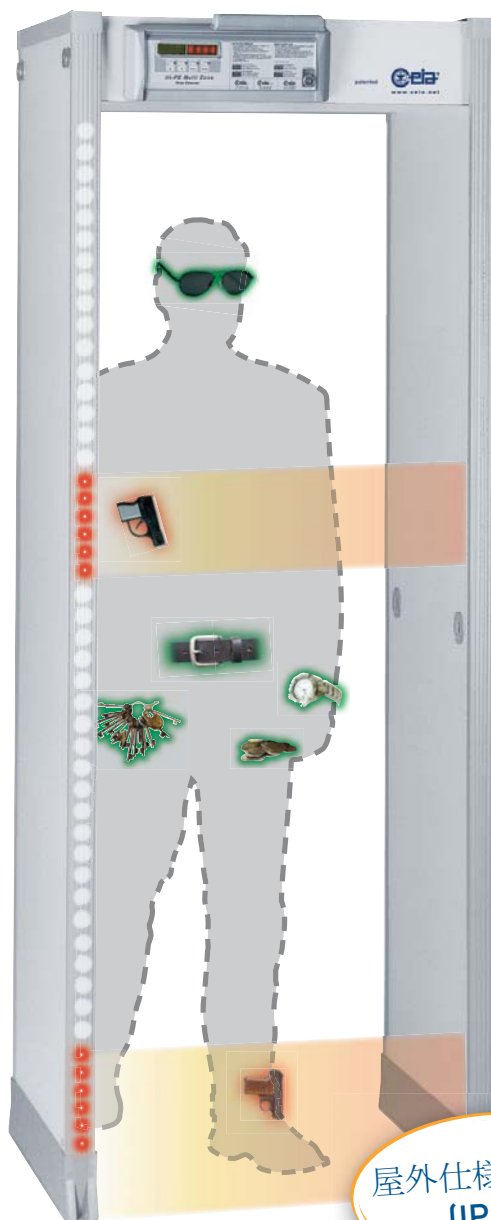


HI-PE Multi-Zone

ceia An
ISO 9001 Company

高性能なマルチゾーン仕様の門型金属探知器

- 均一性の高い検知能力
- 高い識別能力
- 非常に見易い二重表示により通過する金属物の所持位置が単一又は複数箇所判明可能
- 高速探知
- 外部干渉に非常に強い
- 高い信頼性
- ネットワーク接続機能も備え、ローカル又は遠隔で設定可能



屋外仕様もあり
(IP65)

高い識別能力とフローレート

HI-PE Multi-Zoneは、全ての国際セキュリティ基準を超越した高性能な門型金属探知器です。支柱に内蔵されたLEDにより「通過する人が所持している武器の位置」を正確に表示します。

3つの運用モードが利用可能です：用途に合わせ、複数のレシーバーとトランスミッタのコイルでゾーンを固定している他社の金属探知器と異なり、最適な空間解像度が得られる、金属位置を特定するゾーンを固定しないフローティングモード（標準）、又は、ゾーン毎に感度調整できる8分割もしくは4分割にゾーンを分割した8ゾーンモードと4ゾーンモードから選択できます。支柱パネルは、洗浄することができ、衝撃から守るように角は衝撃緩衝加工が施されています。

www.ceia.net



HI-PE Multi-Zoneは、検知されなければならない武器など重大な金属物と通常個々が身に付けている私物金属物を高レベルで識別する能力を備えており、外部干渉に非常に強く、電氣的干渉が有る場所でも簡単に利用可能です。

更に、探知感度は通過スピードに影響されません。

金属探知器のコントロールユニットは本体に組み込まれています。プログラム設定へのアクセスは機械的な鍵と英数字から成る2つのパスワードによって守られています。

HI-PE Multi Zoneは、ISO9001の品質管理基準の手順に従った最新のエレクトロニクス技術を使って製造されています。

基本仕様

国際的なセキュリティ基準を瞬時に選択設定可能

磁性体、非磁性体、複合金属製武器の探知

全ての機能は、マイクロプロセッサによるプログラミングおよび制御が可能

プログラミング: プログラム設定は本体に組み込まれたコントロールユニット、リモートコントロールユニット、PC又はコンピュータネットワークにて行えます

プログラムへのアクセスは機械的な鍵と英数字から成る2つのパスワードによって守られています

通過フロー: 速い通過フローレートに対応した超高速リセット; 検知スピード: 最大秒速15M

電氣のおよび物理的干渉に非常に強い

複数台並列設置: 干渉防止用ケーブルを使わずに、自動同期により2台以上の金属探知器をわずか5CM間隔で並べて設置することが可能

超高精度及び最高の信頼性のエレクトロニクス

本体に組み込まれたコントロールユニット

初期または定期的な校正不要

簡易メンテナンス: 即交換できるモジュラー構造のコントロールユニット

色: ライトグレーRAL7040

設置データ

電源: 115 / 230 VAC, ±15%, 50 ÷ 60 Hz, 30 VA max

外部インターフェース: RS-232C(リモートコントロールユニット(RCU2)、ターミナル、PC、外部モデム、その他のCEIA金属探知器との接続用)

防護レベル
屋内用: IP20 - IEC529
屋外用: IP65 - IEC529

運用温度: -20° C ~ +70° C

保管温度: -35° C ~ +70° C

湿度: 0 ~ 95% (結露なし)

アラームモード

視覚アラーム 「探知位置」を表示するマルチゾーンディスプレイバー
高輝度ディスプレイ
探知した物体の大きさに応じた緑と赤のメーターディスプレイ

聴覚アラーム 聞き取り易いアラームシグナル
アラーム音のトーンとボリュームは設定可能

認証関係

ペースメーカー、心臓細動除去器、その他の生命維持システム、妊婦及び磁気記録媒体(フロッピーディスク、カセットテープ、ビデオテープなど)に関連する法令に準拠

現行の門型金属探知器の国際セキュリティ基準に準拠

EC規格及び電気安全とEMC(電磁波障害防止対策)に関する国際基準に準拠

アクセサリ

RCU2: この操作盤により、門型金属探知器機能の完全な遠隔操作を可能にします。シリアルインターフェースにてCEIA社の門型金属探知器と最大100mまでケーブルで接続します。

MBSU-1は、屋外用や施設の電源が使用できない場合においてCEIA社の門型金属探知器に電源を供給するポータブルな外部電源装置です。

私物金属物置台: 当該置台は、X線検査装置と金属探知器の間のスペーサー及び個人の金属物の一時的な置台として利用頂けます。

フォトセンサーによる通過人数カウンターとアラームレートの自動計算

IP65規格の屋外バージョン

MD スコープ: オシロスコープによるシミュレーション及び金属探知器のターミナル運用のためのソフトウェアテストサンプル

アラーム閾値未満

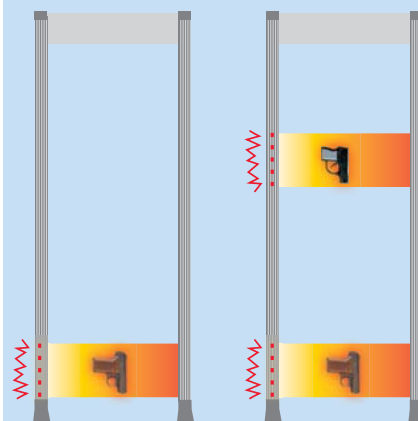
* 少量の金属
*** 中くらいの金属量

アラーム閾値以上

** 中くらいの金属量
**** 大きい金属量

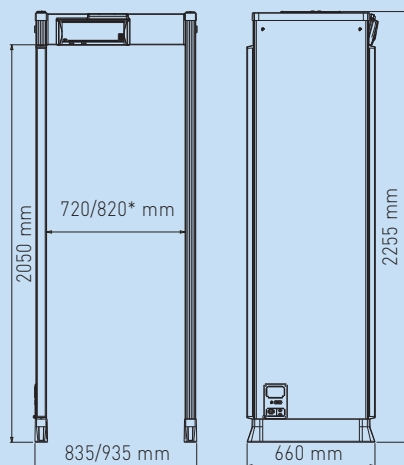
探知された金属の大きさに比例して表示する緑と赤のシグナル

視覚的ゾーン警報表示



探知された金属物の位置を単一および複数表示

寸法



*リクエストに応じます

主な運用場所

- 学校
- ホテル
- 公共オフィス
- 大使館
- 工場 (セキュリティ用途)
- 刑務所
- 裁判所

