

データベース構築状況の調査について



平成28年12月27日
システム基盤技術検討会 事務局



データベース構築状況のヒアリングについて

○システムの高度化に向けたデータベース構築状況を各戦略協議会・WGにヒアリングして、さらにシステム基盤技術検討会で議論した上で「Society 5.0」を実現するプラットフォームとして重要なデータや共有すべきデータについて、推進機関、推進リーダーを設定して構築体制を明確にする。

<手順フロー>

実務者会合

データベース
調査の依頼案

第3回 (11/28)



システム基盤技術検討会

依頼内容の確認、承認
第7回 (12/1)

データ活用を推進すべき分野の検討
第8回 (本日)

推進すべき分野の推進体制整理
第9回 (2/17)

戦協・WG・SIP
有識者

概要ヒアリング



特定分野の
関係者、
データの管理者
詳細ヒアリング



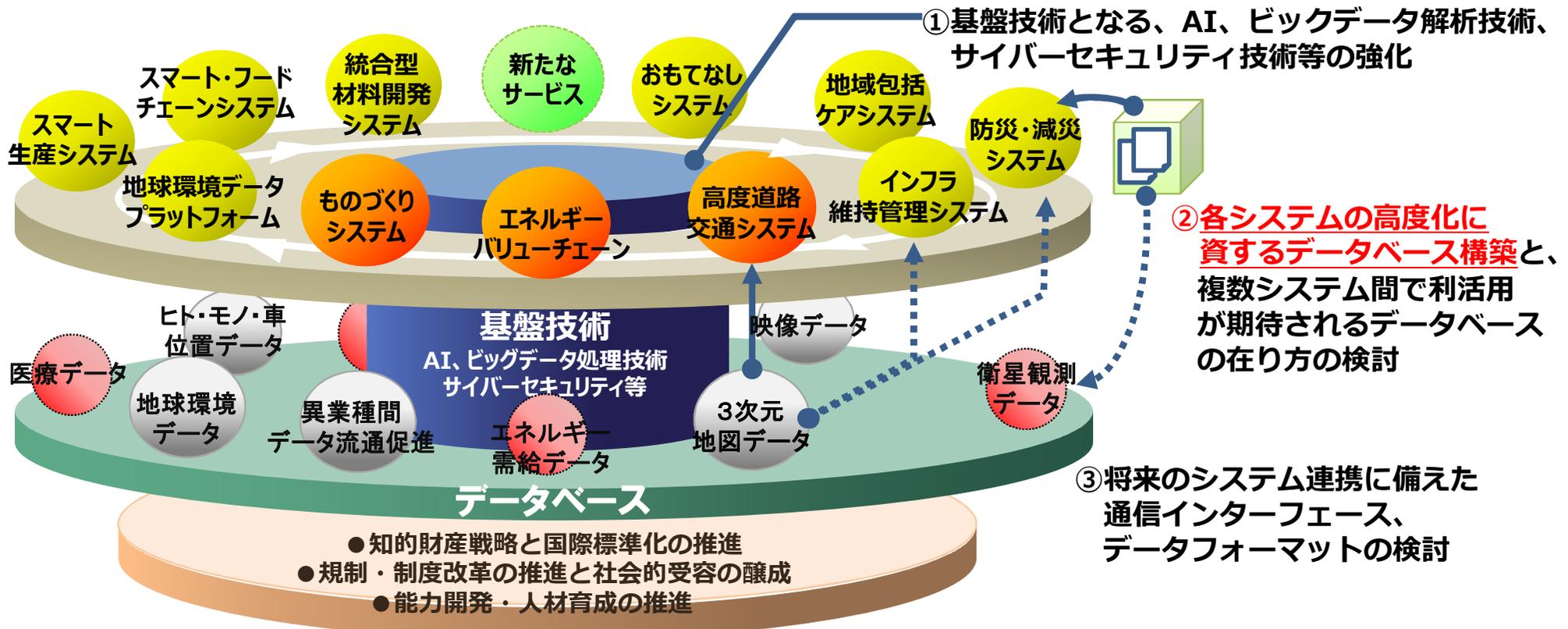
<推進体制の整理のイメージ>

推進分野	関連施策 (SIP含む)	推進機関	推進リーダー	スケジュール
インフラを中心としたデータ	SIP「…」	…省、…団体、 …機構、(企業)、等	(産業界または 学術界の有識者)	●
防災を中心としたデータ	●	●	●	●
地図を中心としたデータ	●	●	●	●
●	●	●	●	●

データ活用を推進すべき分野の検討にあたって

- 各システムの高度化に資するデータベースを着実に整備することが、将来のデータ連携を図る上で重要ではないか。
- データベースの着実な整備を推進しつつ、将来のシステム連携を見据えた通信インターフェースやデータフォーマットも事前に検討していくべきではないか。

●「Society 5.0」プラットフォーム構築のイメージ



データ活用を推進すべき分野 検討のポイント

○各システムの概要ヒアリング結果をもとにデータベース構築の実現可能性について整理した上で、以下のポイントに着目してはどうか。

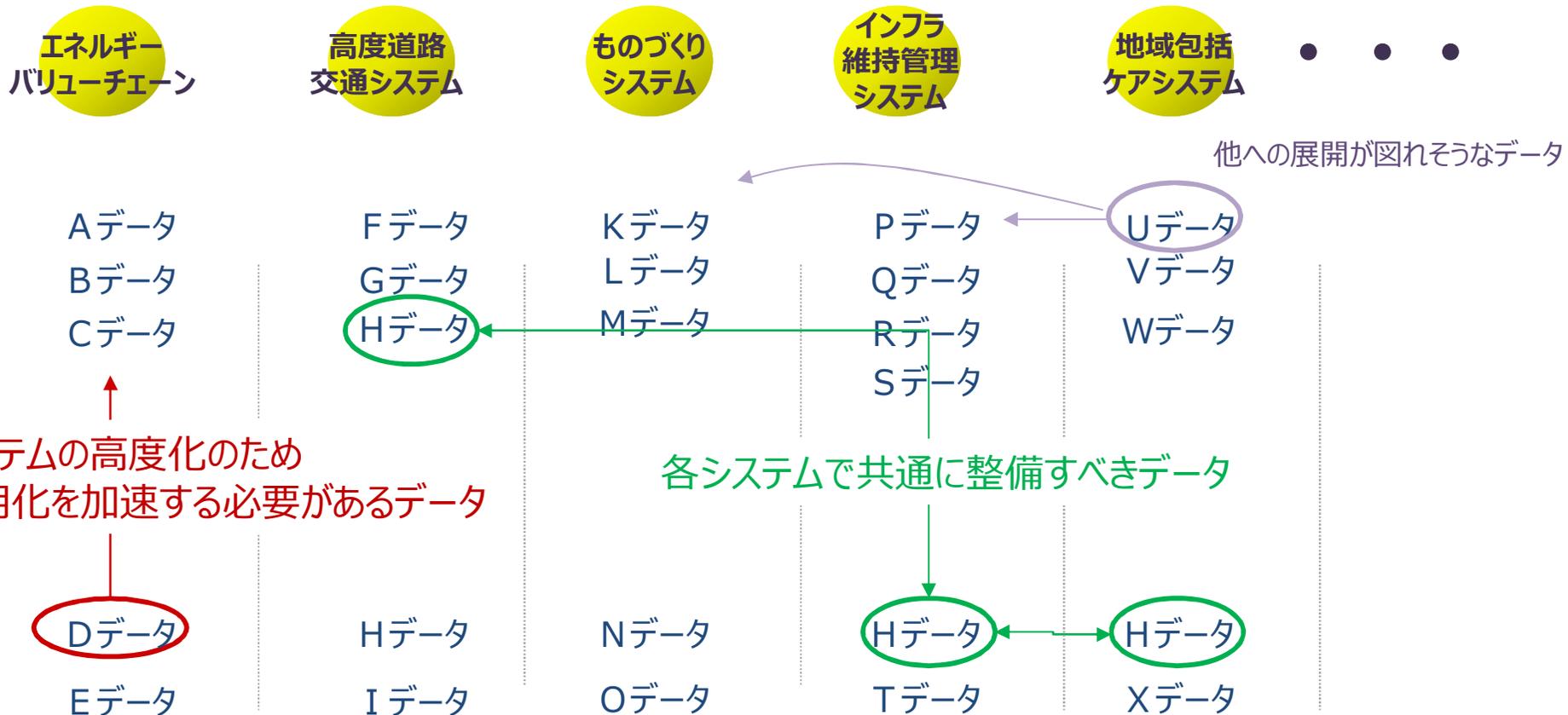
- A. システムの高度化のため加速する必要があるデータ
- B. 各システムで共通に整備すべきデータ
- (C. 他への展開が図れそうなデータ)

データベース構築状況

実用化に近い



実用化が遠い



データベース構築概要ヒアリングの全体俯瞰

