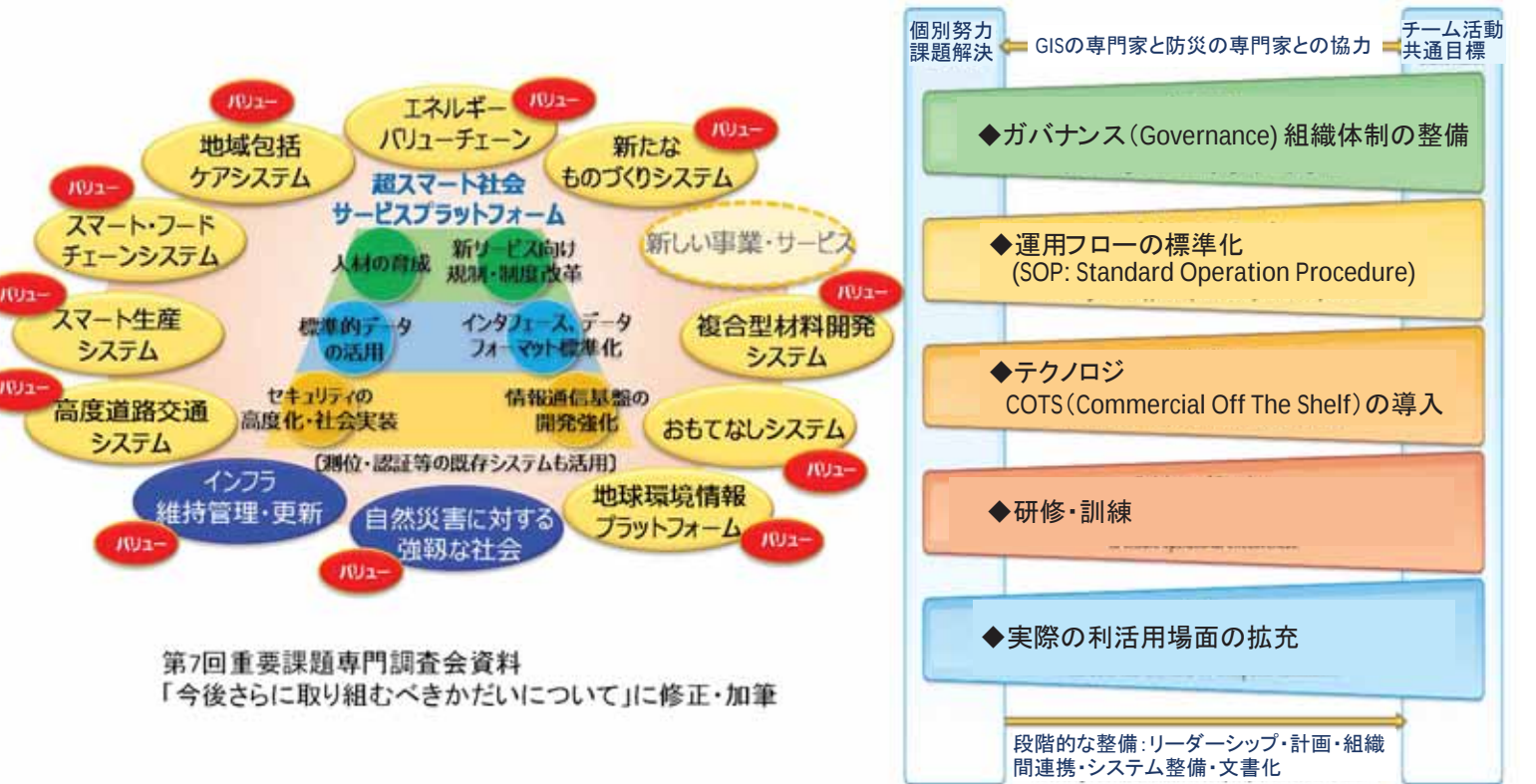
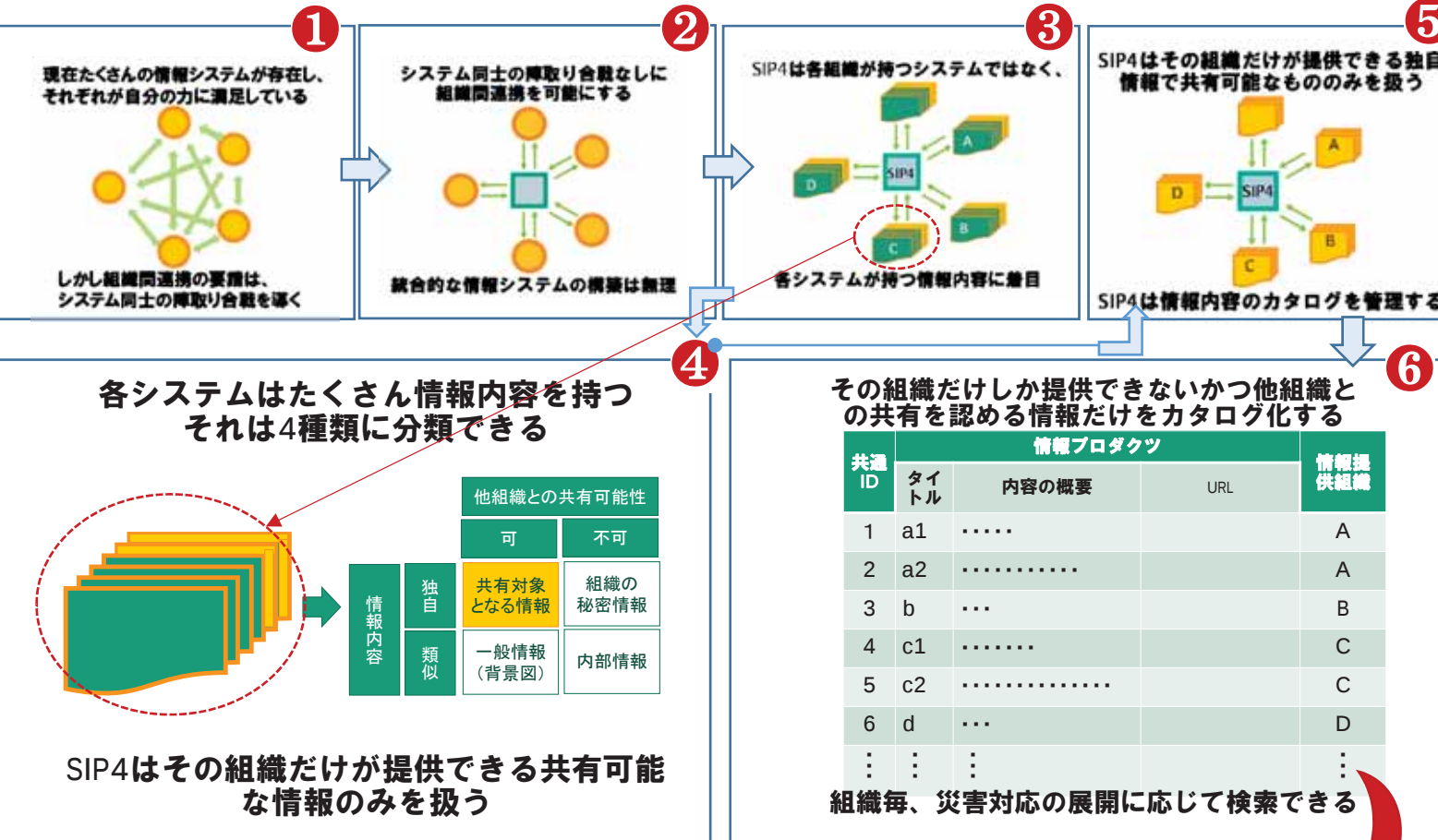


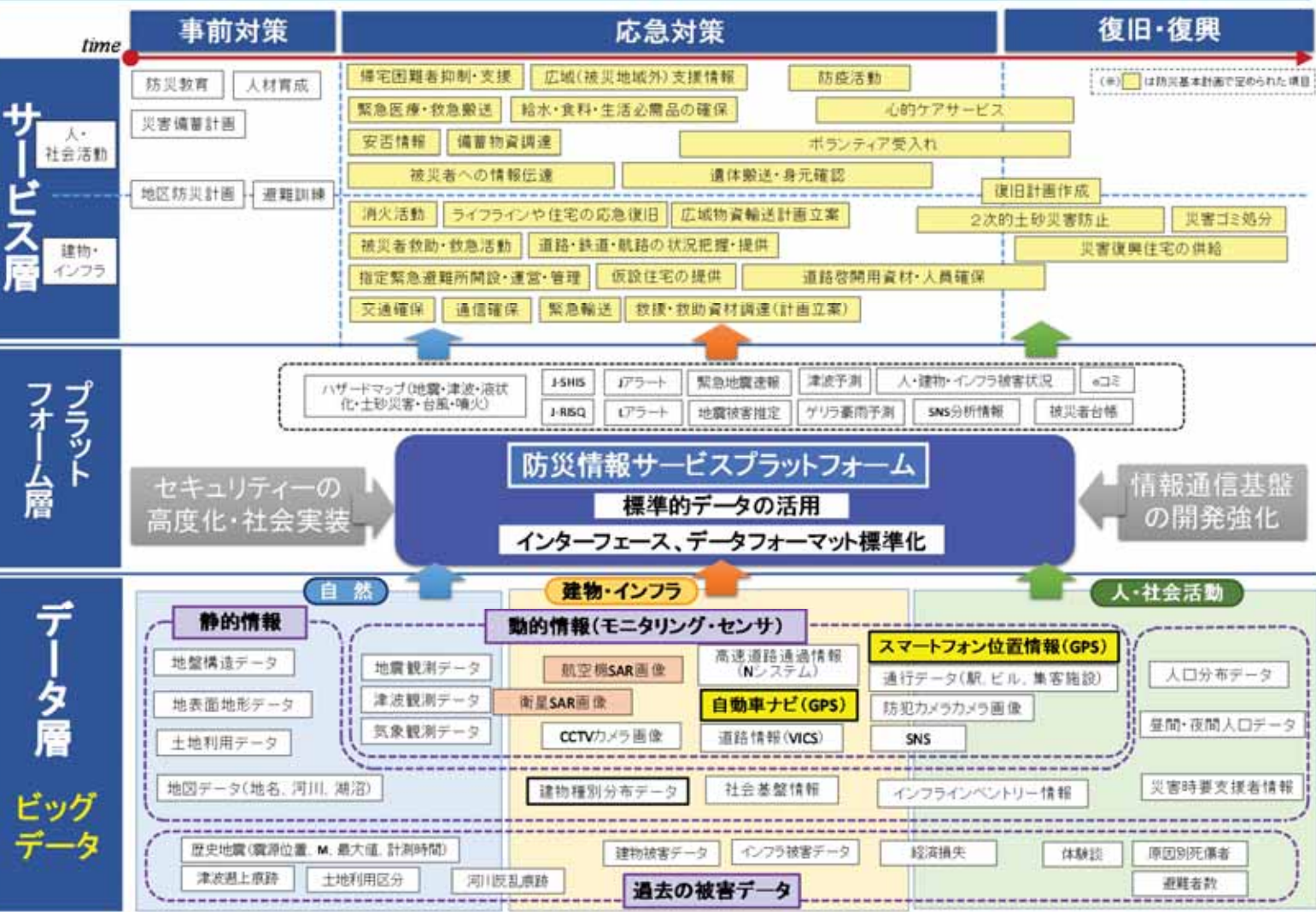
超スマート社会サービスプラットフォームの実現



防災関係機関間での情報共有を可能にする情報のカタログ化



防災・減災のネットワークアーキテクチャ



防災科研のカタログの一部

具体的には...

レイヤ名	レイヤの概要	範囲	システム	SIP	提供方法
地表推定震度分布	地表面の推定震度の分布図	全国	リアルタイム被害推定・状況把握システム (SIP5)	⑤	netCDF
地表推定最大速度分布	地表面の推定最大速度の分布図	全国		⑤	netCDF
地表推定最大加速度分布	地表面の推定最大加速度の分布図	全国		⑤	netCDF
工学的基盤推定最大速度分布	工学的基盤面の推定最大速度の分布図	全国		⑤	netCDF
工学的基盤推定最大加速度分布	工学的基盤面の推定最大加速度の分布図	全国		⑤	netCDF
震度曝露人口	250mメッシュごとに震度5弱以上の曝露人口。	全国		⑤	netCDF
都道府県別震度曝露人口	都道府県ごとに震度5弱以上の曝露人口のデータ	全国		⑤	JSON
市区町村別曝露人口	市区町村ごとに震度5弱以上の曝露人口のデータ	全国		⑤	JSON
建物被害	250mメッシュごとに建物の全壊、全半壊棟数のデータ	全国		⑤	netCDF
都道府県別建物被害	都道府県ごとの建物の全壊、全半壊棟数のデータ	全国		⑤	JSON
市区町村別建物被害	市区町村ごとの建物の全壊、全半壊棟数のデータ	全国		⑤	JSON
強震動指標	各種強震指標 (スペクトル強度等)	全国		⑤	XML, KMZ
柱状図	ボーリング調査による柱状図	全国	Geo-Station		PDF, XML
火山連続波形データ	防災科研および気象庁が運用する火山観測点の連続波形データ	個別火山	基盤的火山観測網 (V-net)		WIN32形式