

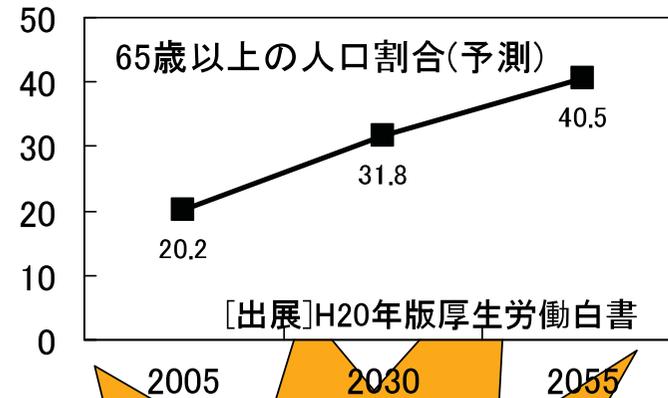
脊髄損傷（両下肢不全麻痺）の方への適用：

2年間、車椅子での生活を余儀なくされていた。画期的成果。



健康長寿社会実現への貢献 —高齢者・障害者の自立活動をサポート—

少子高齢社会の到来 高齢者割合の急増



- 身体機能低下が高齢者の自立を制限(とじこもり)
- 一層の自律機能低下の悪循環

- 精神的孤立
- 生き甲斐喪失

- 家族や介護者への負い目

- 要介護者の増大
- 介護者の不足

- 介護労働負担の増大
- 介護の質の低下

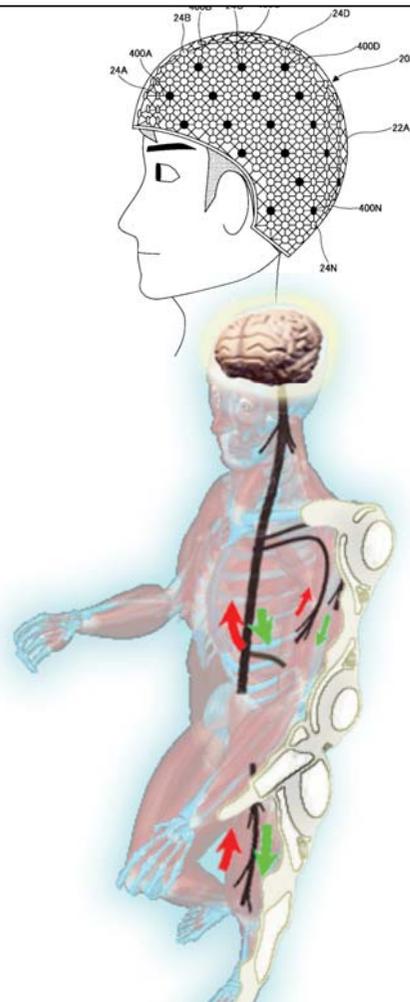
自立支援により高齢者・障害者の生活の質の向上を図る

今後の研究開発の展開 (5年以内に実現)

小型・軽量化
ソフト化・衣服化



ブレインインタフェース
の開発と併用



インターネット

次世代リハビリ
遠隔／在宅訓練

Database



Security

Data Mana

