

2 . 個別課題報告書

個別課題報告書の構成は以下の通りである。

航空宇宙技術の災害への利用可能性に関する調査

災害状況把握のための高分解能 SAR に関する調査・研究

高分解能 SAR 画像による災害状況把握手法に関する調査・研究

高解像度衛星データの災害時利用のための基本仕様に関する調査・研究

干渉 SAR データの高速自動処理技術に関する研究

干渉 SAR データの防災への有効利用に関する研究

人工衛星利用技術を活用した流域水文情報収集技術に関する研究開発

人工衛星による流域の土砂環境把握と危険度評価手法の開発に関する研究

大規模岩盤斜面の長期的変形調査に関する研究

災害復旧作業における高分解能衛星データの利用に関する研究

衛星通信技術の道路分野への適用可能性に関する研究

都市緑地調査における人工衛星技術の活用に関する研究開発

住宅市街地の環境情報監視技術に関する研究