

携帯電話防犯システム (通報制御システム) 子供・老人タイプ

概要

高齢化社会の進行に伴い、痴呆性老人が自宅や施設を出て所在がわからなくなる痴呆性徘徊の問題が深刻となっているこのような状況に対し、我々は移動通信網と(GPS)を用いた徘徊者定位システムを考案しました。

本NVRシステムは、対象老人が携帯するNVR機器と電話端末より構成されます。

NVR機器は移動電話端末と制御部・入出力部より構成されます。

介護者は老人の捜索を行う場合、まず移動電話回線により対象老人の携帯する端末機を呼び出し位置情報を確認することができます。更に、通話状態であれば現場モニターも可能となります。

また、異常と判断された時(移動・振動が長時間無い・等)に介護者に自動で通報します。

介護者は老人側からの連絡と分かるので、モニターと位置確認が可能となり事故防止にもなります。

異常が発生!!!

無断外出
緊急スイッチ
振動・傾き信号
他
各センサ情報を入力

