

目次

I. 障害者自立支援機器等研究開発プロジェクト総括研究報告書.....	2
画像・GPS等のセンサ統合による日常利用可能な屋内外視覚障害者歩行支援システムの開発に関する研究.....	2
研究代表者 静岡県立大学 石川 准 (資料：報告書末尾に掲載) 倫理審査委員会提出書類 倫理審査委員会審査判定書 承認に当たっての意見への回答	
II. 障害者自立支援機器等研究開発プロジェクト分担研究報告書.....	6
1. シーン画像認識に関する研究.....	6
研究分担者 筑波大学 亀田能成	
2. ランドマーク画像認識と画像による障害物検知に関する研究.....	18
研究分担者 宇都宮大学 青木恭太	
3. PDRによる相対位置・方位計測と LRF・PDRによる障害物検知に関する研究.....	48
研究分担者 産業技術総合研究所 興梠正克、石川智也、蔵田武志	
4. センサ統合と携帯端末ユーザインタフェースに関する研究.....	61
研究分担者 静岡県立大学 石川准、湯瀬裕昭	
5. 共創的枠組みによる画像データベース整備及び測位誤差評価.....	73
研究分担者 産業技術総合研究所 蔵田武志、興梠正克	
III. 研究成果の刊行に関する一覧表.....	87
IV. 研究成果の刊行物・別刷.....	88