

TITLE : オトハピ 
TEAM : 美少女戦士

中口 智稀 奥野 さくら 志田 堯駿 中川 万緒
松内 菜乃葉 山崎 菜美 齋藤 美空

- ユーザー：独歩可能なパーキンソン病患者
- コンセプト：日常生活でのすくみ足や小刻み歩行の改善

→臨床ではセラピストの声掛けやメトロノームによる外的音刺激を用いて、すくみ足や小刻み歩行を抑制し、歩行練習を実施

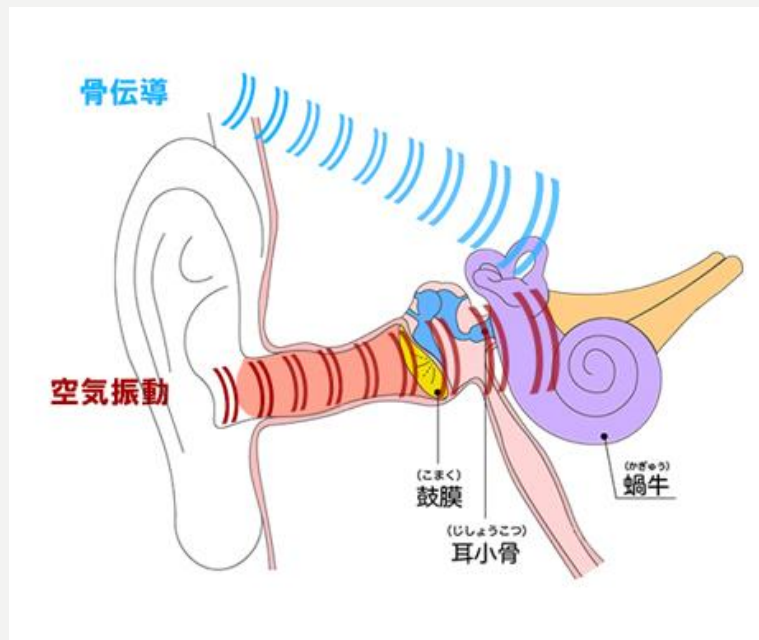
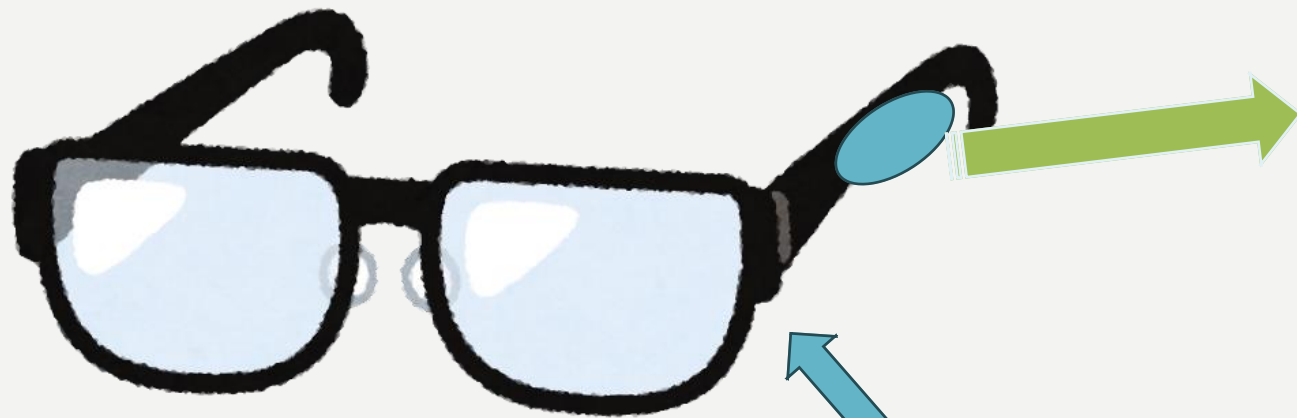
日常生活で、すくみ足や小刻み歩行を抑制するために・・・

腕を振ったら一定のリズムによる音刺激が得られる仕組みを構築

⇒腕に加速度センサー付きのバンドを巻き、センサーが反応すること
で骨伝導が得られるメガネを製作

利点：周囲に音を聞かれることなく、一定の音刺激を得ることができる

価格：度なし1万 度あり3万



加速度計

