

統計調査等業務の 業務・システムの最適化の概要

平成20年5月13日

総務省統計局

統計調査等業務の最適化の取組の概要

電子政府構築計画(平成15年7月)に基づく府省共通業務の改革分野の一つ
「**統計調査等業務の業務・システム最適化計画**」を決定(平成18年3月)
(共通計画、 府省別計画 年間で約1.7億円、延べ約30万日分(試算値)の業務効率化)

府省横断的なICT業務改革

各府省の情報システムの集約(政府統計共同利用システムの整備)
各府省で区々に開発・運用していた統計関係の情報システムを集約し、各府省共同利用型のシステム(政府統計共同利用システム)を整備(開発:平成18~19年度、本格運用開始:平成20年度)。

統計利用に係るワンストップサービスの実現

各府省のホームページの構成用語等の共通化を図り、統計情報が一元的に利用可能なワンストップサービスを実現。

統計調査のオンライン化の推進

現行の統計調査方式と併用又は代替が可能なオンライン調査を順次導入。

母集団情報の管理及び標本抽出の共通化

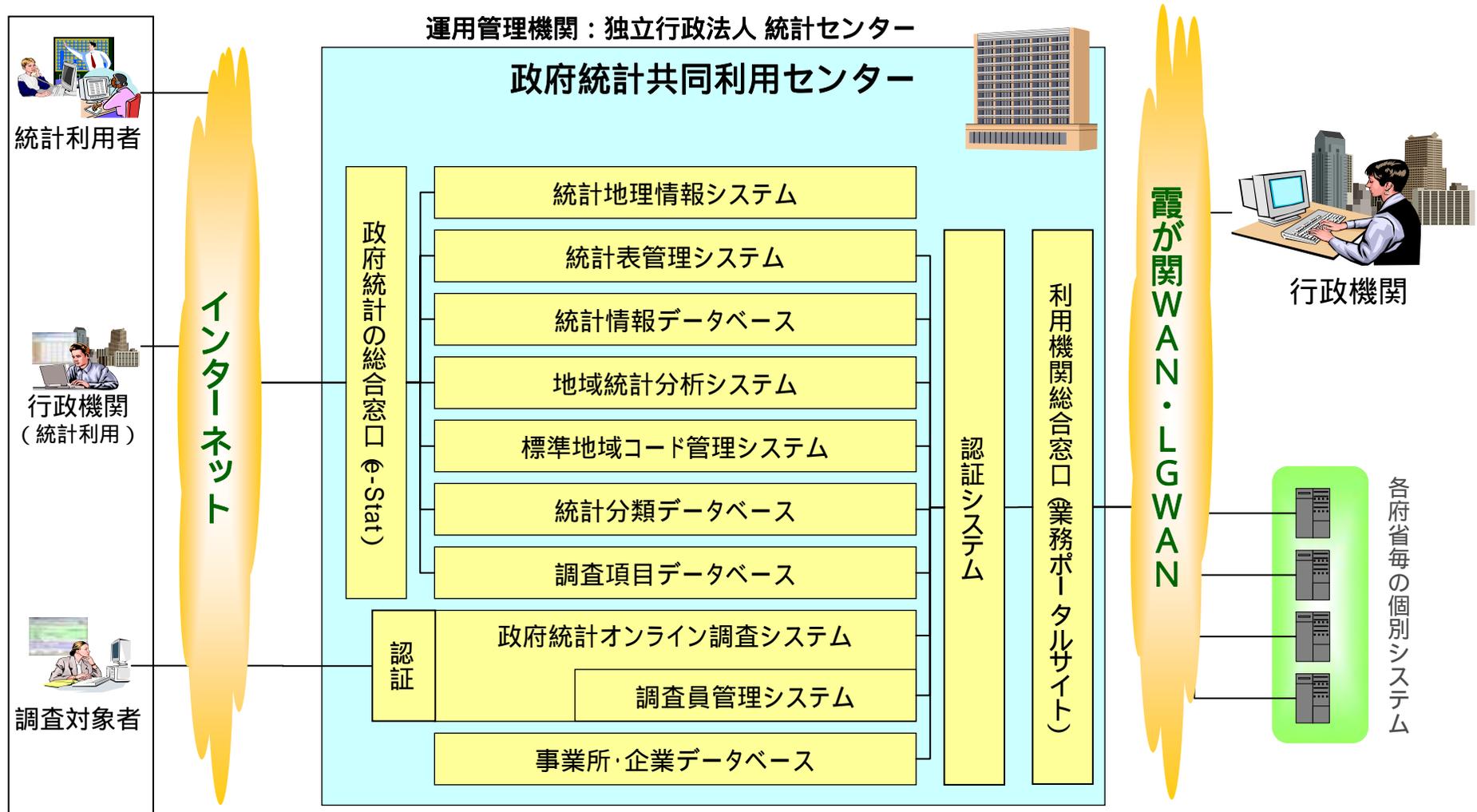
事業所・企業を対象とする各種統計調査の母集団情報の管理及び標本抽出の共通基盤を整備。

業務の簡素化・合理化

業務処理の共通化、一元化・集中化、取り扱う情報の標準化、外部資源の活用。

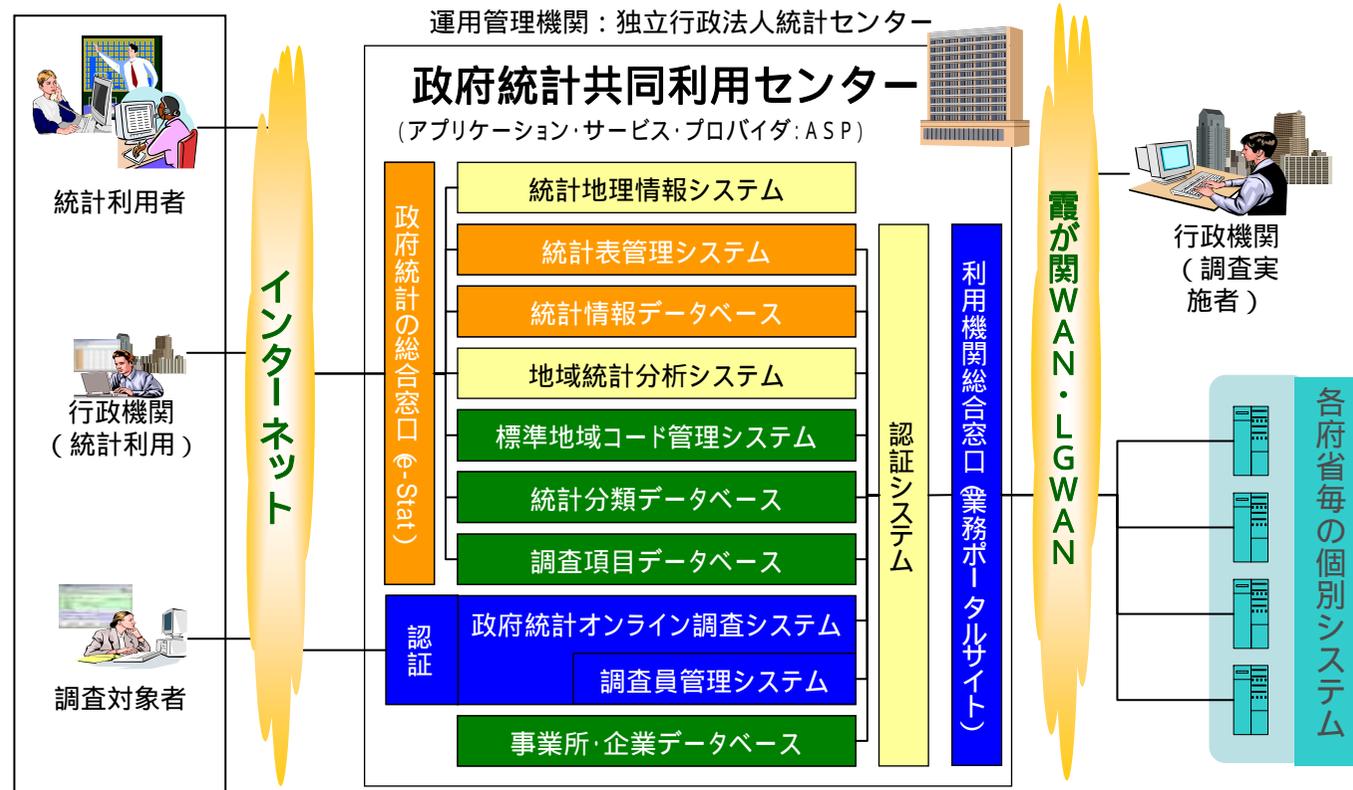
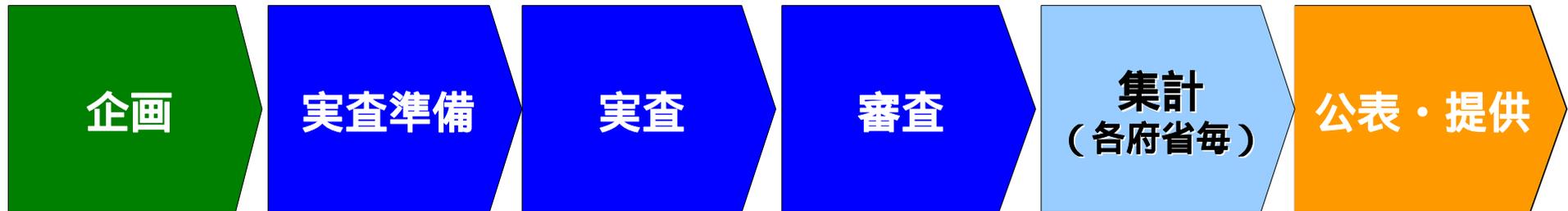
政府統計共同利用システムの概要

- 統計調査等業務の最適化の取組を通じて政府統計共同利用システムを整備し、各府省の統計調査等業務に係る共通の業務基盤・サービスを提供。



統計調査等業務と政府統計共同利用システム

- 政府統計共同利用システムの各サブシステムは、各府省の統計調査等業務のうち、「企画」、「実査準備」、「実査」、「審査」、「公表・提供」の各段階での利用が可能。



ASP：ビジネス用の情報システムをネットワークを通じて利用機関に提供する事業主体

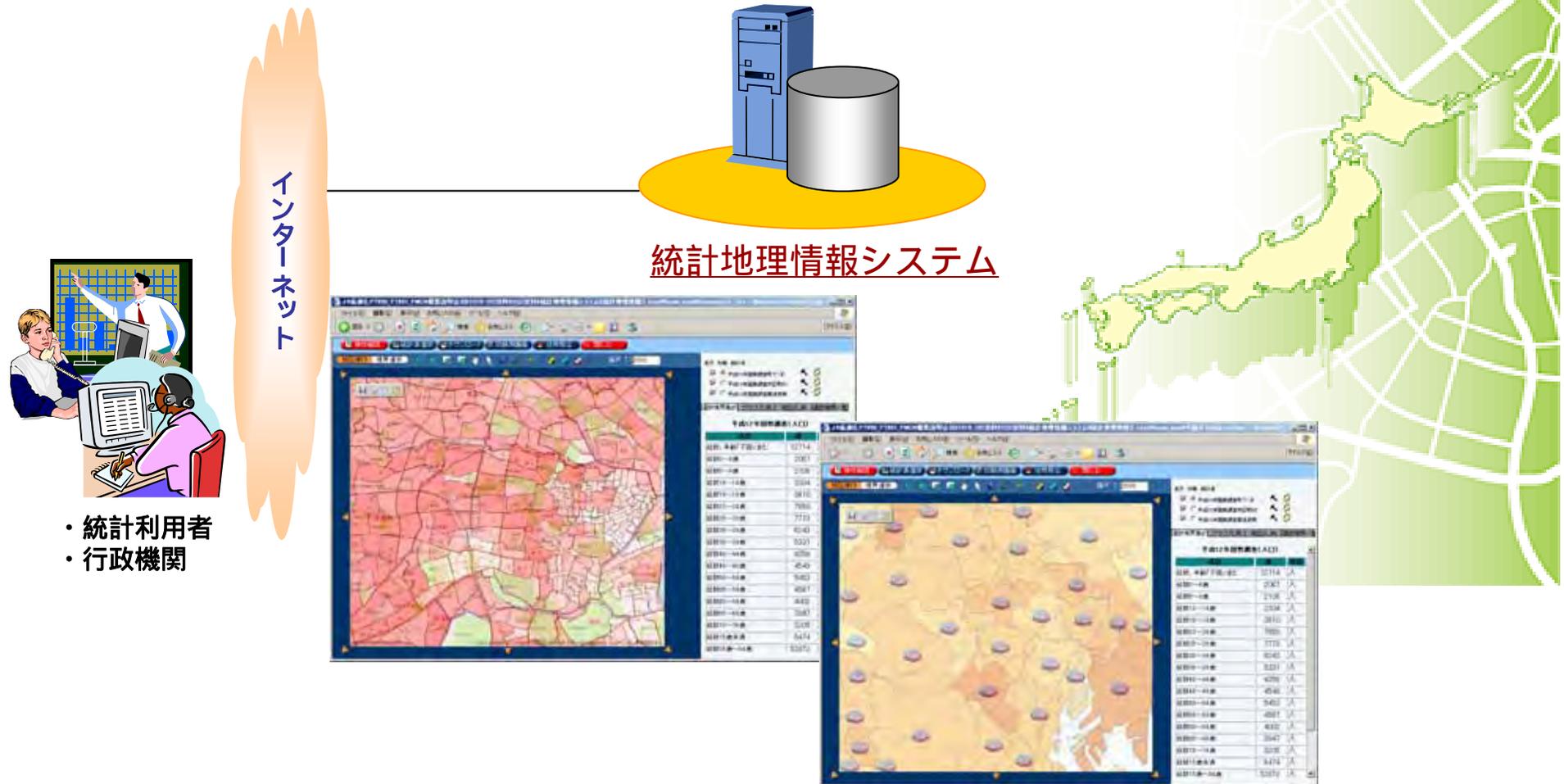
主なシステム ～ 政府統計の総合窓口 (e-Stat) ～

- ▶ 政府統計共同利用システムと各府省の統計関係ホームページを有機的に結び付け、統計情報のワンストップサービスを実現するポータルサイト。
(各府省の「統計データ新着情報」、「公表予定一覧」も自動的にデータ収集し、提供。)



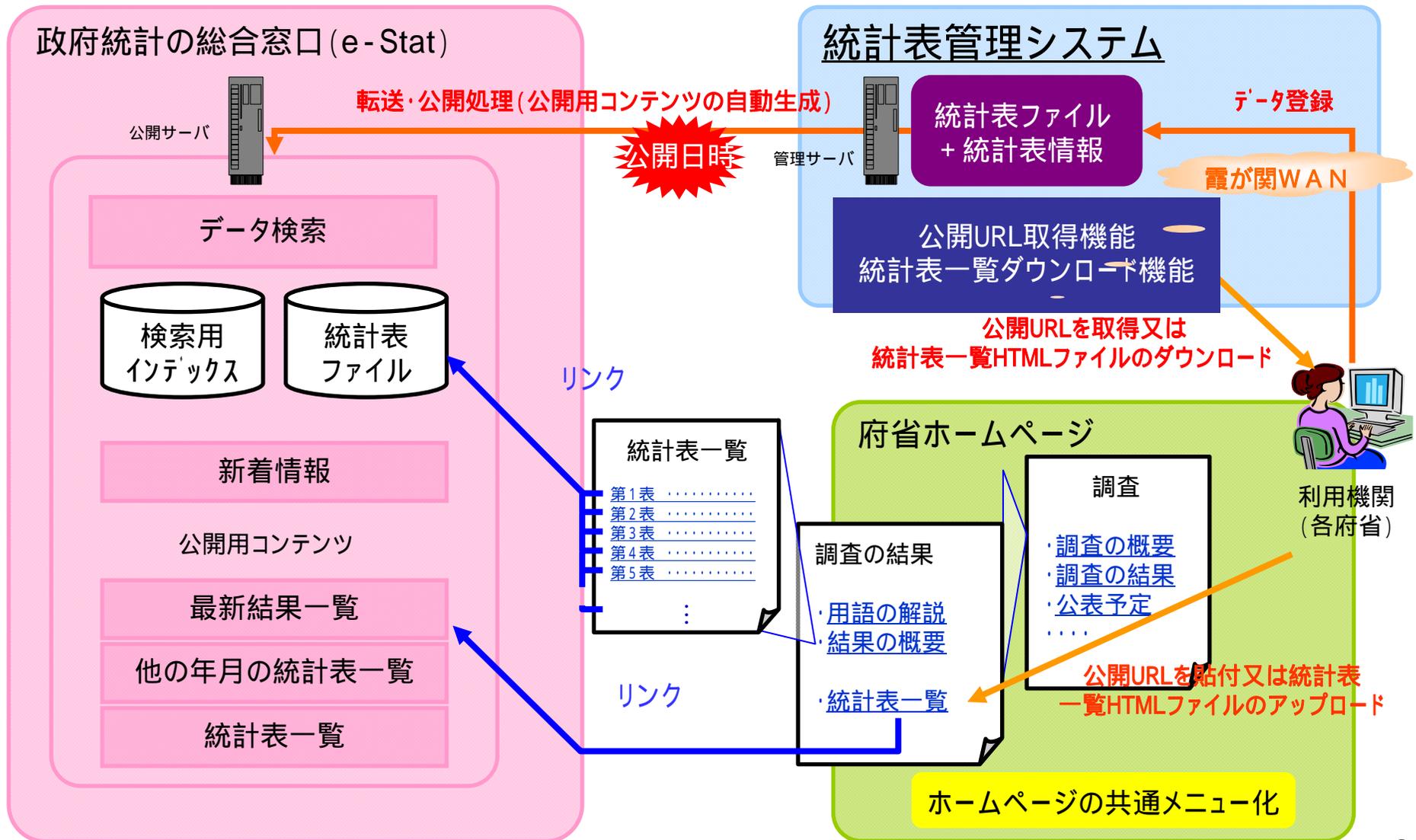
主なシステム ～ 統計地理情報システム ～

- 市町村境界よりも細かな範囲（町丁字等）の小地域統計を中心に、各府省が有する様々な境界データ及び背景地図（行政区界、道路、河川等）を統合して地図上に表示すること等により、統計分析を可能とするシステム。



主なシステム ～ 統計表管理システム ～

- 各府省が作成・提供する統計表スプレッドシート等（表計算用ファイル）を一元的に蓄積し、e-Stat、各府省ホームページと連動してインターネット経由で情報を提供（平成21年度末までに本システムからの提供方式に順次移行予定。）。



主なシステム ～ 統計情報データベース ～

- 統計表の検索・編集、データ抽出、グラフ作成等の機能を有する総合的な情報提供型のデータベース。

指定統計調査結果は、平成20年度から、このデータベースを通じた提供を順次開始予定。他の統計調査も可能な限り提供。

