

## 2. 業務の実施体制

調査観測項目	担当機関	担当者
研究代表者	国立大学法人九州大学	清水 洋
(1) 活断層の活動区間を正確に把握するための詳細位置・形状等の調査		
(1-1) 陸上における活断層の詳細位置、断層形状および変位量分布の把握	独立行政法人産業技術総合研究所 活断層・地震研究センター 同 同 平野地質研究グループ 同	吉岡 敏和 宮下 由香里 吾妻 崇 水野 清秀 中村 洋介
(1-2) 博多湾内における活断層の詳細位置と分布形状の把握	国立大学法人九州大学 国立大学法人高知大学 西南学院大学 国立大学法人福岡教育大学	下山 正一 岡村 眞 磯 望 黒木 貴一
(2) 断層帯の三次元的形状・断層帯周辺の地殻構造の解明のための調査観測		
(2-1) 断層帯の三次元的形状と地殻構造・物性の解明	国立大学法人九州大学 同 同 同	松本 聡 清水 洋 松島 健 植平 賢司
(2-2) 断層帯および周辺の基盤モデルと表層地盤モデルの高精度化	国立大学法人九州大学 同 同	渡邊 公一郎 藤光 康宏 西島 潤
(2-3) 断層帯周辺の広域地殻構造とその時空間変化の把握	独立行政法人防災科学技術研究所 地震・火山防災研究ユニット 同 同 同 同 同 同	汐見 勝彦 松原 誠 浅野 陽一 武田 哲也 木村 尚紀 齊藤 竜彦 上野 友岳
(3) 断層活動履歴や平均変位速度の解明のための調査観測		
(3-1) 陸上部の警固断層における最新活動時期の高精度化	独立行政法人産業技術総合研究所 活断層・地震研究センター	吉岡 敏和 宮下 由香里
(3-2) 博多湾内および周辺海域の活断層の活動性及び活動履歴調査	国立大学法人九州大学 西南学院大学 国立大学法人大分大学 国立大学法人高知大学	下山 正一 磯 望 千田 昇 岡村 眞

	国立大学法人福岡教育大学	黒木 貴一
(4) 断層帯周辺における強震動予測の高度化のための研究		
(4-1) 震源断層モデル・地下構造モデルの高度化	国立大学法人九州大学	竹中 博士
(4-2) 地下構造モデルの検証と強震動予測・被害予測	国立大学法人京都大学防災研究所 同	川瀬 博 松島 信一

また、各調査観測項目（サブテーマ）の間で連携をはかりながら適切かつ効果的に調査研究を推進するため、外部識者を含む以下の運営委員会を設置する。

国立大学法人京都大学大学院理学研究科	教 授	竹村恵二（運営委員会委員長）
国立大学法人京都大学大学院理学研究科	准教授	堤 浩之
国立大学法人東京大学地震研究所	教 授	小原一成
国立大学法人宮崎大学工学部	教 授	原田隆典
国立大学法人九州大学大学院理学研究院	教 授	清水 洋（研究代表者）
独立行政法人産業技術総合研究所	研究チーム長	吉岡敏和（サブテーマ責任者）
国立大学法人九州大学大学院理学研究院	助 教	下山正一（サブテーマ責任者）
国立大学法人九州大学大学院理学研究院	准教授	松本 聡（サブテーマ責任者）
国立大学法人九州大学大学院工学研究院	教 授	渡邊公一郎（サブテーマ責任者）
独立行政法人防災科学技術研究所	主任研究員	汐見勝彦（サブテーマ責任者）
国立大学法人九州大学大学院理学研究院	准教授	竹中博士（サブテーマ責任者）
国立大学法人京都大学防災研空所	教 授	川瀬 博（サブテーマ責任者）