

介護ロボット アイデアチャレンジ

チーム名 **モビリティ専隊 令和X**

千葉大学

総合工学科 : 富田 繭子
加藤 由宇
看護学研究科 : 栗石 英里
人文社会学研究会 : 佐藤 航也

千葉工業大学

機械工学科 : 樋口 有孝
デザイン科学科 : 伊藤 里菜
丸山 拓海

城西国際大学

理学療法学科 : 添田 虎太郎
石井 佑実

委員長 露崎 雄太 (作業療法士)

Brilliant Walker

歩行に楽しさをプラス



対象者 パーキンソン病の方
課題 歩行の楽しさの低下、
安全の懸念

歩行器に新しく付与する機能

- ・タッチパネル
→音楽鑑賞、地図確認
- ・プロジェクター
→等間隔の線を表示

歩行管理アプリ

- ・目標、体調、距離の記録
- ・散歩コースを選べる
- ・現在地が地図でわかる
- ・総移動距離によってスタンプを獲得
- ・記録の共有

