

## 業種

介護サービス業

## ICT活用事例

センサーマットレス導入による夜勤スタッフの負担軽減



## 活用のきっかけ

- 3つのエリアに2時間おきに1床ずつ確認に行くため、先に巡回が終わったところで事故等が発生してしまうと気づかない可能性がある。
- 必要な人材確保が難しいため、一定時間以上の勤務間隔の確保等でスタッフの身体的負担軽減を図りたい。

## 取組み内容

- 社内Wi-Fi環境の整備
- ノートパソコン、モバイル端末の整備
- ベッドセンサーマットレス(眠りscan)の導入

## 取組みの成果

- ベッド上で異常があった場合にセンサーが反応することによりこれまでの居室巡視だけでは間に合わなかった状況にもすぐに対応できるようになった。
- 利用者の安心・安全と夜勤スタッフの負担軽減につながった。

## 今後の展開

- 将来的には介護記録の電子化やナースコールを介護記録に連動させることにも取り組み、スタッフの業務改善を図っていきたい。