

テラヘルツ波パッシブ型ボディスキャナの概要

人や物から自然放射されるテラヘルツ波（電磁波の一分類）を映像化し、服の下に隠し持つ物を検出します。旅客を停止させず、リアルタイムで連続的に検査が可能です。当該装置は、ボディスキャナの中では軽量かつ低消費電力で、機動性が高く、小さなスペースでも設置が可能です。

なお、パッシブ型は、人から自然放射されるテラヘルツ波を受けるだけであり、装置から人にテラヘルツ波を照射するのではないため、人体に無害です。

サイズ	幅約 20cm×高さ約 60cm×奥行約 60cm
重量	約 25kg
電源	AC100V、130W



コーンズテクノロジー株式会社提供