



新技术5.2V

2020 · 黑科技智慧链 金属探测人体检测系统

Metal Detection System For Human Body Inspection

领先的美国 Arsenal
技术；独有的外观
结构设计；灵活的
部件连接；简洁快
速的拆装；优越的
防水性能；内置多
种探测程序，满足
不同场所需求；简
便直观的操作系
统，是安检行业的
一大创举

黑科技

CREATIVE TECHNOLOGY

黑科技



2020 · 黑科技智慧链 金属探测人体检测系统

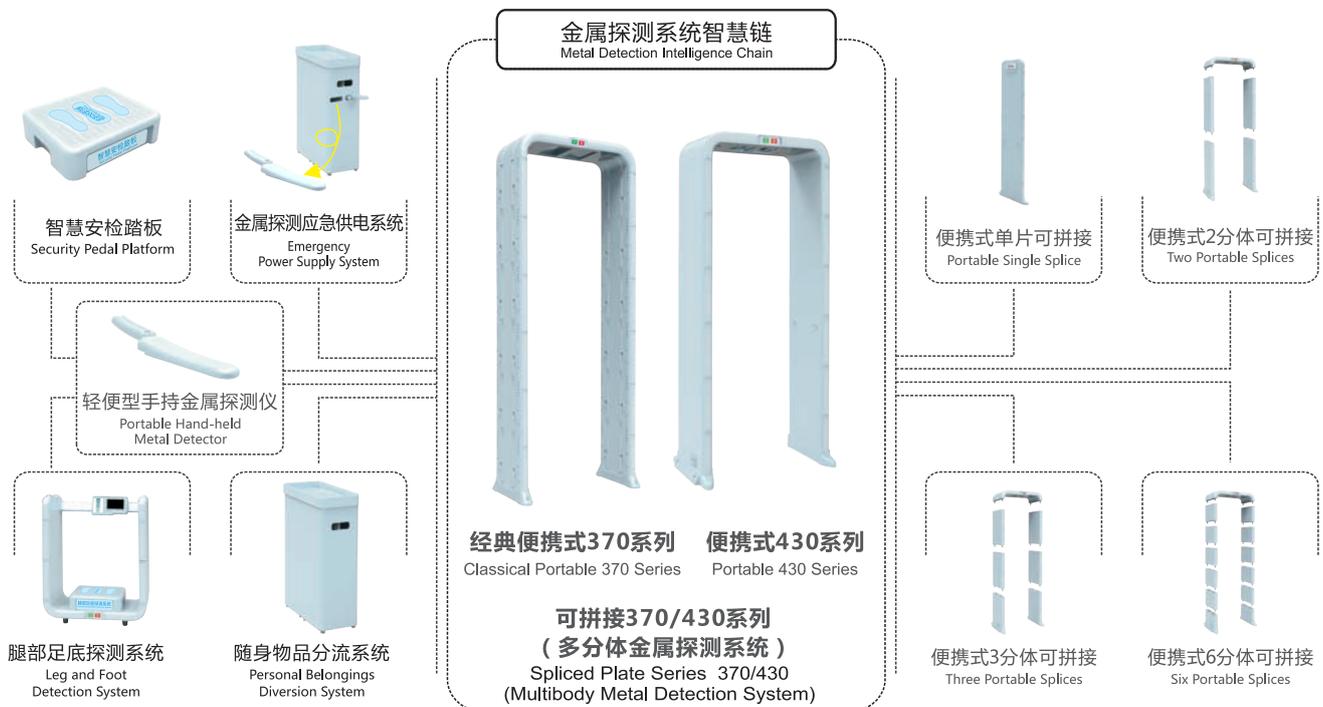
Metal Detection System For Human Body Inspection

随着5G时代的到来，率先进入—“金属探测系统智慧链”成为行业的创生者。

“智慧链”是指：安全检查，金属探测技术所有产品的一个多元化组合，具有技术优势及创新思维构建而成，可将每个安检单品通过有线和无线的方式连接起来，形成一个金属探测以人为本的“智慧圈”，对于用户而言，可以实现多品的共同使用，如单品使用时的便捷。充分体验出“智慧链接”所带来的便捷。

以“金属探测系统”作为中心，扩展到手持金属探测器、腿部足底探测系统、随身物体分流系统、金属探测系统的应急供电系统和智慧安检踏板，同时，还融入了“人脸识别、黑白名单、实现视频流以及单一图像抓拍、违禁物品的区分、对比、通道放行管理、太赫兹检测技术”等等，使安检工作更加精准快速易操作。

2020 · 黑科技智慧链 INTELLIGENT CHAIN



多种颜色可选
Multiple colors available



■ 沉浸在拼接技术创生的领域

● 终结传统金属探测门结构，采用可拼接技术将金属探测门二分体、三分体、六分体以及N多分体，实现了折叠包装、转运、保存、机动灵活的创生理念，涵盖了未知的应用场合。



便携式单片可拼接

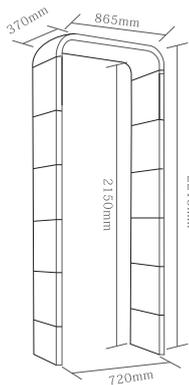
经典便携式370系列

便携式430系列

便携式2分体可拼接

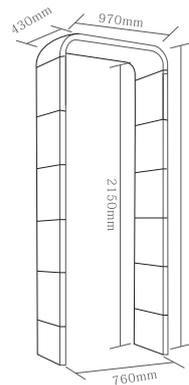
便携式3分体可拼接

便携式6分体可拼接



经典便携式370系列

- 系统供电：AC90V~240V 50/60Hz
- 功率：15W
- 最高灵敏度： $\geq 0.5g$ 金属
- 工作频段：1—50个频段
- 净重：30KG
- 立置外形尺寸：2215x865x370mm
- 通道尺寸：2150x720x370mm
- 工作环境温度： $-20^{\circ}\text{C}\sim 65^{\circ}\text{C}$

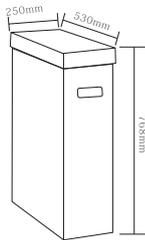


便携式430系列

- 系统供电：AC90V~240V 50/60Hz
- 功率：15W
- 最高灵敏度： $\geq 0.5g$ 金属
- 工作频段：1—50个频段
- 净重：42KG
- 立置外形尺寸：2225x970x430mm
- 通道尺寸：2150x760x430mm
- 工作环境温度： $-20^{\circ}\text{C}\sim 65^{\circ}\text{C}$

■ 新增金属探测应急供电系统

● 让安检工作畅通无阻，持久续航，永不止步（定制）



- 供电时长：4/8/16/24/48/72小时（更长续航时间可定制）
- 输出电压：6/9/12/18/48V（可定制）
- 净重：20kg
- 产品尺寸：530x250x768mm

■ 独立发射接收阵列布局技术的创生者

● 1+N的阵列探测模式，实现各探测防区灵敏度可任意调节（具备自适应调节技术），高灵敏度探测 $\geq 0.3g$ 金属。

■ 享受拼接技术创生思维的外观、外壳与结构所带来的乐趣；

- 外壳采用优质的ABS+PC+抗老化材料，注塑而成。
- 防护等级可满足IP54/IP55/IP56等（定制）。



你关注的数据统计

- 系统具备PASS通过和返回双重数据记录、同时也具备FAIL通过和返回双重数据记录，更多隐含功能尽在（定制）。

单片双边拼接技术；

- 具备有单片双边探测技术拼接能力的创生，更具有灵活性，更省空间，运输更方便，引领安检探测未来新局面。



单片双边探测器 便携式单片5分体可拼接 便携式单片6分体可拼接

- 系统供电：AC90V~240V50/60Hz
- 功率：12W
- 最高灵敏度： $\geq 10g$ 金属
- 工作频段：1—50个频段
- 净重：18KG
- 尺寸：2250x430 x 111mm
- 工作环境温度： $-20^{\circ}\text{C} \sim 65^{\circ}\text{C}$

功能多样化（定制）

为了满足用户的更多需求,该设备继承了更多人性化功能,以便于用户选配,如:人脸识别/测温/拍照系统、电脑联网、手机APP云管理系统等,更多功能可按要开发。



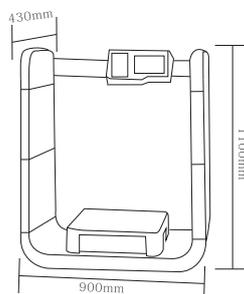
人脸识别/测温/拍照系统(定制)



电脑联网、手机APP云管理系统(定制)

创生一：腿部足底探测系统

腿部足底探测系统，减少安检工作人员对地面环境的干扰，改善了安检工作人员对腿部足底手检的繁琐工作，让安检更加精准便捷、让幸福传递。

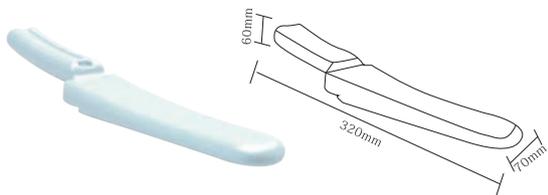


- 系统供电：AC90V~240V50/60Hz
- 功率：12W
- 最高灵敏度： $\geq 0.3g$ 金属
- 工作频段：1—50个频段
- 净重：22KG
- 尺寸：1100 x 900x430mm
- 工作环境温度： $-20^{\circ}\text{C} \sim 65^{\circ}\text{C}$



创生二：轻便型高精度手持金属区分探测器

优美的身姿、诱人曲线，超长续航的陪伴，轻巧灵活、探测方便，高精度、大范围探测技术，较轻的重量可以减少安检工作人员的酸肢疲劳，不使用时可以沉浸在应急供电系统卡槽内，娇生惯养，续航无忧。



轻便型手持金属探测仪

- 电源：2节五号镍氢充电电池（可连续工作100小时以上）
- 模式：3种灵敏度调节
- 工作温度：-40℃-70℃
- 相对湿度：0-98%(无凝结)
- 净重：(带电池)1kg
- 尺寸：320×70×60mm

创生三：随身物品分流与应急供电融为一体

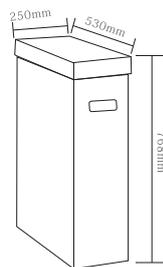
在应急供电系统中融合随身物品分流系统，合二为一，大大提高了实用性，增强了安检关口的使用功能，既方便了安检工作人员，安检设备的供充电，又改善了受检人员因临时设备续航不足造成滞留，从而保障了安检的一站式畅通无忧的工作理念。



金属探测应急供电系统



随身物品分流系统



- 净重：12KG
- 尺寸：530×250×768mm

创生四：安检踏板与腿部足底探测系统结合一体

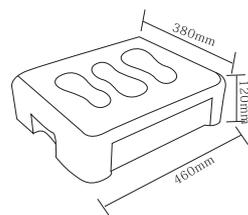
有了腿部足底探测系统与安检踏板的结合，受检人员通过了安检后进行二次安检就变得灵活畅通，腿部和足底直接再进行一次完美的检测，减少了工作人员使用手持金属探测器对腿部的扫描和脚部的搜检，可大大提高安检速度和有效性，更好的避免肢体的接触。



腿部足底探测系统



智慧安检踏板



- 承载能力：120~200kg
- 长宽高：460×380×120mm
- 净重：2.5KG