

介護ロボット アイデアチャレンジ

チーム名

ガガーリン

千葉大学

看護学研究科 : 石坂 晴奈
中尾 有花
法政経学科 : 原崎 瑠也
総合工学科 : 高室 拓

千葉工業大学

機械工学科 : 崎山 匠
鳥飼 秀一
佐久間 慶斗
デザイン科学科 : 川田 夏美

城西国際大学

理学療法学科 : 平山 廉太郎
漆原 渉太

委員長 田村 孝司 (作業療法士)

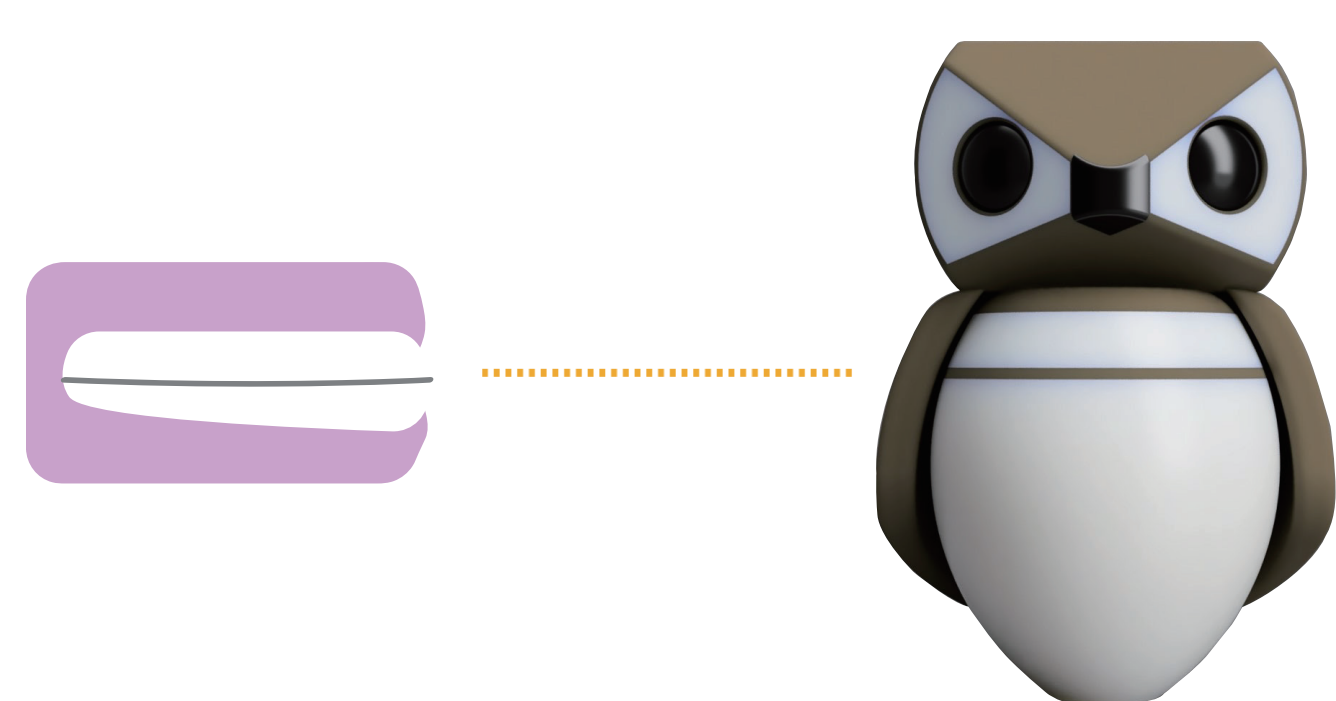
見守りロボット ホーホーくん

対象者 : 認知症で入れ歯をつけている利用者

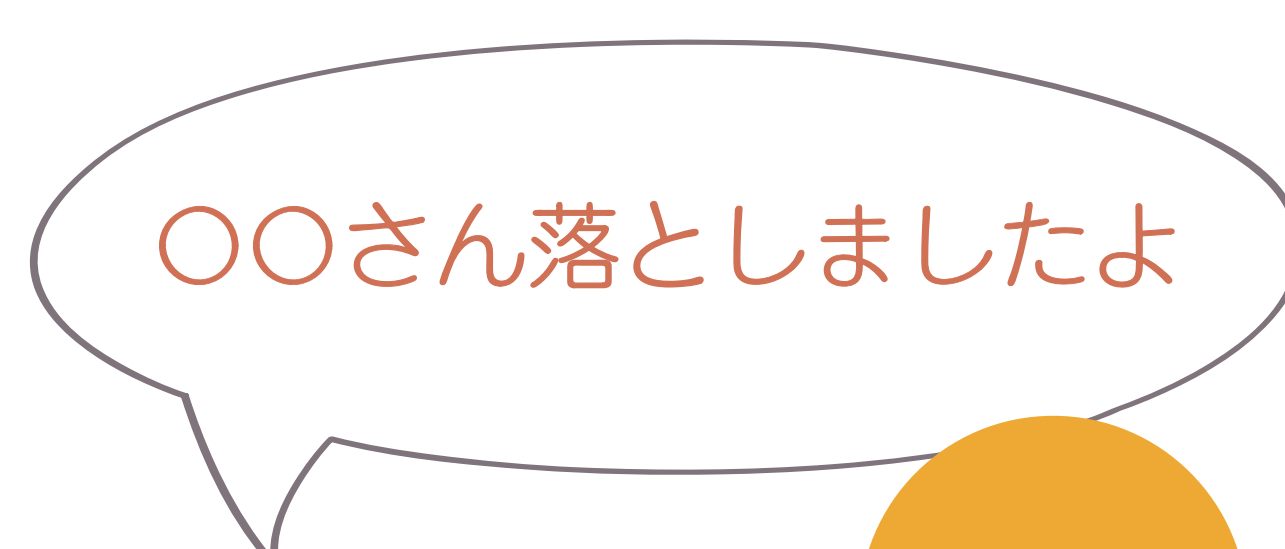
問題点 : 認知症の方の入れ歯の紛失で介護者と利用者共に困ってしまう。→負担になる。

Point : ・360度監視するのではなく、360度見守るためのフクロウの形
・将来的には誤飲を検知することができる

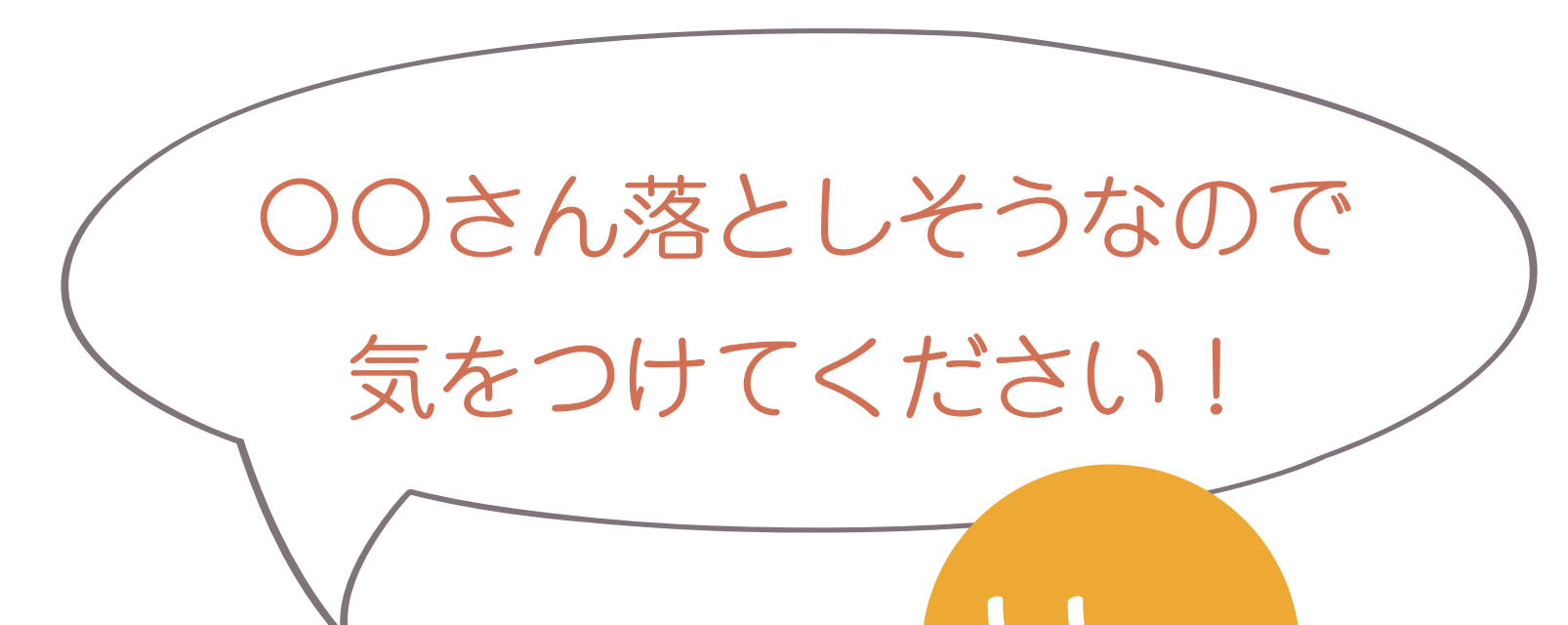
顔認証システム
&
磁場カメラを利用



リンクさせる



顔認証 & 磁気で
落としたの知らせる



落とすタイミングを学習して
落とすのを未然に防ぐ