

目次

1. プロジェクト概要	1
(1) サブ課題1：地殻活動情報創成研究	1
(2) サブ課題2：地震防災情報創成研究	3
(3) サブ課題3：創成情報発信研究	5
1. 1 研究概要の説明	6
(1) 研究者別の概要	6
(2) 研究実施日程	10

2. 研究成果

地殻活動情報創成研究

2. 1 高精度な3D構造モデルに基づく自動震源決定システムの開発	11
(1) 業務の内容	11
(2) 令和6年度の成果	13
2. 2 プレート固着・すべり分布のモニタリングシステムの構築	48
(1) 業務の内容	48
(2) 令和6年度の成果	51
2. 3 3Dモデル・履歴情報を用いた推移予測	75
(1) 業務の内容	75
(2) 令和6年度の成果	77

地震防災情報創成研究

2. 4 臨時情報発表時の人々の行動意思決定に資する情報の提供	126
(1) 業務の内容	126
(2) 令和6年度の成果	129
2. 5 発災時の企業の事業活動停止を防ぐ	156
(1) 業務の内容	156
(2) 令和6年度の成果	159
2. 6 発災時の大都市機能の維持	279
(1) 業務の内容	279
(2) 令和6年度の成果	280
2. 7 地震防災基盤シミュレータの構築	295
(1) 業務の内容	295
(2) 令和6年度の成果	297

創成情報発信研究

2. 8 創成情報発信研究	339
(1) 業務の内容	339
(2) 令和6年度の成果	341

3. まとめ		384
4. 活動報告		391
5. むすび		398