

乳幼児突然死症候群の安全性を高めた「おひるねバンド」が実用新案を取得！！

園児見守りソリューション「cocolin（ココリン）」を提供する株式会社キムラタン（本社：兵庫県神戸市、代表取締役：九鬼祐一郎 以下、当社）は、保育園でのお昼寝（以下、午睡）事故を防止するための見守りアイテム「おひるねバンド」の実用新案（登録第 3247268 号）を取得しました。



「乳幼児突然死症候群」のリスク要因のひとつと考えられている「うつぶせ寝」。

月齢の浅いお子さまを「うつぶせ寝」のまま寝かせることは「乳幼児突然死症候群」の発症率を高めると言われています。当社はこの「乳幼児突然死症候群」のリスクである「うつぶせ寝」をより正確に検知するため、センサー技術とともに「おひるねバンド」の開発を進めて参りました。

これまでの課題としては、センサーのみ着衣に取り付けた場合、衣服への巻き込みや、身体のねじれによってセンサーが動きまわり「うつぶせ寝をうつぶせ寝と捉えきれない誤検知リスク」が課題でした。この度開発した「おひるねバンド」では腹巻きタイプでもズレたり、くるくる回ったりしない独自の技術によって、より精度の高い午睡検知が認められ販売数も大幅にアップしています。

バンドは調節式ですのでお腹まわりの異なる園児でもご使用頂けます。調節式の面ファスナーは繊維でできた面ファスナーを使用しているのでバリがなく、お子さまのお肌はもちろん、かけ布団やタオルケットなども傷つけない安心設計の素材を使用しています。



おなかに巻くだけの簡単設計。

取り付けた午睡センサーの裏返りやよじれることもなく正確な姿勢を先生にお知らせします。
うつぶせ寝をうつぶせ寝と検知されない「誤検知リスク」がないココリンの午睡アイテム

今後も当社は、お子さまの「安全」と保護者様への「安心感」につながるサービスの向上に努めて参ります。

【本件に関するお問合せ先】

株式会社キムラタン

〒650-0034 神戸市中央区京町 83 番地三宮センチュリービル 13 階

広報担当 Tel : 078-806-8234 E-mail : info@kimuratan.co.jp