

安心・安全な施設生活を目指して！

～ベッド周囲での事故0に向けた取り組み
のその後～

介護老人保健施設 オキドキ
介護福祉士 上村 昭人




自作コールマット

<経緯>



自作・市販のコールマットを活用し、
転倒、転落事故の減少

認知症のご利用者コールマットを敷い
ている所を跨ぎ大腿部骨折に至る事故



端座位になってコールマットが反応した
段階で駆けつけても遅い

起き上がる前に反応する離床センサーを
検討

<作成方法>



- 防犯ブザー（引き抜けるタイプ）
- 分配器
- 1ピンタイプのコード
- クリップまたは洗濯ばさみ

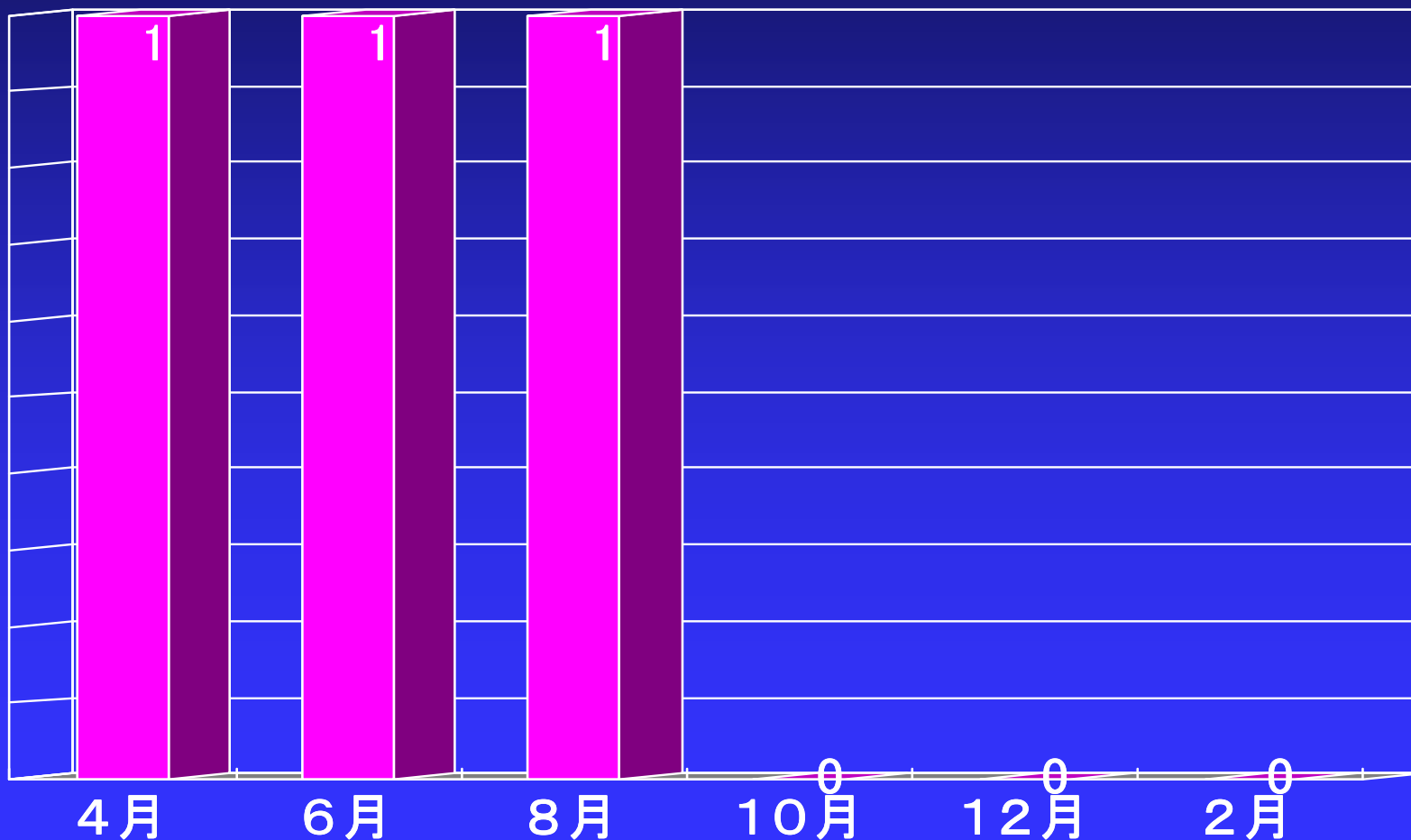
<使用方法>



<導入による効果>

平成20年度

* 8月より自主制作離床センサーを導入



<問題点・改善点>

分配器が差込口が1ピンタイプのため離床センサーを限定される



分配器を壁などにガムテープで固定するも、時間が経つと剥がれ落ちて、故障しやすい



防犯ブザーの音が大きくて耳障り



<改良版の離床センサー1>



分配器（2ピンタイプ）・ナースコールのコード



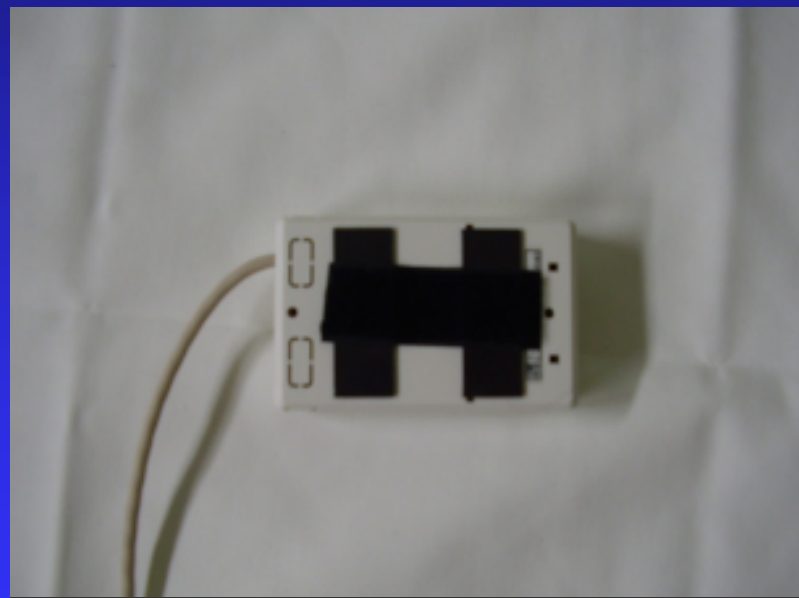
1ピンタイプから2ピンタイプに変更

<改良版の離床センサー2>

壁と離床センサーを接続し、確実に固定するように改良（マジックテープ使用）



表面

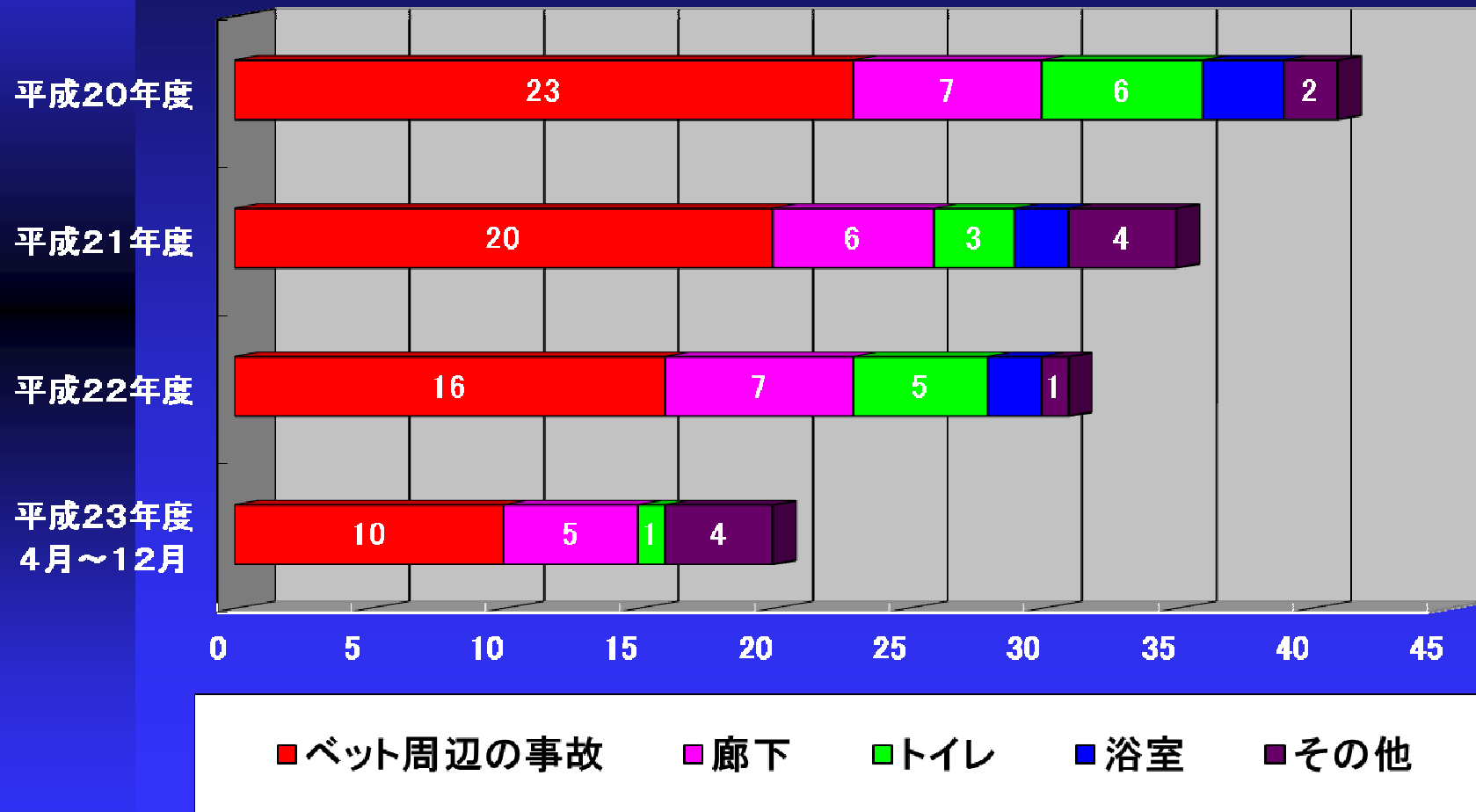


裏面

<改良後使用例>



離床センサー改良後のアクシデント件数

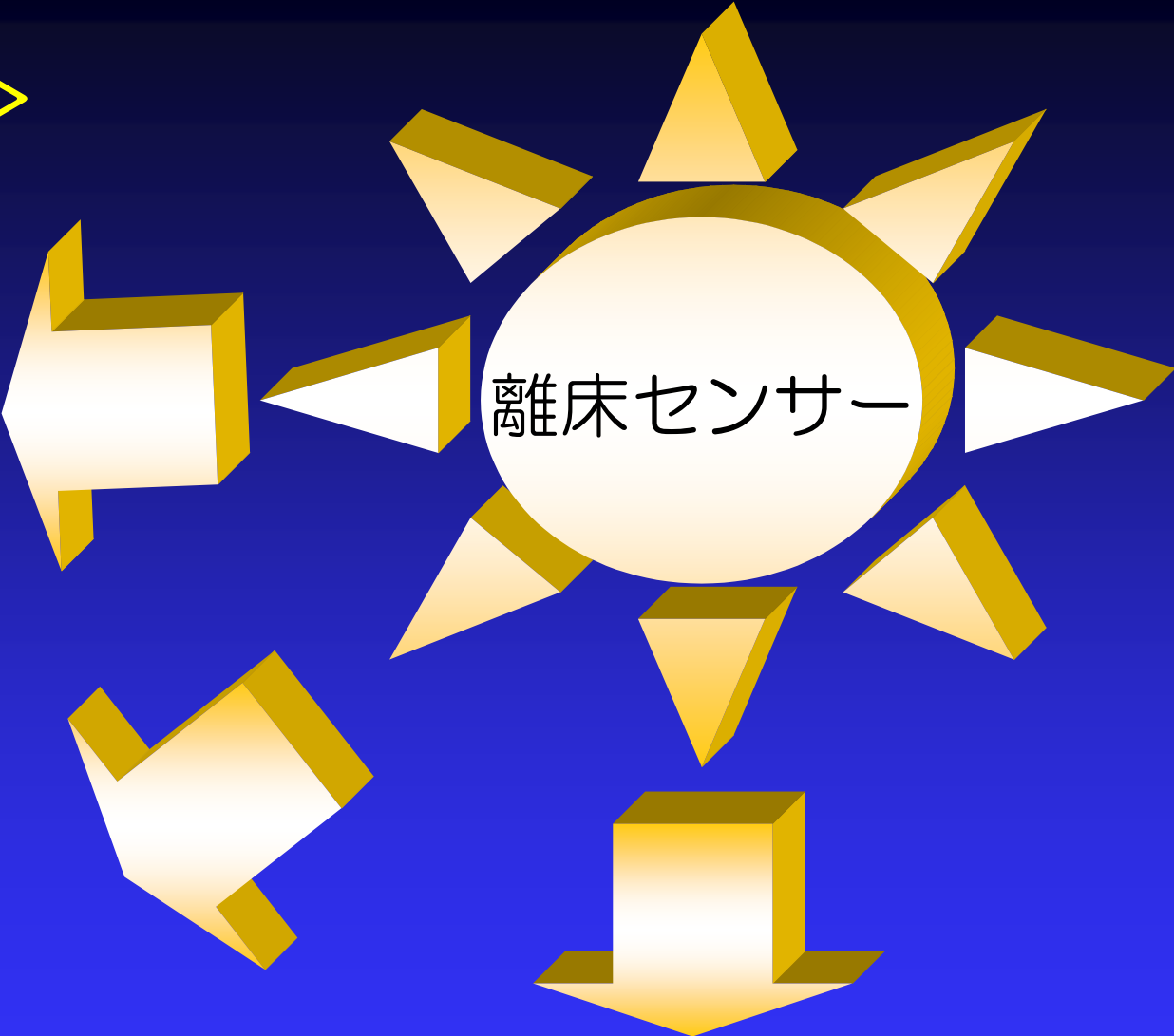


<まとめ>

利用者の状態
や環境にあわ
せた対応

ベット周辺事
故ゼロ

離床センサー



安心・安全な施設生活