



日本福祉大学

2020年度 第17回 福祉用具アイデアコンテスト



優秀賞

「お風呂見守リモコン」

安藤 美咲さん (名古屋市立西陵高等学校3年)

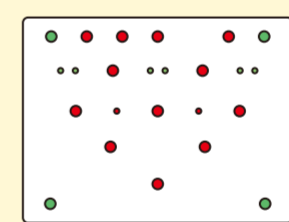
お風呂の入浴温度・時間 (41℃で10分間が目安) を設定管理し、高齢者の入浴時の事故を防ぐアイデアです。入浴時の姿勢を感知し危険レベルに応じて浴室外に設置されたリモコンのランプが光り、通知音が鳴り家族に知らせます。リモコンの下部からは蒸気が出て浴室を温めることができます。

- 危険表示ランプ
入浴している人の姿勢の危険レベルに応じて3段階のランプが光る

- 湯温が管理できる
設定温度を管理し現在の湯温を表示
設定温度は変更可能

- 浴室を温める蒸気が出る
浴室の外に設置されているリモコンからも起動できる

- 入浴時間の設定ができる
入浴し始めてから設定時間までの残り時間が表示される
時間になると通知音が鳴る
設定時間は変更可能



- 裏側にセンサー
浴槽に体が触れている部分を感知する

●リモコン

危険表示ランプ

センサーで入浴している人の姿勢を感知し、危険レベルに応じてランプが光る、通知音が鳴る。また浴室の外に設置されたリモコンからも通知音がなり家族に知らせる。

