



脳機能の解明と脳疾患の克服を目指す



新潟大学脳研究所

BRAIN RESEARCH INSTITUTE, NIIGATA UNIVERSITY 2017

共同利用・共同研究拠点「脳神経病理資源活用の疾患病態共同研究拠点」

# Contents

■ 脳研究所長からのメッセージ	1
■ 目的と沿革	2
■ 年表	3
■ 歴代所長	4
■ 組織図	5
■ 研究部門と主な職員	6~8
■ 研究活動	
■ 基礎神経科学部門	分子神経生物学分野 9 細胞神経生物学分野 10 システム脳生理学分野 11 病理学分野 12 デジタル病理学分野 12 分子病態学(客員)分野 13
■ 病態神経科学部門	脳神経外科学分野 14 神経内科学分野 15
■ 臨床神経科学部門	脳機能解析学分野 16 生体磁気共鳴学分野 16 臨床機能脳神経学分野 17 デジタル医学分野 17
■ 統合脳機能研究センター	
■ 生命科学リソース研究センター	
バイオリソース研究部門	遺伝子機能解析学分野 18 生命情報工学分野 18 動物資源開発研究分野 19
脳科学リソース研究部門	脳疾患標本資源解析学分野 20 分子神経疾患資源解析学分野 21 システム脳病態学分野 22 脳病態解析分野(テニュアトラック) 23
■ 超域学術院	
■ 共同利用・共同研究拠点	24
■ 研究プロジェクト	25
■ 研究トピックス	26~29
■ 診療活動と教育活動	30~31
■ 社会との連携	32
■ アクセス	33

