

宇宙空間の利用方法 (4) 移動体管理

■ 低速移動体制御 (準天頂衛星 / 補強・補完)



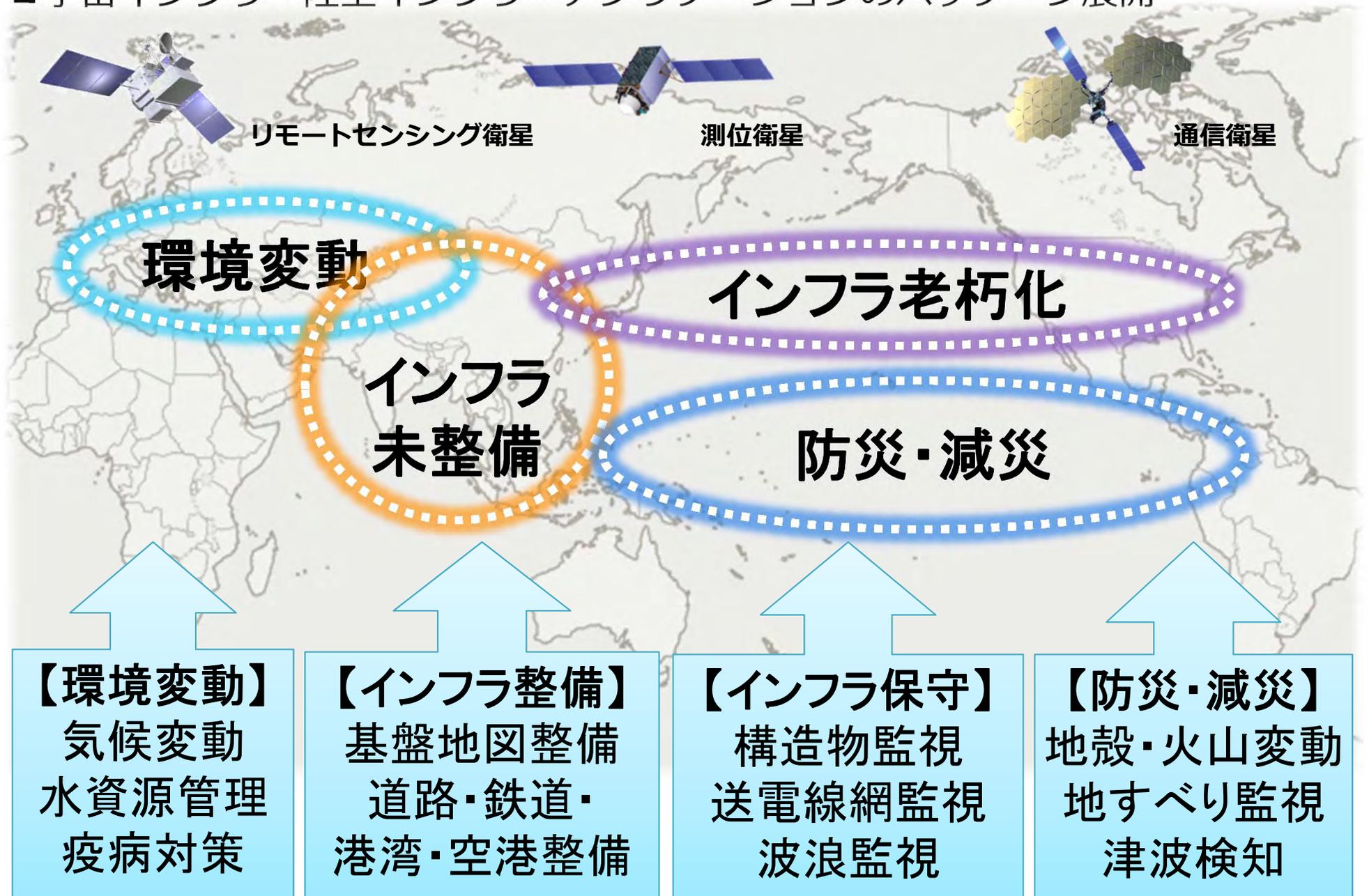
文部科学省宇宙利用促進調整委託費 (IT農業の実現に向けた準天頂衛星による高精度走行システムの実証実験)
日立造船・北海道大学・北海道総合研究調査会・Nikon-Trimble・三菱電機・アイサンテクノロジー・スガノ農機



国土交通省国土地理院 (アクティブ基準点に関する研究作業 - その1) 鉄道保守車両位置管理システム

今後の成長に向けて

■ 宇宙インフラ・陸上インフラ・アプリケーションのパッケージ展開



宇宙産業の安全・安心への貢献



宇宙産業の将来像・提言

- 宇宙利用技術への積極投資
欧米並みの宇宙技術利用推進と予算
技術実証実験・社会実証実験への支援
- 産業への利用促進
アプリケーション開発への支援
建機や農機への利用促進 (啓蒙・補助金)
- 宇宙利用人材育成
産学官連携での人材育成プログラム
防災・減災データ解析・監視手法・運用
- 宇宙インフラ整備
GPS衛星との互換を保ちつつ自立運用
G空間情報基盤整備 (基準点・デジタル地図)
- インフラパッケージ輸出
府省庁の枠を超えた政府対応 (大使館・JICA一体)
基準点インフラは無償としアプリケーション拡大を図る

日本が衛星測位利用
のShow Caseとなる



政府トップセールスによる
インフラ+アプリケーション
海外展開・減災害支援