## 1 はじめに

- ①約30年前の1986年に「高速道六基幹軸」を策定 ⇒ 90%が開通(2018年3月末時点)
- ②あり方委員会での検討、市町等からの意見聴取、パブコメを経て、「ひょうご基幹道路のあり方」としてとりまとめ
- ③「あり方」の中で2050年(概ね30年後)の基幹道路ネットワークの目指すべき姿として「ひょうご基幹道路ネットワーク2050」を整理

# 2 目標年次と基幹道路の定義

目標年次:2050年(概ね30年後)

基幹道路:自動車専用道路など一定のアクセスコントロール

がなされた走行性の高い道路

## 3 兵庫県の将来像

[上位計画] ①21世紀兵庫長期ビジョン ②兵庫県地域創生戦略

### 「上位計画を基に想定する将来像]

- ○2060年に450万人の人口を目指す
- ○圏域ごとの機能分散と連携による多極 分散型の県土構造で活力が向上
- ○医療・防災等に支えられた世界トップ レベルの生活環境を確保
- ○県内の交流が進み農山村地域が持続
- ○国内外からの来訪者があふれる兵庫
- ○基幹産業と地域産業が県内全域で展開

## 4 地域の現状と課題

- ① 人口減少対策 2009年の560万人をピークに人口が 減少。人口減少・少子高齢化対策が大きな課題
- ② 産業活性化 県内総生産は、震災以降停滞。その後回 復するが、2000年の水準を下回る地域もあり、物流 効率化等による産業活性化が課題
- ③ 観光振興 入込客数は県全体では増加傾向。減少・横 ばいの地域もあり、地域資源を生かした観光振興の実 現が課題
- ④ 災害への備え 南海トラフ地震等、県内で大規模災害 の発生が懸念。着実な対策の推進が課題
- ⑤ 地域医療の充実 3 次救急医療機関からの30分圏内人 口は65%。迅速な救急医療の確保が課題

## 5 道路をとりまく現状と課題

- ① 交通特性 本県に関連する自動車交通は592万台/日。う ち1割が大阪府など東方面との交通
- ② 整備状況 基幹道路整備が進展し、2010年度には、41市 町全てが県庁からの3時間圏域。一方、関西都市圏、日 本海国十軸には、ミッシングリンクが存在し、早期解消が 必要

高速自動車国道の平均IC間距離(約12km)が近畿圏最長 供用後50年以上の基幹道路が3%(2016年度末)⇒74% (2050年度末)となり、道路構造物の老朽化対策が課題

③ 利用状況 国道2号バイパスや阪神高速神戸線など東西 方向の基幹道路で交通容量が不足し慢性的な渋滞が課題 大型車の一般道路への混入もあり、地域の安全確保が課題

## 6 市町等からの意見聴取

#### ①市町ヒアリング

- ・県内41市町を対象にヒアリングを実施
- ・地域の現状や課題、政策目標、基幹道路の 役割等は、概ね委員会での整理と同じ意見

#### ②道路利用者ヒアリング

- ・昼セリを行う明石と物流拠点を置く姫路間 の輸送は国道2号バイパスを使うが、渋滞 が酷く時間が読めない(漁業)
- 観光ツアーで、瀬戸内海側から日本海側へ の南北の移動、日本海側での東西の移動に 時間がかかる(観光)

## 7 基幹道路ネットワークの役割と分類

基幹道路ネットワークは、安全・安心で活力ある地域づくりを支える基礎的な社会基盤

- ②「交流の拡大」
- ①「地域産業の活性化」 ⇒ 物流・輸送の効率化や企業立地の推進 等
- ③「緊急輸送機能の確保」⇒ 災害時の代替路確保や救急医療の速達性向上 等
- ④「交通安全の向上」
- ⇒ 大型車や通過車両の生活道路からの分離 等



既存基幹道路ネットワークを 適切に維持修繕し、機能強化 を図りながら、必要な整備を

- (1) 今後順次整備を進める基幹道路(2050年(概ね30年後)までの完成を目標)
  - ①生活基盤型・・地域間の連携など、広域的な交流を促進し、全ての地域が持続可能な 地域づくりを進める上で必要な基幹道路
  - ②地域基幹型・・臨海部など交通が集中する地域の交通容量不足を解消し、地域の経済 活動などを支える基幹道路
- (2) 構想路線: 社会経済情勢等の変化により、整備の検討が必要な基幹道路

## → 政策目標(将来像の実現や地域の課題解消に向けた目標)の設定

#### 「人 人口減少対策、 産 産業活性化、 観 観光振興、 災 災害への備え、 (庭 地域医療の充実) 8(1)(2) 政策目標

### ①神戸・阪神地域

- ① 県内外各地域との移動時間短縮
- **産** 東西基幹道路の著しい渋滞の解 消による物流機能強化
- 👀 南海トラフ地震等の大規模災害 に備えた着実な対策の実施 等

#### ②播磨地域

- ① 県内外各地域との移動時間短縮
- **産** 神戸・阪神方面との物流機能強化

⇒ 県内外の広域的な地域間連携や観光拠点の周遊性強化 等

医相互に搬送する丹波地域や3次救 急医療施設への移動時間短縮 等

### ③但馬地域

- ① 都市部や周辺地域との移動時間短縮
- 産 大都市市場への物流機能強化
- 観 観光拠点間の連携や広域周遊ルートの利便性向上
- ∅ 緊急輸送道路のリダンダンシー確保
- 医 3 次救急医療施設への移動時間短縮

#### 4 丹波地域

- ① 都市部や周辺地域との移動時間短縮
- 産) 大都市市場への物流機能強化
- ∅ 瀬戸内海沿岸部とのダブルネットワーク確保
- 医 相互に搬送する北播磨地域や3次救急医療施 設への移動時間短縮

#### 5淡路地域

- 観 都市部とのアクセス強化 や利便性向上
- ∅ 南海トラフ地震等の大規 模災害に備えた着実な対 策の実施

## ───── 政策目標を達成するために目指すべき「基幹道路の姿」

## 8(3)(4) 基幹道路の目指すべき姿「ひょうご基幹道路ネットワーク2050」

「今後順次整備を進める基幹道路」、「構想路線」、すでに「開通済みの基幹道路」を総称して「ひょうご基幹道路ネットワーク2050」と定める(副題検討中)

## 9 留意事項

## ①基幹道路を賢く使う方策

・「整備」だけでなく、「利用」の観点か ら、既存の基幹道路ネットワークの有効 活用や機能強化

[具体例] スマートICの設置 モーダルコネクトの強化 等

## ②安全・安心の確保

- ・暫定2車線区間はネットワーク完成を優先するが、 事故防止等の観点から、全線整備後の利用状況等を 踏まえ4車線化を検討
- 出入り口部や分合流部の注意喚起標識・表示の設置 などの逆走対策を推進
- 計画的に老朽化対策や耐震対策を推進

#### ③負担のあり方

・厳しい財政状況下、維持修繕・更新費用の増大 が予想される中、必要な財源を安定的に確保

[具体例] 利用者負担による整備(有料道路事業) 償還期間満了後の料金徴収の導入等

#### 4)その他

- ・自動運転 ⇒ 自動運転技術の実装など新技術に対応した 取り組みを推進
- ・計画的な整備 ⇒ 進捗状況や開通見通しを、計画的・積 極的に公表
- ・観光振興 ⇒ 新たなランドマークとなる長大橋による良
- 好な景観の創出