

目 次

I. 総括研究報告書	
人工知能を活用した行動・心理症状の予防と早期発見、適切な対応方法を提案する認知症対応支援システムの開発と導入プログラムに関する研究	3
国立がん研究センター先端医療開発センター精神腫瘍学開発分野 小川 朝生	
II. 分担研究報告書	
1. AIシステムを用いた認知症対応支援システムの開発	17
国立がん研究センター先端医療開発センター精神腫瘍学開発分野 小川 朝生	
国立がん研究センター東病院 精神腫瘍科 榎戸 正則	
2. 行動科学に基づく効果的な認知症ケア教育プログラムの開発	21
大阪大学大学院 人間科学研究科 平井 啓	
3. 認知症ケア教育プログラム施行した看護師の身体拘束の認識調査	25
国家公務員共済組合連合会 斗南病院 精神科 上村 恵一	
岡山大学病院精神科神経科 井上 真一郎	
京都大学大学院医学研究科 人間健康科学系専攻 谷向 仁	
5. 認知症ケアチーム・病棟看護師に対するAI支援システムの開発	29
筑波大学医学医療系 災害地域精神医学 高橋 晶	
6. 技術導入に対する医療従事者と当事者・家族の認識の比較検討	41
東北大学大学院医学系研究科保健学専攻 精神看護学分野 中西 三春	
7. 認知症の人に対する安全で効果的な看護手法の開発	43
慶應義塾大学看護医療学部 老年看護学分野 深堀 浩樹	
8. AIシステムを用いた認知症対応支援システムの開発	47
国立がん研究センター東病院 機器開発推進室/大腸外科 竹下 修由	
III. 研究成果の刊行に関する一覧表	53

