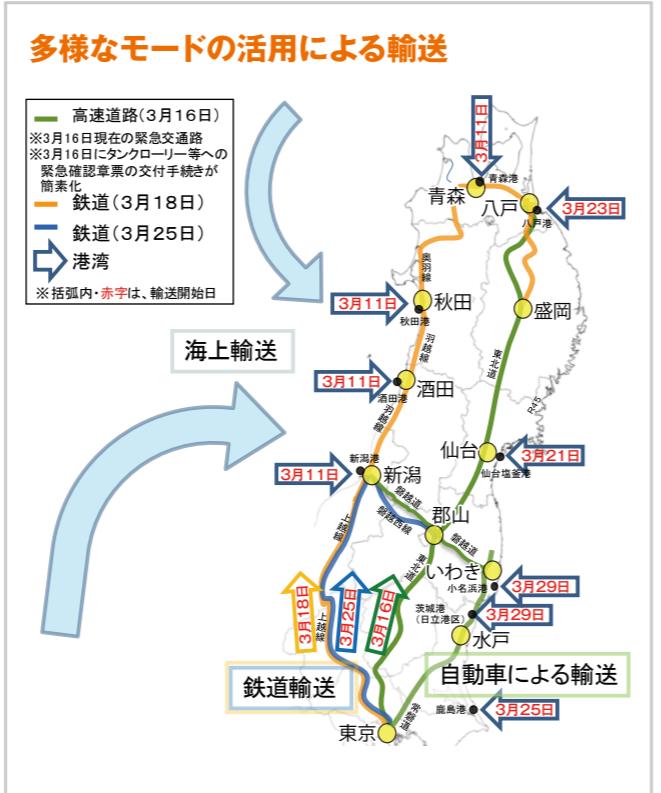
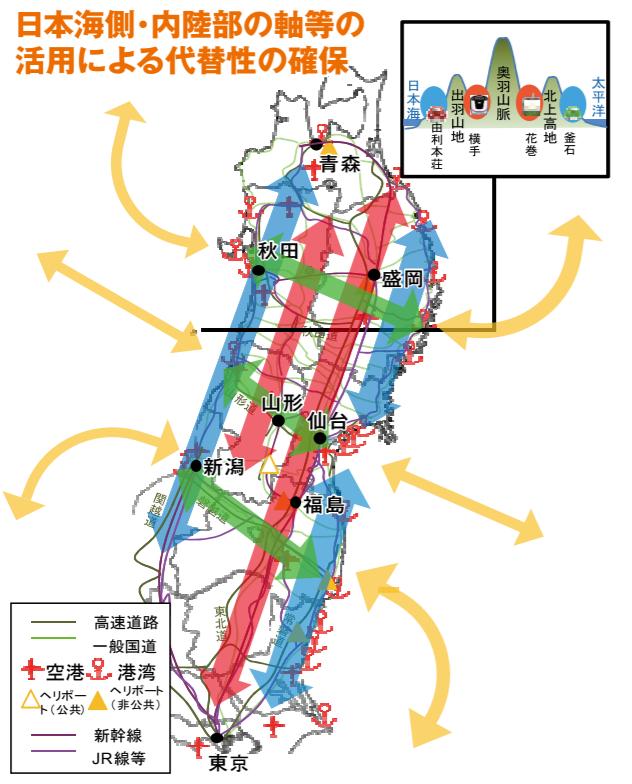


日本海・太平洋2面活用型国土



国土のグランドデザイン2050

～対流促進型国土の形成～

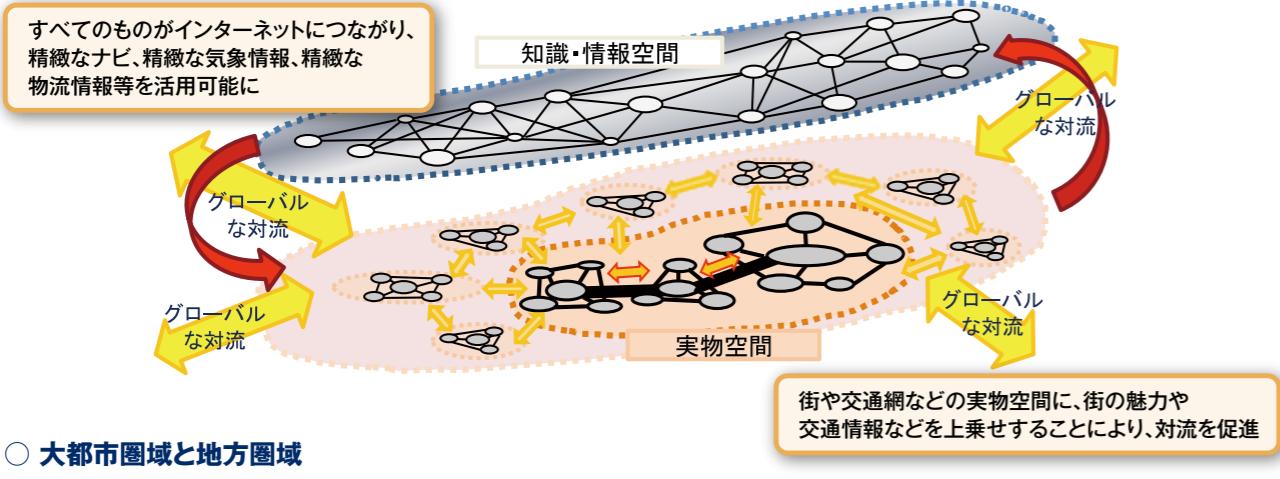
「国土のグランドデザイン2050～対流促進型国土の形成～」は、本格的な人口減少社会の到来、巨大災害の切迫等に対する危機意識を共有しつつ、2050年を見据え、未来を切り開いていくための国土づくりの理念・考え方を示すものです。

時代の潮流と課題

- ① 急激な人口減少、少子化
- ② 異次元の高齢化の進展
- ③ 都市間競争の激化などグローバリゼーションの進展
- ④ 巨大災害の切迫、インフラの老朽化
- ⑤ 食料・水・エネルギーの制約、地球環境問題
- ⑥ ICTの劇的な進歩など技術革新の進展

目指すべき国土の姿

- 地球表面の**実物空間**(「2次元的空間」と**知識・情報空間**が融合した、いわば「3次元的空間」)
- 数多くの小さな対流が創発を生み出し、大きな対流へとつながっていく、「**対流促進型国土**」

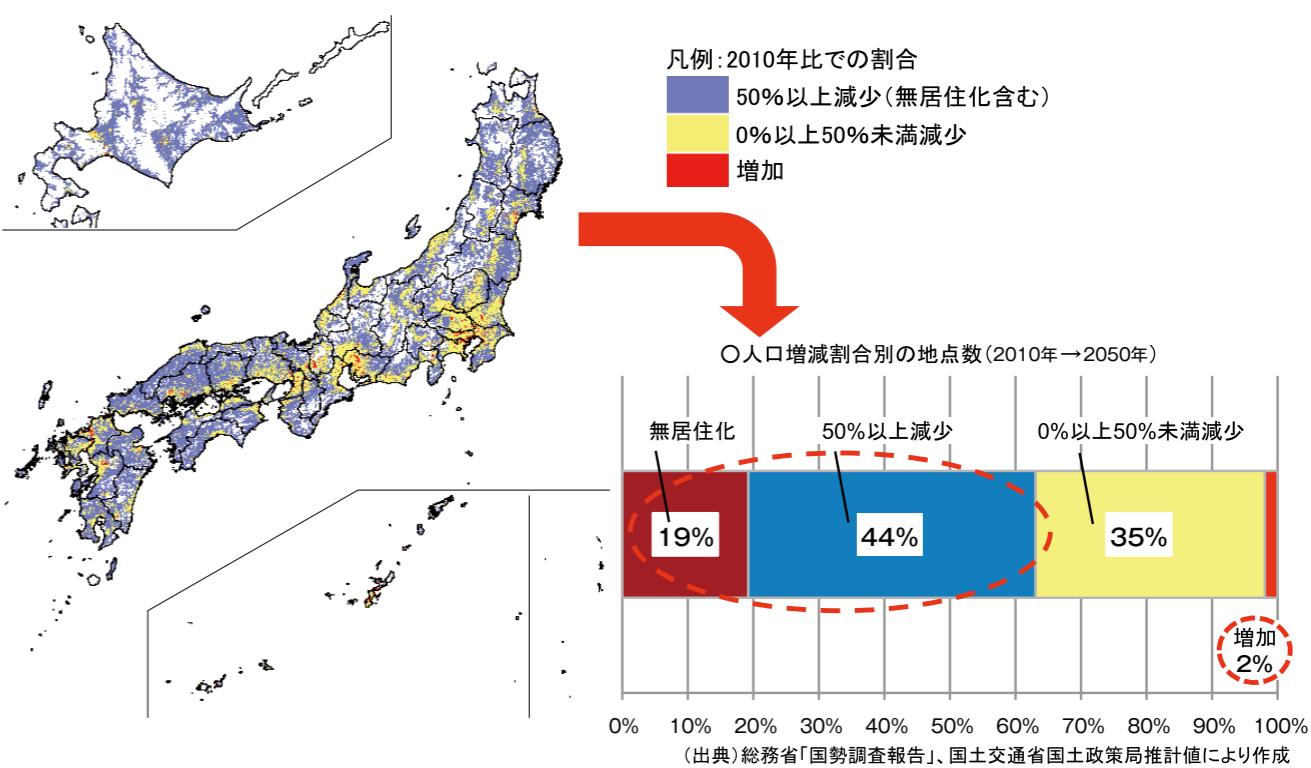


今後の進め方

- 本グランドデザインも踏まえて、直ちに**国土形成計画(全国計画及び広域地方計画)**の見直しに着手

- ▶ 全国を1km²のメッシュでみると、**人口が半分以下になる地点が現在の居住地域の6割以上**。
2割は人が住まなくなる。
- ▶ 人口が増加する地点の割合は約2%であり、主に大都市圏に分布。

【2010年を100とした場合の2050年の人口増減状況】



キーワードは 《コンパクト+ネットワーク》

コンパクト+ネットワークの意義・必要性

① 質の高いサービスを効率的に提供

- ・人口減少下において、各種サービスを効率的に提供するためにはコンパクト化が不可欠
- ・しかし、コンパクト化だけでは、圏域・マーケットが縮小
- ・このため、ネットワーク化により都市機能に応じた圏域人口を確保

② 新たな価値創造

- ・人・モノ・情報の高密度な交流が実現し、イノベーションを創出
→コンパクト+ネットワークにより、**国全体の「生産性」を高める国土構造**

基本戦略

- 「小さな拠点」と**高次地方都市連合**等の構築
- 攻めのコンパクト・新産業連合・価値創造の場づくり
- スーパー・メガリージョン**と新たなリンクの形成
- 日本海・太平洋2面活用型国土**と圏域間対流の促進
- 国の光を觀せる観光立国実現
- 田舎暮らしの促進による地方への人の流れの創出

- 子供から高齢者まで生き生きと暮らせる
コミュニティの再構築
- 美しく、災害に強い国土
- インフラを賢く使う
- 民間活力や技術革新を取り込む社会
- 国土・地域の担い手づくり
- 戦略的サブシステムの構築も含めた
エネルギー制約・環境問題への対応

「小さな拠点」



小学校や旧役場庁舎の周辺に
日常生活を支える買い物、
医療等の「機能」を**コンパクト**に集積

交通と情報通信による**ネットワーク**
で周辺を支える

道の駅、特産品等農業の6次産業化、
バイオマスエネルギーの地産・地消
により、**新たな雇用**を創出

多様性と連携による国土・地域づくり

- 各地域が「**多様性**」を再構築し、自らの資源に磨きをかける
- 複数の地域間の「**連携**」により、人・モノ・情報の交流を促進

- ▶「多様性と連携」を支えるのがコンパクト+ネットワーク
- ▶コンパクト+ネットワークは、**交通革命、新情報革命**を取り込み、距離の制約を克服するとともに、**実物空間と知識・情報空間**を融合させる
- ▶交流は、それぞれの地域が多様であるほど活発化(→**対流**)
- ▶**対流のエンジンは多様性(温度差(地域間の差異))**がなければ対流は起こり得ない
→常に多様性を生み出していく必要

国土づくりの3つの理念

多様性
「ダイバーシティ」

連携
「コネクティビティ」

災害への
粘り強くしなやかな対応
「レジリエンス」

高次地方都市連合

○ 高速道路を活用しない

都市圏の 中心市	都市圏 ^{*1} 人口(万人)	
	2010年 ^{*2}	2050年 ^{*3}
松江市	22.0	15.6
米子市	32.6	20.9

このままでは30万人都市圏が消える

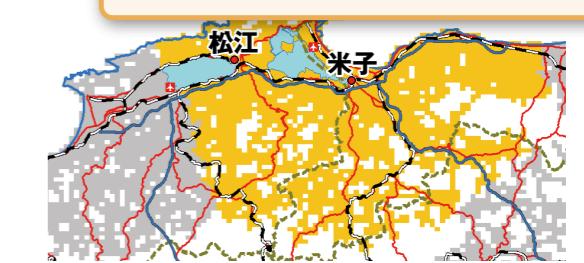


(※1)2010年の人口10万人以上の市を中心市とし、自動車で60分以内の1kmメッシュを都市圏として設定。
(※2)2010年の人口は総務省「国勢調査」による。 (※3)2050年の推計人口は国土交通省国土政策局のメッシュ推計人口による。

○ 高速道路を活用

都市圏の 中心市	都市圏 ^{*1} 人口(万人)	
	2010年 ^{*2}	2050年 ^{*3}
松江市・米子市	56.0	37.3

ネットワークにより30万人都市圏を維持



スーパー・メガリージョン

リニア中央新幹線はメガリージョンの地下鉄
～都市間旅行は都市内移動へ～

