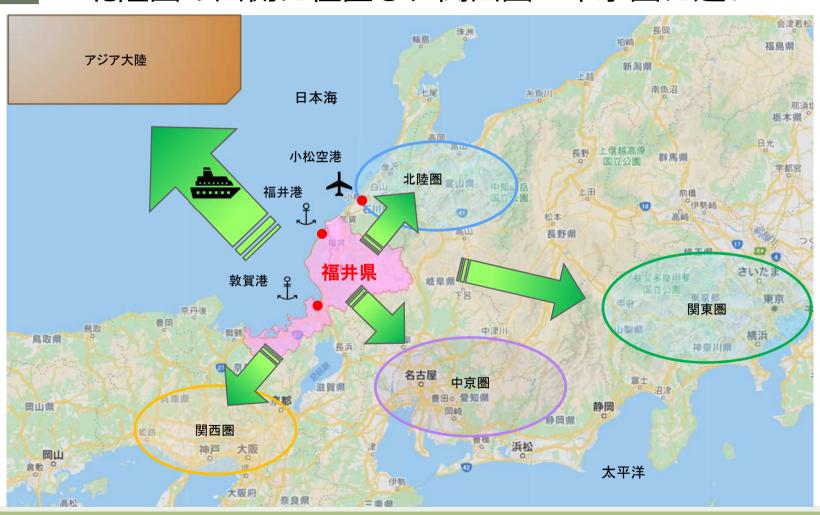
福井の道路をとりまく状況

令和2年8月

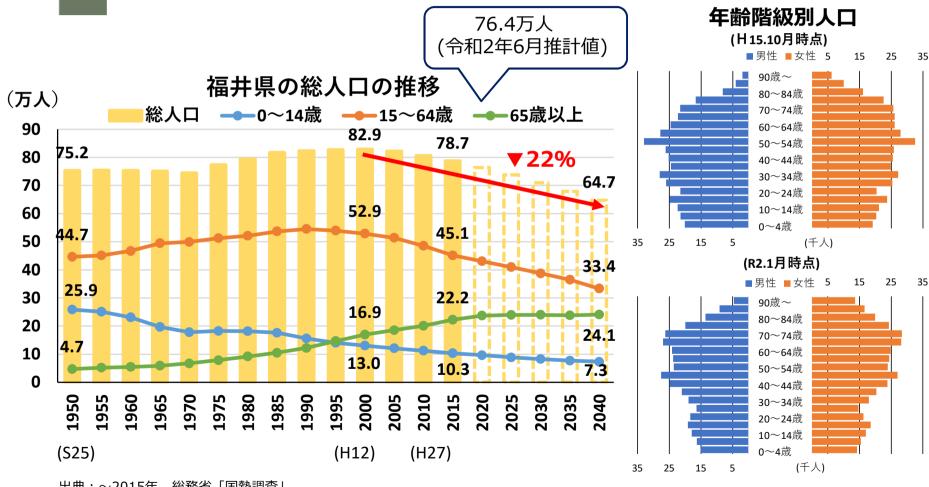
福井県の地域特性

地理的特性

- ・日本海側の中央に位置し、アジア大陸に対面
- ・北陸圏の西側に位置し、関西圏・中京圏に近い





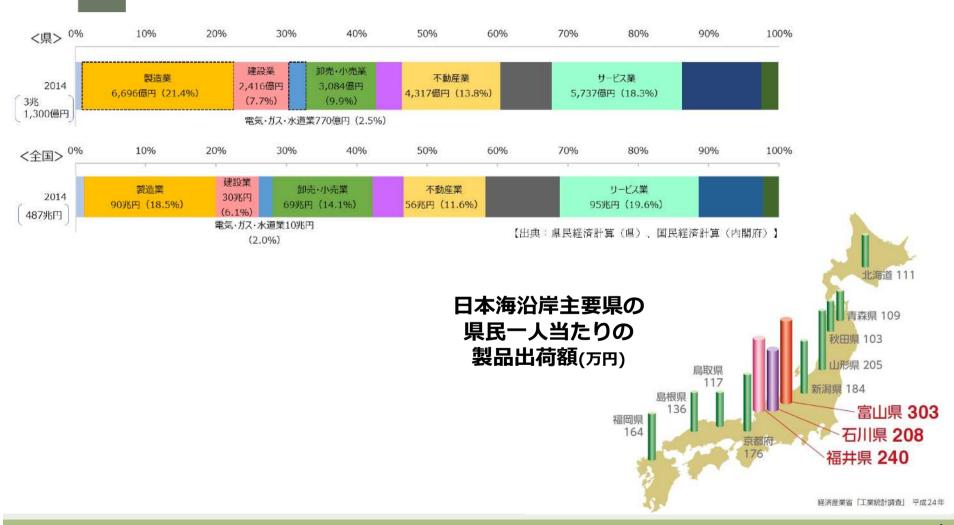


出典:~2015年 総務省「国勢調査」

国立社会保障・人口問題研究所「日本の地域別将来推計人口(平成30(2018)年推計)」

福井県の産業構造

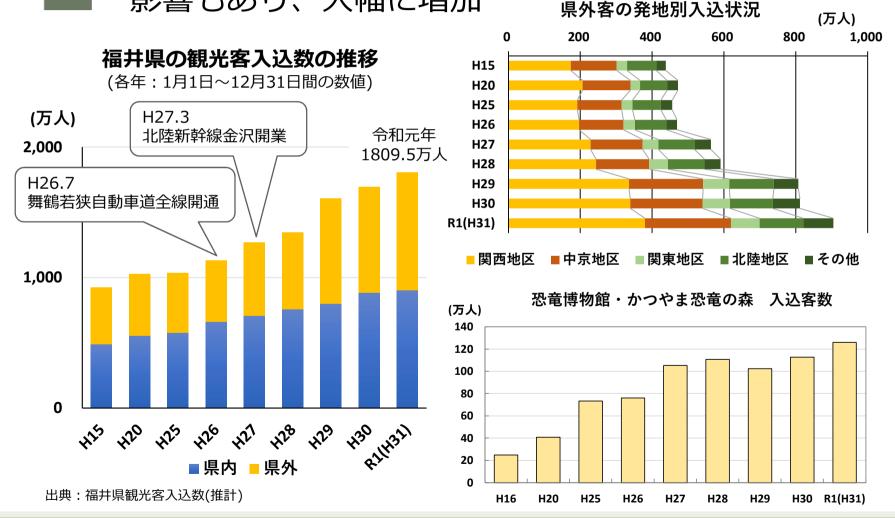
・製造業の割合が一番多い



観光客入込数

・北陸新幹線開業、舞鶴若狭自動車道全線開通の

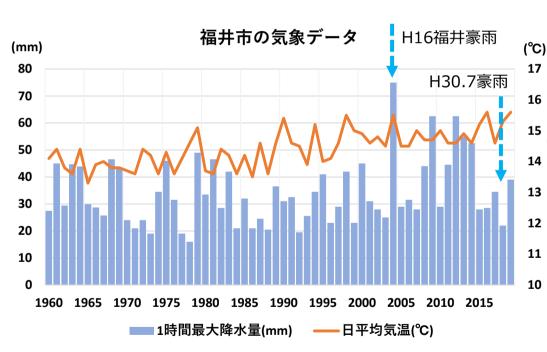
影響もあり、大幅に増加





気象の変化と自然災害(1)

・温暖化の影響で豪雨が頻発





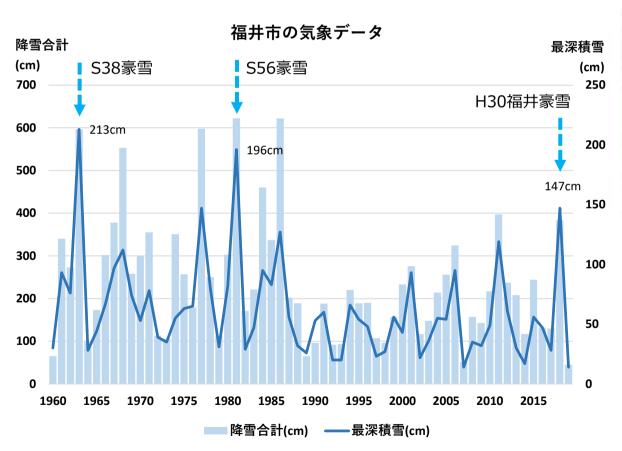
H30年7月豪雨による 福井市居倉町法面崩壊



出典:気象庁データ

気象の変化と自然災害(2)

・積雪量は減っているが、集中的な大雪が発生



H30年2月福井豪雪の様子





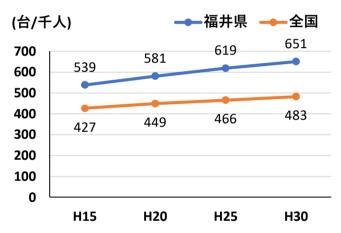
出典:国交省HP

出典:気象庁データ

車中心の社会

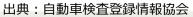
- ・自家用乗用車1世帯当たり保有台数が全国1位
- ・通勤・通学時の利用交通手段の自家用車の割合が高い

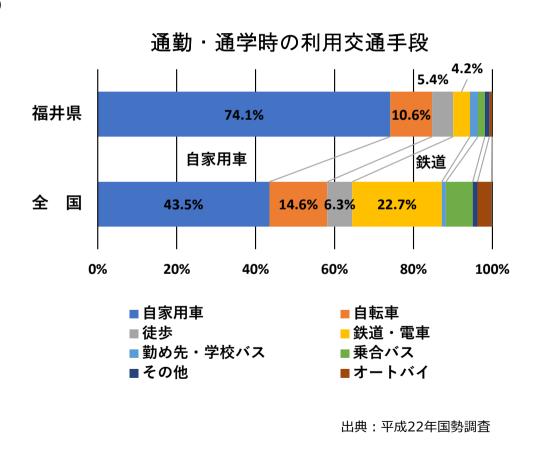
自家用乗用車保有台数 (千人あたり)



H31.3末現在

順位	都道府県	1世帯当たり 保有台数
1	福井	1.74
2	富山	1.68
3	山形	1.67
4	群馬	1.63
5	栃木	1.60
	全国平均	1.05



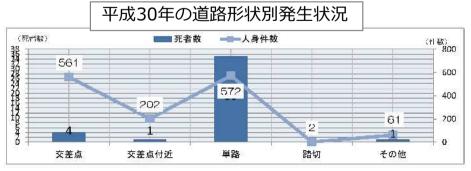


福井県内の交通事故状況

・交通事故(人身事故)件数、死者数ともに減少







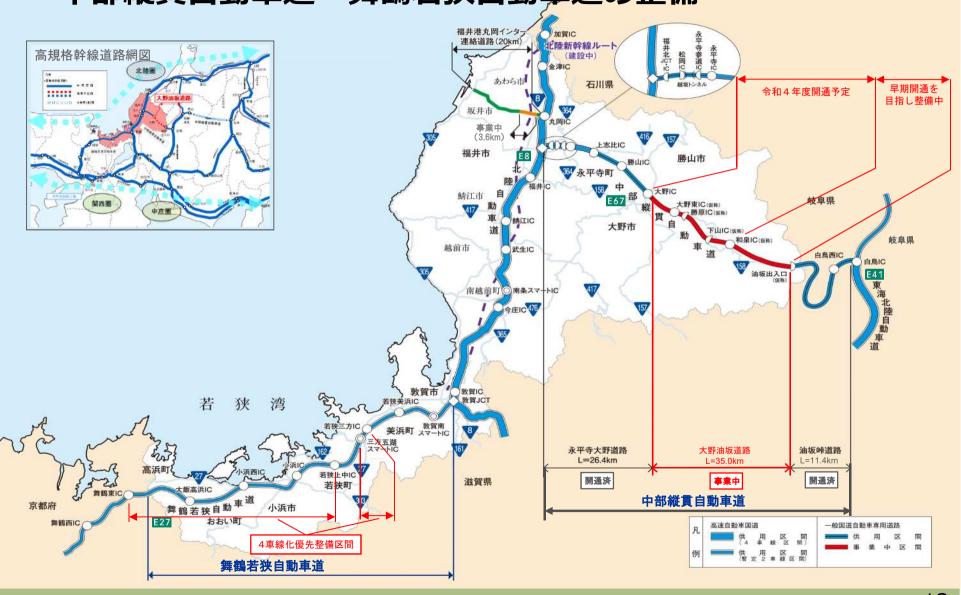
北陸新幹線の開業

・令和5年(2023年)春に福井・敦賀開業



高規格幹線道路の整備進展

・中部縦貫自動車道・舞鶴若狭自動車道の整備



敦賀港の貨物状況

- ・日本海側で唯一、北海道と九州の両方に航路を持つ
- ・貨物の取扱量が増加傾向











・大規模災害時における太平洋側の代替輸送港湾 としての役割を担う



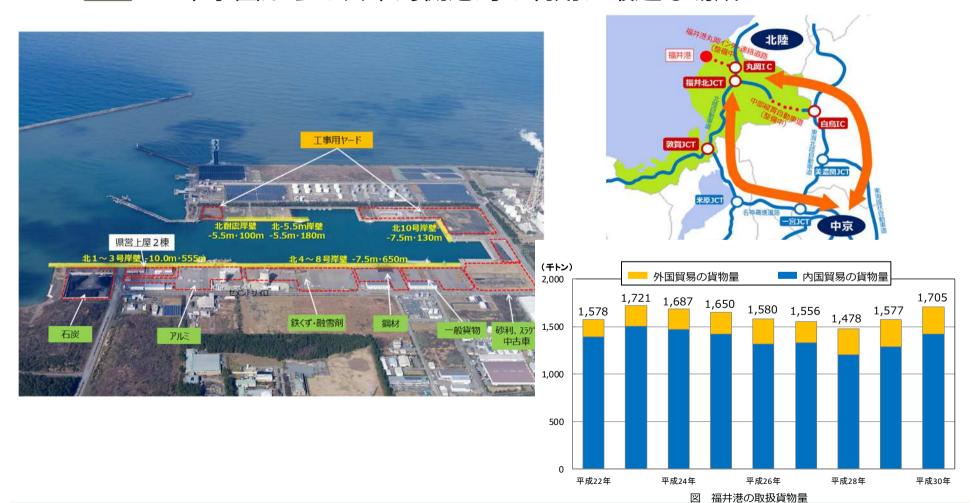
図 大規模災害時の北陸地域における代替輸送港湾

出典:国土交通省「太平洋側大規模災害時における北陸地域港湾による代替輸送基本行動計画(平成29年1月)」

福井港の貨物状況

地域産業を担う工業港

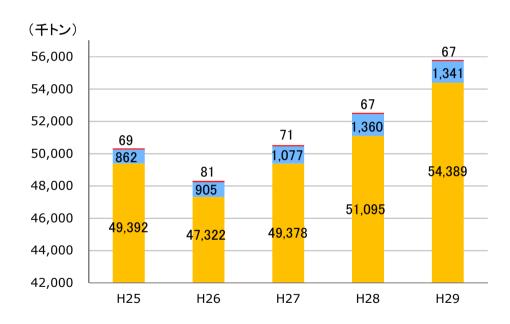
- ・テクノポート福井に隣接し、広大なふ頭用地
- ・中京圏からの日本海側港湾の利用に最適な場所



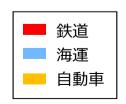
福井県における貨物流動量

・貨物のほとんどが自動車により運搬されている

福井県における輸送機関別貨物流動量の推移



出典:数字で見る中部の運輸2020(中部運輸局)



鉄道



海運



自動車

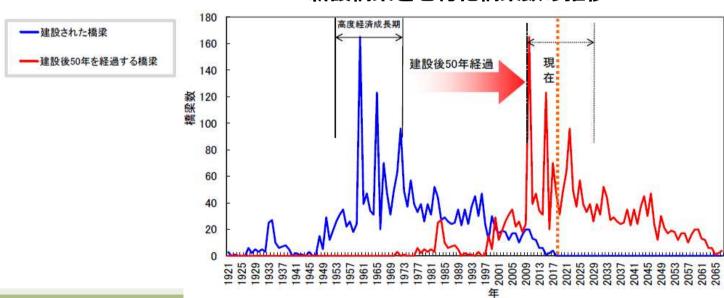


道路インフラ施設の老朽化

・2040年頃には、約8割の橋梁が建設後50年を超える



新設橋梁と老朽化橋梁数の推移



福井県における道路の取組状況

- 現行ビジョン策定時からの道路整備の成果 -

現行ビジョン策定時からの主な取組み

平成15年度から令和元年度までの16年間の取組み

現行ビジョンにおける13の基本目標

地域を**きずく** 道づくり 大都市圏との交流の促進

県境を越えた連携の強化

地域間連携の強化

地域開発の支援

地域を**まもる** 道づくり 過疎・高齢化・多自然型居住への対応

複数ルートの確保

耐雪力の向上

誰もが使いやすいデザインの採用

地域を**そだてる** 道づくり 公共交通機関との連携・支援

道路空間の利活用

まちづくりとの連携・支援

観光資源の有効活用への支援

環境との調和

主な取組み・施策

○地域をきずく道づくり

高規格幹線道路の整備進捗

- ・ 舞鶴若狭自動車道の整備
- ・中部縦貫自動車道の整備 109.5km → 186.2km

県管理道路における整備進捗

- ・道路改良延長 1,654km → 1,713km
- ・交通不能区間解消
- 20箇所 → 15箇所
- ○地域をまもる道づくり
- ・歩道整備延長

750km → 790km

・消雪整備延長

234km → 351km

・防災対策箇所

378箇所

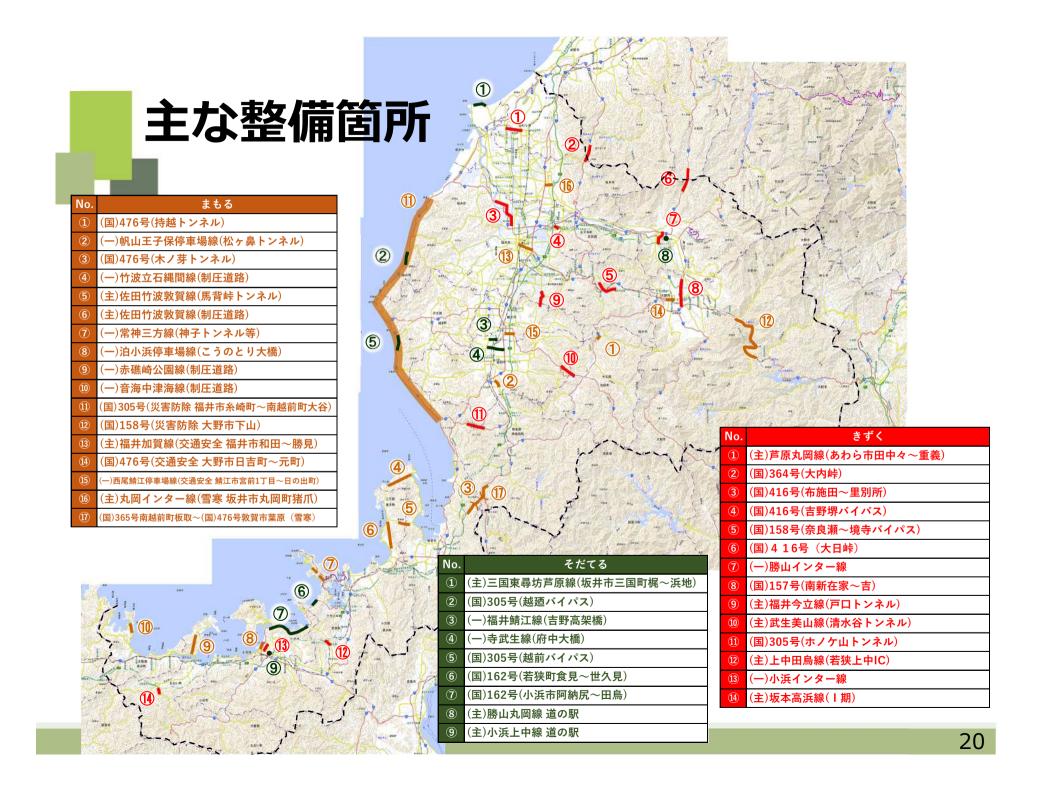
- ○地域をそだてる道づくり
- ・無電柱化整備延長

 $16km \rightarrow 39km$

・道の駅整備

8箇所 → 16箇所

(※道の駅整備は県管理道路以外も含む)



県内主要幹線道路の整備



地域をきずく道づくり(地域開発の支援)

地域高規格道路 福井港丸岡インター連絡道路

- ・福井港および県下最大の工業団地であるテクノポート福井と北陸自動車道丸岡ICとを直結する物流の面で重要な道路
- ・福井県北部の道路ネットワークを強化し地域産業の活性化を図るとともに、災害発生時の緊急物資輸送路として、 福井港(油槽所)と北陸自動車道の連絡を強化する



22

地域をきずく道づくり(地域間連携の強化)

一般国道305号 ホノケ山トンネル

- •市町村合併(南条町、今庄町、河野村)の支援
- •交通不能区間の解消による地域間連携の強化
- ・越前海岸と旧今庄町、旧南条町を結び観光を 支える道路としての機能の強化



延長:L=6.4km(トンネル2.7km)、期間:H16~H25

箇所:南条郡南越前町河内~奥野々



奥野々側坑口(旧南条町)



河内側坑口(旧河野村)

地域をきずく道づくり(地域間連携の強化)

主要地方道 坂本高浜線

- ·町村合併(旧大飯町、旧名田庄村)の支援
- ・国道162号の安定した代替路の確保
- ・未改良区間の解消による地域間連携の強化





すれ違い困難状況(整備前)



石山3号橋(整備後)

地域をまもる道づくり(耐雪力の向上)

一般国道417号

- ・点検による危険箇所を重点的に整備
- ・岐阜県揖斐川町と福井県池田町を結ぶ 冠山峠道路の開通に向けて整備





整備前

整備後

池田町志津原 雪崩防止柵の設置箇所



地域をそだてる道づくり(観光資源の有効活用への支援)

道の駅 越前

- ・道路情報や地域の歴史・文化などの情報発信機能
- ・ドライバーなどの休憩機能
- ・地域交流施設として、地域連携機能







越前かにまつりの状況

地域をそだてる道づくり(環境との調和)

沿道環境の改善や生態系との共生・調和



街路樹による道路緑化



遮音壁の設置による道路騒音対策



自然環境への影響が小さいLED照明の設置



小動物横断兼用排水路

地域をそだてる道づくり(まちづくりとの連携・支援)

主要地方道丸岡川西線 布施田橋(架替)

事業実施の構想段階において、地元代表者、各種団体、県市で「道づくり協議会」を設置。 全8回開催し、地元の意見を聞いて概略ルートを決定

道づくり協議会の開催状況(H16~H20)

・平成16年11月 第1回開催 道づくり協議会設置

・平成17年 3月 第2回開催 3ルート案提示

・平成17年 8月 第3回開催 3ルート案から2ルート

に絞り込む

・平成18年 2月 第4回開催 2ルートの問題点提示

・平成18年 3月 第5回開催 地元説明の状況報告

・平成18年12月 第6回開催 概略ルート決定

•平成19年 8月 第7回開催 当年度事業報告

•平成20年 7月 第8回開催 当年度事業報告





道づくり協議会開催状況

道路改良延長

・普通自動車がすれ違える道路整備 (幅員5.5m以上を確保)

道路改良延長(国道・県道)



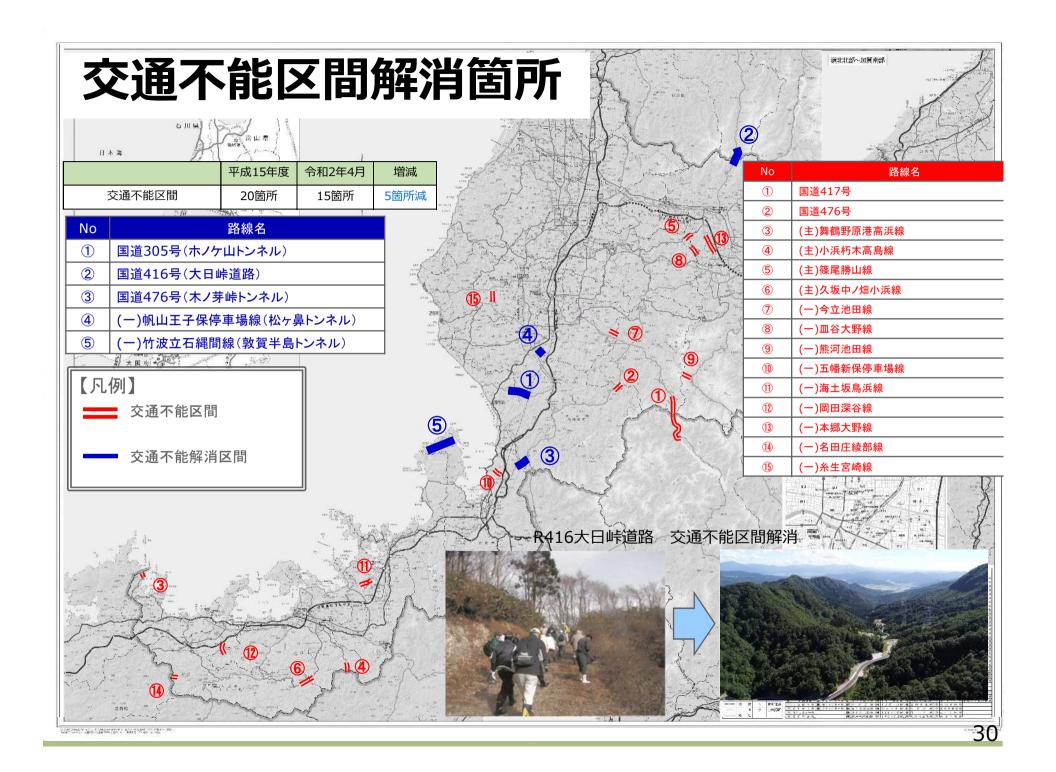
道路改良率(5.5m以上)(国道・県道)

	順位	都道府県	改良率(%)
上位	1	北海道	95.3
	2	沖縄県	93.0
	3	埼玉県	88.1
北陸3県	12	富山県	82.4
	19	石川県	79.2
	31	福井県	72.4
	全国平	77.2	

道路改良率=改良済延長/道路実延長 (%)







歩道設置道路延長

・子どもの移動経路(通学路)を重点的に整備



歩道設置率 (国道・県道)

	順位	都道府県	設置率(%)
上位	1	沖縄県	78.9
	2	埼玉県	72.6
	3	東京都	71.6
北陸3県	17	石川県	47.7
	20	富山県	47.0
	44	福井県	33.3
全国平均			46.2

歩道設置率=歩道設置延長/道路実延長 (%)





一般県道 西尾鯖江停車場線 (鯖江市宮前1丁目~日の出町)

消雪整備延長

・家屋が密集している(堆雪スペースがない)区間や急勾配区間等において、幹線道路へのアクセス道路等を優先的に整備

整備状況





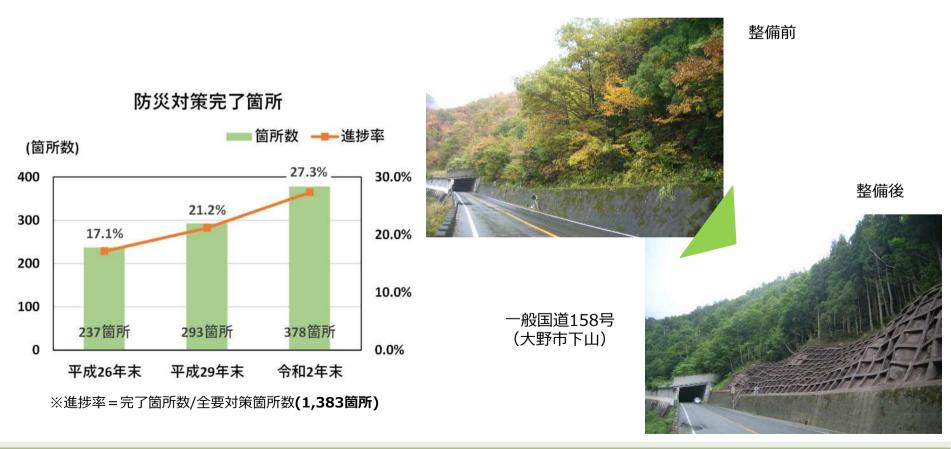
福井丸岡線(福井市田原)



福井大森河野線(越前市白山)

防災対策箇所数

・緊急輸送道路や孤立集落が生じる生命線道路上にある 箇所を重点的に整備



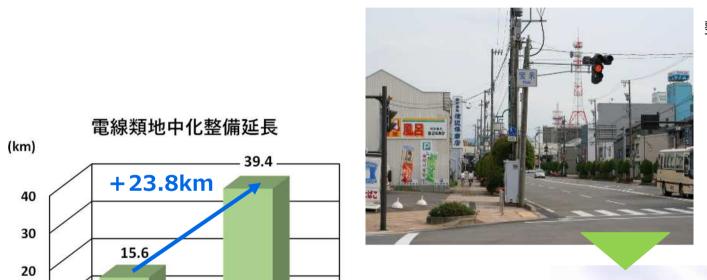
無電柱化整備延長

10

平成15年度

令和元年度

・駅周辺や、観光地など人が集まる箇所を重点的に整備



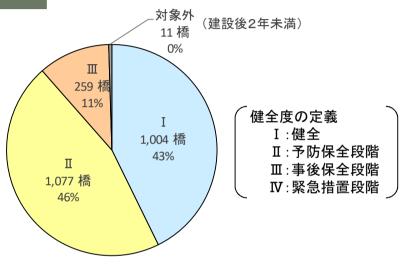
整備前

整備後

一般県道 福井停車場米松線 (福井市宝永)

橋梁の長寿命化

・定期点検と計画的な補修の実施



定期点検(平成26~30年度)による健全度の割合 (平成31年3月時点)

点検の様子





新保橋 国道305号(坂井市三国町汐見)

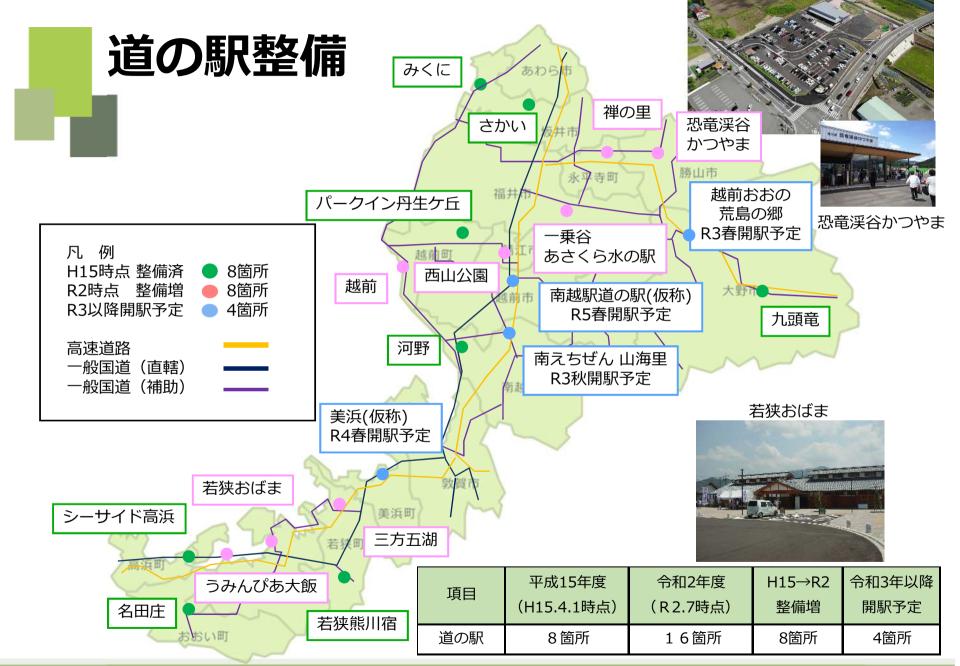




鋼材の腐食が進行しない よう塗装を塗り替え

補修後





道路空間整備

中心市街地活性化に対する支援事業(歩行者重視の道づくり)



サイクリングコープ

整備

〇現状

ネットワーク化されたサイクリングコース 約282km整備完了(H30末)

〇整備方針

■サイクリングコースの拡大

(H27~H30)

・三方五湖サイクリングコース 31km(H27整備完了)

•九頭竜川~恐竜博物館

·勝山~大野市内

•国道162号

約100km

21km(H28整備完了)

52km(H29整備完了)

20km(H30整備完了)



豊健康の森○

自転車通行空間の整備

・自転車の交通安全を確保する整備の推進

白転車道

兵庫県の事例(本県の事例はなし)



自転車専用通行帯

•国道476号(大野市日吉町)



歩道上における自転車通行位置の明示

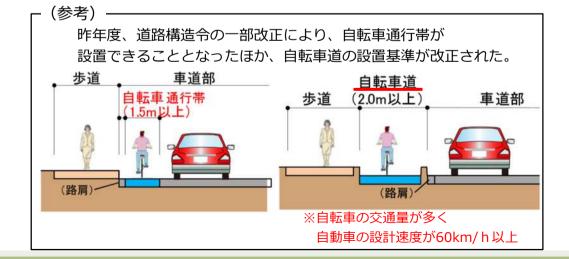
殿下福井線(福井市花月)



自転車歩行者専用道路

・北潟湖畔自転車道(ハミングロード)





歩行者安全対策

・子どもの移動経路における交通の安全を確保する整備の推進

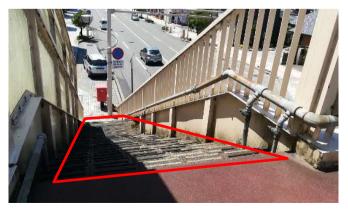
車止め設置(一) 皿谷大野線 大野市中挾1丁目







歩道橋滑り止め設置(主)福井加賀線 福井市手寄2丁目







渋滞対策

・渋滞箇所の改善効果が期待される事業の推進





道路情報の発信

・年間を通して道路情報をリアルタイムに提供

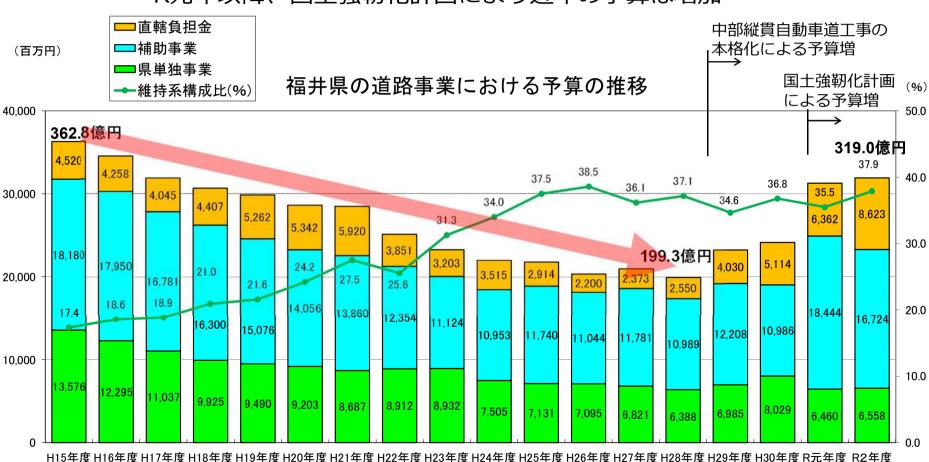


自動運転の実証実験(永平寺町)



道路事業における県予算の推移

- 道路予算は減少傾向
- ・H29年から中部縦貫自動車道のトンネル工事が本格化および R元年以降、国土強靭化計画により近年の予算は増加



「福井県長期ビジョン」における 道路の位置付け

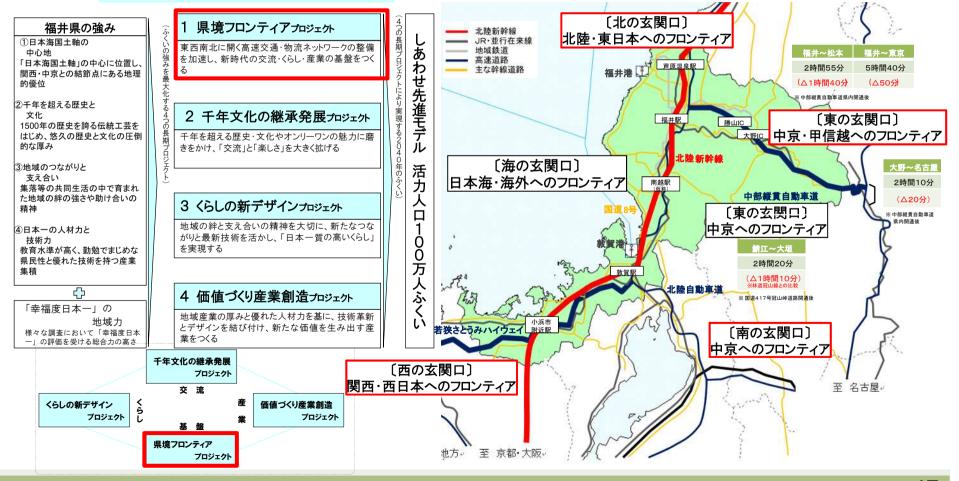
県境フロンティアプロジェクト

・高速交通・物流ネットワークの整備を加速

<福井県長期ビジョン 2040年の将来構想>

2040年に向けた4つの長期プロジェクト

東西南北に開く高速交通・物流ネットワーク





100年に一度のまちづくり

交流新時代の道路ネットワークの構築

将来像を実現するため、最初の5年間の実行プラン(2020~2024年度)

政策9 100年に一度のまちづくり

交通新時代の道路ネットワークの構築

北陸新幹線福井・敦賀開業による立地条件の向上にあわせ、産業経済活動の基盤となる道路の整備を推進し、物流、産業、観光等を拡大・活性化します。

○県土の骨格を形成する幹線道路ネットワークの構築

- ・中部縦貫自動車道の整備促進
- ·舞鶴若狭自動車道の全線4車線化
- ・福井港丸岡インター連絡道路などの地域高規格道路の整備促進
- ・国道8号など直轄国道や国道417号冠山峠道路など県境を越える広域道路 の整備促進 など

○地域間の拠点をつなぐ幹線道路や身近な生活道路の整備推進

- ・新幹線駅や港湾、主要観光地等へのアクセス道路の整備
- ・企業立地や立地企業の規模拡大による交通需要の拡大に対応する道路など、 産業経済活動を支援する道路整備
- ・市街地の幹線道路の渋滞緩和につながる道路整備
- ・代表的観光地等を結び周遊・滞在型観光を促進する道路整備

など

国の最近の道路施策に関する動向

2040年の道路政策ビジョン

2040年、道路の景色が変わる



出典:国土交通省HP

急速に社会経済が変化する中、 2040年を目指して道路の役割を見つ めなおし、将来にわたり人々の幸せを 支える道路サービスの実現を目指す。

I 道路の景色が変わる



Ⅱ道路行政が目指す 「持続可能な社会の姿」と「政策の方向性」

- 1. 日本全国どこにいても、誰もが自由に 移動、交流、社会参加できる社会
- 2. 世界と人・モノ・サービスが行き交う ことで活力を生み出す社会
- 3. 国土の災害脆弱性とインフラ老朽化を 克服した安全に安心して暮らせる社会

国土強靭化

過去の大災害を教訓に、甚大な被害発生と長期間かけて 復旧・復興を図る「事後対策」の繰り返しを避け、最悪の 事態を念頭に、平時から備えを行うことが重要

> 「強さ」と「しなやかさ」を持った安全・安心な 国土・地域・経済社会を構築する

ソフトとハードの組合せ

住民、民間企業とも連携





平時にも有効に活用できる工夫



出典:内閣官房HP

国土強靭化施策

防災のための重要インフラ等の機能維持

(例)





氾濫被害の危険性が高い 災害拠点病院等125箇所の 約120河川で、堤防を強化 自家発電設備の増設等の 支援



災害時における多言語音 声翻訳システムの高度化

Ⅱ. 国民経済・生活を支える重要インフラ等の機能維持

(例)



航空輸送上重要な7空港 対策等



土砂災害等の危険性が高 等のターミナルビルの浸水 い約2000箇所の道路法面・ 盛土対策、道路拡幅等



主要な携帯電話基地局の 応急復旧のための、車載型 基地局等約100台の増設

出典:内閣官房HP