

無線タグのリアルタイム位置状態情報システム。 徘徊入居者や患者の施設抜け出し、新生児の連れ去りを監視



製品概要

Open Library VPS (Visual Positioning System)は無線タグのリアルタイム位置・状態情報を利用して、徘徊患者の無断離院や新生児の連れ去りを監視します。患者の位置はリアルタイムで捕捉され、徘徊患者の場合は居住エリア内は自由に行動できるものの、居住エリアからの失踪を確認すると直ちにアラームを出します。新生児監視の場合は、親子のペアおよび職員と新生児のペア以外での単独検出を監視し、新生児単独で危険エリアに存在すれば即危険とみなしアラームすることができます。ひとたびアラーム状態が発生したら、継続してその患者は危険な状態として監視下におかれ位置の変化を追跡します。一階など他のフロアに出現するとその場所をアラームとして通知し、職員によるいち早い捕捉・安全確保を可能にします。

機能

VPSの基本機能

■リアルタイムロケーション

人、物の現所在を反映します。

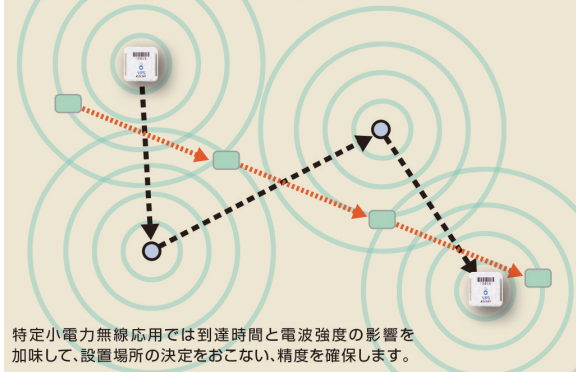
■所在検索

氏名やID、機器の名称、型式などをキーワードにした検索検索により、入居者・患者の所在、必要機材の所在を図面上で確認できます。

■導線再生

入居者・患者、機器の動きを再現できます。再現は一機器の動きでも、全機器の動きでも任意の期間で再現できます。

特定小電力無線タグを使用した位置検出。



二次元平面での対象物の動きと検出イメージ

販売価格

個別見積

商品番号 1001078

Open Library VPS(見守りシステム)