂传送皮带。
- 检针履历界面与 P/L 校验判定显示, 或可设置报警。
- 最大 800*800*800mm 的通道内, 可一次读取所有 RFID 标签。
- 读取吊牌的 EPC 数据, 并可输出为 CSV 文件。
- 以 CSV 格式输出的数据, 可以与出货指示书的电子档进行校对。



出现与出货指示书不同的商品时, 标记为红色

显示与出货指示书 (PL、OD) 不同时的数量

型号	HRF-TR800
有效工作范围	1,100mm(L) X 790mm(W) X 800mm(H)
传送带速度	0 ~ 40m/min
最大传送重量	80kg
电压	200V
功率	1000W
机器尺寸	4,100mm(L) X 1,120mm(W) X 1,900mm(H)
重量	550kg



RFID读码装置+检针机

HN-R880CS

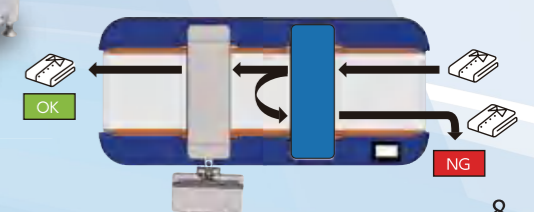
特点

- 商品一次通过, 可同时实现检针和读码功能。
- 一体化设备, 节约了使用空间。
- 应用 RFID 读码器, 可迅速读取商品信息, 并可进行正确检品数统计。
- 可将 RFID 读码信息及检针履历同步保存, 极大提高了产品信息的可追溯性。
- 可检出未装 RFID 标签。
- 履历数据可导出为 CSV 文件。实现了检针履历、数量统计的数据化。



型号	HN-R880CS
检测能力	120mm(Fe·Φ0.8mm), 140mm(Fe·Φ1.0mm) 160mm(Fe·Φ1.2mm), 180mm(Fe·Φ1.5mm)
有效宽度	600mm
传送带速度	15~40m/min
电压	220V
功率	200W
机器尺寸	2,423mm(L) X 1,040mm(W) X 903mm(H)
重量	320kg

HN-R880CS (检针机+RFID读码)



传送带式金属检测机

新登场! 全金属检测机!
高性能传感器和液晶面板实现高操作性!

羽岛传送带式
金属检测机

HM-6010A
HM-6020A



触摸式彩色液晶屏



▲ 视频确认



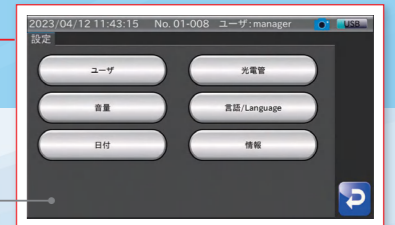
预设产品的存储功能

灵敏度设定便捷

反应值显示窗口

管理员设定

各种设定

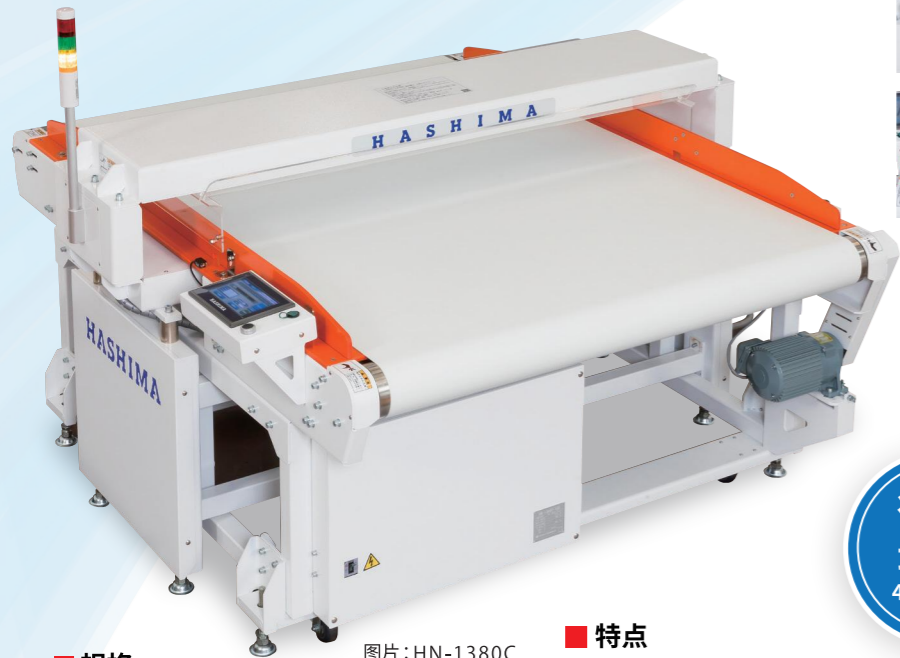


特点

- **全金属检出** —— 不论是何种金属都能检出异物。最高灵敏度检测铁球 $\phi 0.8\text{mm}$ SUS304 $\phi 1.5\text{mm}$ (100mm高)
- **稳定且高精度检出** —— 采用自主开发的检测探头及软件控制系统, 实现了稳定且高精度的金属异物检测。
- **采用操作便捷的触摸屏** —— 采用先进的触摸屏, 操作便捷。
- **灵敏度设定便捷** —— 机器可根据标准铁球尺寸便捷选择灵敏度
- **配备存储功能** —— 可应对产品设置相对应的灵敏度, 配备了可预设产品的存储功能。
- **多语种显示及语音** —— 中日英可选。多语种显示及语音方便更多人操作使用。

型号	HM-6010A	HM-6020A
检出方式	电磁诱导方式	
最高检出灵敏度	铁球 $\phi 0.8\text{mm}$ SUS304 $\phi 1.5\text{mm}$	铁球 $\phi 1.2\text{mm}$ SUS304 $\phi 2.0\text{mm}$
检出宽度	600mm	
检出高度	100mm	200mm
警报方式	传送带反转 警报	
传送带速度	20m/min	
电压	AC100V	
功率	150W	
机身尺寸	1,600mm(L) X 1,050mm(W) X 1,200mm(H)	1,600mm(L) X 1,050mm(W) X 1,300mm(H)
机身重量	290kg	300kg

大型传送带式检针机 HN-1380C/HN-1580C



Auto Pre Checker (配置自动检出点检功能)



彩色液晶面板

行业最快
40m/min

规格

型号	HN-1380C/1580C
检出方法	磁气诱导式
灵敏度	φ1.2mm以上
灵敏度调节	10档 (100级)、直读式 (6档)
检测宽度	1300mm/1500mm
检测高度	130mm
报警方式	蜂鸣、检出位置灯
皮带速度	15m-40m/min(可调)
电源	单相
机器尺寸	1,830(L)x1,800(W)x1000mm(H)
机器重量	约495kg
导向装置	标配

图片: HN-1380C

特点

- **采用新型磁头**
采用了新型磁头, 传送带运转引起的振动干扰不会影响检出部分工作, 实现了更加稳定的运行。从而达到了业界的最快速度40m/min。
- **标配自动检测点检功能**
标配开始检针机作业前进行、自动点检确认功能。大幅缩短了点检的时间。
- **标配超精细模式**
可以在15~40m/min内对传送带速度进行微调节。可应对多种附件辅料、提升产品通过性。
- **标配环境检测模式**
可以对检针机的使用环境进行确认。
- **可选择2种灵敏度设定方式**
可以选择10档(100级)或直读式(6档)的设定模式。
- **采用信号灯/彩色液晶面板**
采用了彩色液晶面板、极大提高了可操作性/视觉效果。运行状况一目了然。

注) 对于使用到成品衣服的附属品, 请对应使用检针对应产品(NC产品等)。
* 列出的规格是标准机型测试的数值。检针产品及使用环境不同, 可能会有灵敏度不同的情况。在标准值以外使用时, 可能会出现铁屑等漏检的情况, 无法承担由此可能引起的损害, 敬请理解。

吊挂式自动检针机 HN-1300H

规格

型号	HN-1300H
灵敏度	铁球φ1.0mm以上
检测区域	高1300mm 宽130mm
检针处理能力	650件/时
电源	1P100V
功率	100W
使用气压	5kg/cm ²
机器尺寸	2,300(L)x900(W)x2,350(H)mm
机器重量	约800kg



特点

- **快速顺畅地检针**
无需从吊挂上取下, 每件约5.5秒可完成。
- **提升检针精度**
检测宽度130mm内可检测φ1.0mm标准。采用新开发的磁头, 提高了检针精度。130cm高度可检测西服、大衣、裤子等长尺寸产品。
- **提高了应对外部干扰的性能**
新型磁头拥有可更好应对外部干扰的性能。与旧款相比, 外部干扰影响降低了30%。
- **新型灵敏度显示**
采用新设计的灵敏度显示, 检出位置灯被分成20等分, 可更准确显示断针的位置。
- **自动分拣**
吊挂着的商品、从输送到投入、检针到输出连贯运行, 并实行良品与不良品的自动分拣。无需停止输送系统, 实现了高效率的检针。

注) 对于使用到成品衣服的附属品, 请对应使用检针对应产品(NC产品等)。
* 列出的规格是标准机型测试的数值。检针产品及使用环境不同, 可能会有灵敏度不同的情况。在标准值以外使用时, 可能会出现铁屑等漏检的情况, 无法承担由此可能引起的损害, 敬请理解。

台式检针机 HN-450N



特点

- 在操作面板上显示检出位置, 可以便捷、准确地确认断针的位置、可放心检针作业。
- 灵敏度调整共6档可切换, 针对服装附属品的大小、种类等、通过简单设定即可准确检出混入缝制品的断针、定位针等。

用途

- 主要用于检出混入女性服装、儿童服装、男士服装等缝制品内的金属片(铁类)。

选配

- **检针机用台板**
可以将检针机嵌入、与桌面平齐, 提升了工作效率、对于大件产品也可以方便地进行检针作业。

规格

型号	HN-450N
检出方法	磁气诱导方式
灵敏度	检测区上最高110mm可检铁制针(φ0.6mmxL33)
灵敏度调节	1-6档可调 (有显示)
报警方式	报警、LED灯
检测区域	80mmx450mm
电源	单相:100V 50/60hz
功率	约10W
机器尺寸	560(L)x400(W)x82(H)mm
机器重量	约9kg

操作面板



灵敏度调节开关

注) 对于使用到成品衣服的附属品, 请对应使用检针对应产品(NC产品等)。
* 列出的规格是标准机型测试的数值。检针产品及使用环境不同, 可能会有灵敏度不同的情况。在标准值以外使用时, 可能会出现铁屑等漏检的情况, 无法承担由此可能引起的损害, 敬请理解。

手持式检针机 HN-30S/35W

- 检测能力提升!
- 检测到断针等时提示灯光和蜂鸣报警!
- 抗菌加工, 可随时清洁!
- 更易操作的手持式!



HN-35W
(宽体式)

抗菌

特点

- **可检测到φ0.8mm铁球**
可以检测到φ0.8mm铁球。更适合检测回形针、大头针等。
- **易清洁、易操作的手持式检针机**
最新设计抗菌加工。易手持易清洁, 长时间使用也不会感觉手酸。
- **可检范围被宽(HN-35W)**
检测范围加宽。并可切换点/面灵敏度开关, 可快速锁定异物的位置。
- **基本型标配简易切换灵敏度功能(HN-30S)**
轻型易操作的标准款。标配高/低灵敏度切换开关。
- **自动节能功能**
待机时机器自动切换为节能模式, 并可降低电池消耗。当拿起时会自动开启工作模式, 可立即开始检针作业。采用了新设计的检测电路、与旧款相比大幅降低了电池消耗。
- **大型LED灯&蜂鸣报警**
采用大型LED灯、报警时声光提示。

SIAA
ISO 22196
抗菌加工
本体添加无机抗菌剂
JP0122538A0001X

SIAA标志是基于ISO22196的评定结果、按照抗菌产品技术协会的指导方针, 标注在运用了品质管理、信息公开的产品上。

规格

型号	HN-30S	HN-35W
检出方法	磁气诱导方式	磁气诱导方式
灵敏度	H时: 铁球φ0.8mm LOW时: 铁球φ1.0mm	铁球φ0.8mm
探测区		点/面
报警方式	报警/大型LED灯	报警/大型LED灯
检测宽度	25(W)x50(L)mm	48(W)x93(L)mm
电源	5号电池(1.5V)x2	5号电池(1.5V)x2
机器尺寸	58(W)x195(L)x50(H)mm	56(W)x245(L)x67(H)mm
机器重量	210g	300g

注) 对于使用到成品衣服的附属品, 请对应使用检针对应产品(NC产品等)。
* 列出的规格是标准机型测试的数值。检针产品及使用环境不同, 可能会有灵敏度不同的情况。在标准值以外使用时, 可能会出现铁屑等漏检的情况, 无法承担由此可能引起的损害, 敬请理解。



X线异物检查AI辅助系统

AIXDETECTOR

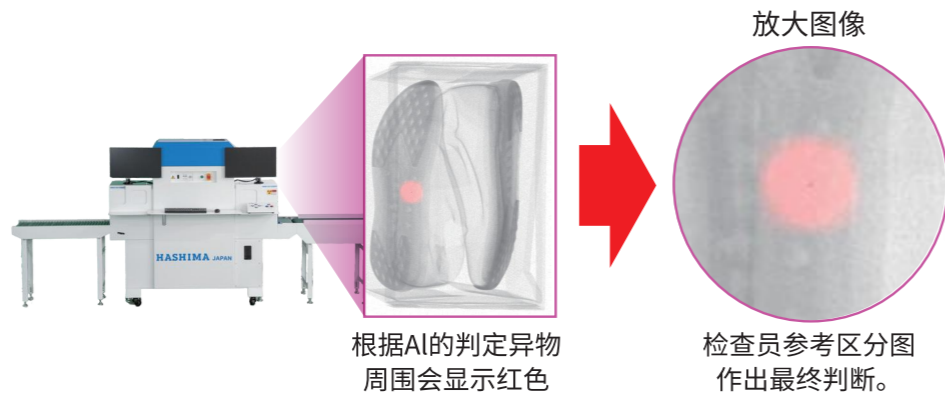
(已申请国际专利)

何为羽岛 AIX-DETECTOR

AIXDETECTOR

配备X线异物检测AI系统，辅助检测人员目视检测。

在将X线检查装置所拍摄的商品图像显示到屏幕时，当检测到异物、根据标注的区分图，可以在显示屏上直观显示异物位置。



AI系统革新了以往的X线异物检测的工作方式

越用越聪明

AIXDETECTOR

每日成长的AI

在夜间重复进行学习后，可以和熟练作业员一样快速累积经验，并迅速成长完善。



登录了未识别的异物、通过夜间的学习，就可以在以后检查时识别出同样的异物。因为是登录异物的方式，即使不同商品也可以对应。

AIXDETECTOR

导入AIXDETECTOR的优点



提升检查精度

使用AI辅助系统，可有效减轻操作人员工作强度及漏检情况。另外，可有效减少非异物无效检出情况的发生。



检查标准不一的改善



受作业人员的经验所影响、检查品质会有所差异。在使用AI 辅助系统后可不受经验的影响、保持在高标准的检查品质。

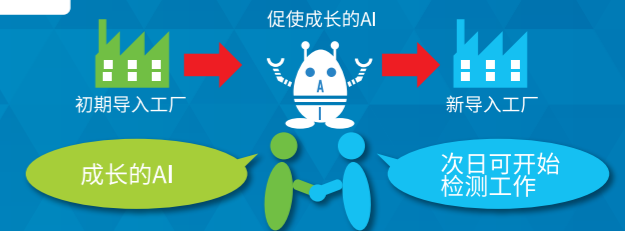


降低人才培养成本

导入AI辅助系统后，缺乏经验的操作人员也可快速上手，极大减少了新进作业员的培养成本和时间。



AI系统在其它工厂也可部署



AI系统导入到新工厂后，现有的AI数据可便捷继承。如此，即使在其它地点的办公室也可实现同等品质的检测能力。

HNX-6630DS等以往购买的X线机器，通过数据升级也可实现AIXDETECTOR功能。



视频二维码

X-Ray INSPECTION MACHINE

羽岛X线异物检查装置

特点

■ 高精度传感器

使用业界最高灵敏度的线型传感器。搭载高精度X线用传感器，达到了提速降噪的效果。

■ 2方向照射(Dual Sensor)

采用2方向照射(0度、25度)，产品1次通过可以得到2张不同角度图片，更容易检测到隐藏的异物。

■ 可追溯性

在保存所有图片时，可以将对应的序列号用标签打印机打印，当然也可以利用网络、将需要打印的图片发送到其它地方的打印机进行打印。还可根据需要在标签上添加二维码，供扫描识别。

■ 多语言操作系统

即使在海外使用，系统内标配了日文、英文、中文，其他语种也可以应对。

■ 全自动操作环境

仅一个按键，即可实现X线照射、输送带运转、拍摄图片、图片保存等复杂的操作自动完成。

■ 多种显示设定

可根据检查对象调整1个显示器1个方向、1个显示器2个方向等多种显示。

■ 环保、节能

根据运行状况、自动控制避免电力消耗浪费。



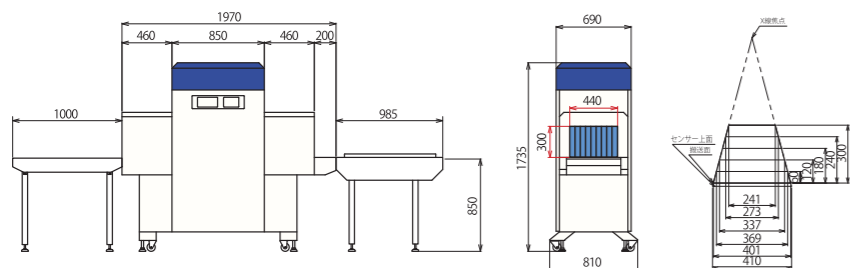
HNS-S410NDS

小型

从小件到鞋类(长筒靴)、最适用的工件、制程检查装置。



■ HNX-S410N/HNX-S410NDS外型尺寸



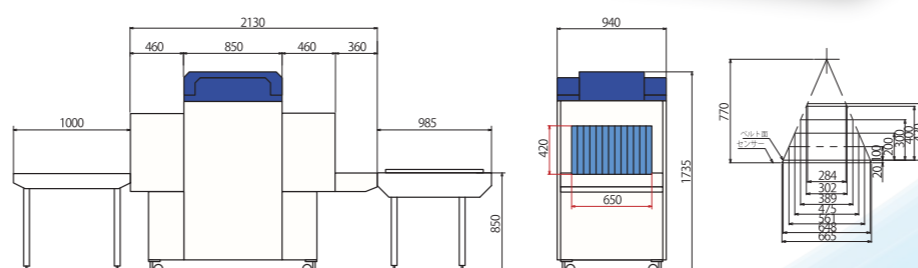
HNX-S665NDS

中型

从小件到一般服装等最适用的检查装置。



■ HNX-S665N/HNX-S665NDS外型尺寸



主要功能

主界面

全新软件!

必要功能以图标直观标示、将以往机型的复杂设定简单化,更易操作。

图像调整

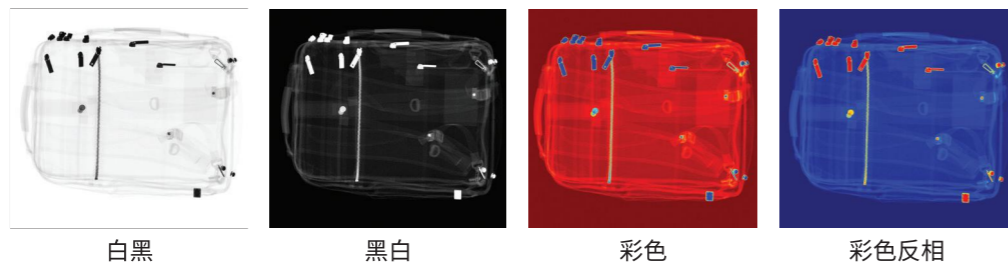
只需要点一下图像调整的图标,即可显示多个设定条件。更容易发现不易检出的异物。

计数功能

从开始检查时进行计数,可以使用返回按钮显示前面的图像,不会漏检异物。

全彩色显示

全彩色的检查画面,更容易发现异物。



绘图功能

在显示图像上直接用彩色描绘,并可直接保存。



报告书功能

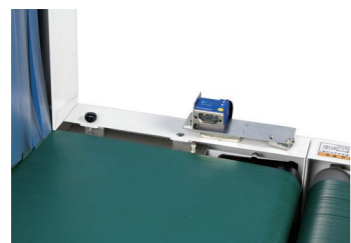
客户名称、订单号、尺寸、颜色等信息可以简单地生成报告书。



OPTION 选配

条形码读取系统

可以自动读取盒装的商品侧面粘贴的条形码。采用CMOS传感器的成像方式,实现了高速、准确读取通过的商品的条形码。



点位传感器系统

以往机型上安装了发送和接收2个传感器,利用商品通过时切断光线来判断是否有商品通过。在此情况下,受商品包装的影响、包装袋漏光等会出现一些误动作。点位传感器可有效避免上述问题、提升效率。



规格

型号	HNX-S410N	HNX-S410NDS	HNX-S665N	HNX-S665NDS	HNX-S800N	HNX-S800NDS
拍摄方式	0°(1方向)	0°和25°(2方向)	0°(1方向)	0°和25°(2方向)	0°(1方向)	0°和25°(2方向)
通道尺寸	400(W) × 300(H) mm		690(W) × 420(H) mm		850(W) × 500(H) mm	
传送带宽度	460mm		648mm		785mm	
传送带速度	15~25m/min可调					
传送重量	Max 5kg					
X线传感器	直线式线型传感器					
X线传感器长度	409.6mm		665.6mm		819.2mm	
X线传感器像素大小	0.4mm					
X线传感器像素	1,024pixels		1,664pixels		2,048pixels	
X线管电压	30~75kV					
X线管电流	0~3mA					
操作系统	Windows10(64bit)					
系统内存	8GB					
硬盘	2TB					
图像处理	伽玛调整、反相、对比度、锐度、对焦等					
图像保存功能	自动或手动					
图像保存格式	TIFF/BMP/JPEG(可多选)					
显示屏	23.8寸全高清屏x2(标配)					
图像打印	自动或手动					
安全传感器	手伸入时光电感应作					
本体尺寸	1970(W) × 810(D) × 1735(H)mm		2130(W) × 810(D) × 1735(H)mm		2360(W) × 1100(D) × 1995(H)mm	
本体重量	700kg		800kg		900kg	
电源电压	AC90~120V 50/60Hz					
功率	0.8KVA					
X射线泄漏量	1μSV/h以下					
使用环境	5~35°C					
工作场温度	20%~80%RH (不结霜的场所)					
附属品	使用说明书、标准测试卡					
选配	触摸屏、PC打印机(可对应各型号)、标签打印机、滚轴装置、输入/输出自动装置、显示器座、入口导向板、UPS电源、条形码读取					

OPTION 选配

自动输入装置
标配1m, 可对应其它尺寸(另治)

输出滚轴装置
标配1m, 可对应其它尺寸(另治)

彩色打印机
(RICOHSG2200)
可打印图像, 并可在Windows64bit下使用。

不间断电源
出现电源故障时(突然停电等)可能会损坏X线发射器、电脑磁盘
推荐使用不间断电源UPS。

标签打印机
可对应产品溯源。

遥控按键
无需使用鼠标、触摸屏进行频繁重复操作, 通过按键可简单操作。