津軽自動車道 柏~浮田

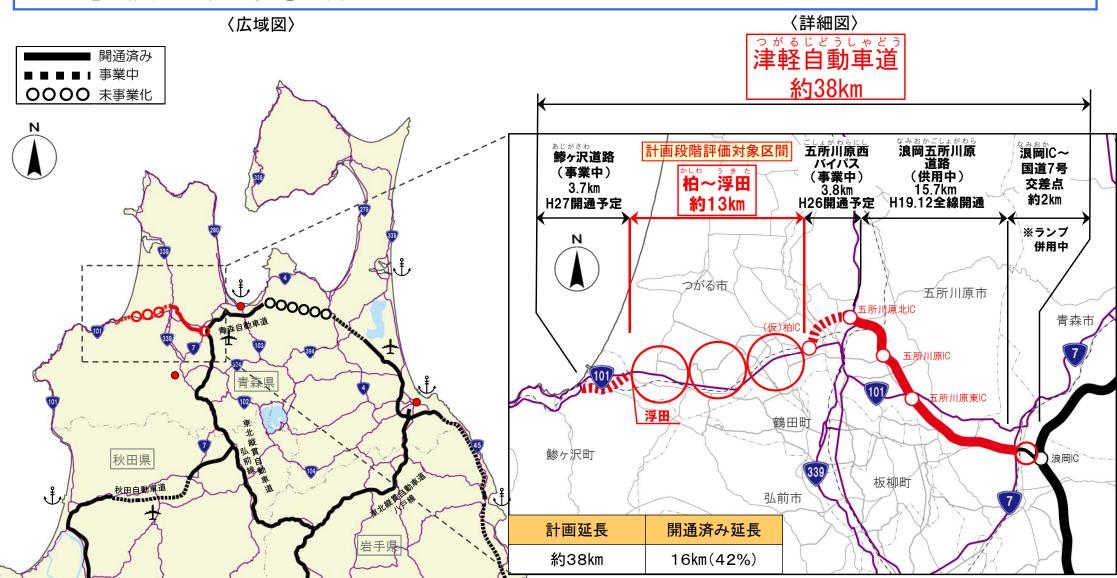
計画段階評価

目 次	
1. 津軽自動車道の概要	• • • 1
2. 地域の概要	• • • 2
3. 地域の状況と課題	• • • 7
4. 道路交通の状況と課題	• • • 13
5. 政策目標の設定	• • • 20
6. 今後の手続きの進め方	• • • 2 4
7. 地域からの意見聴取方法	• • • 2 5

国土交通省 東北地方整備局 平成26年 8月29日

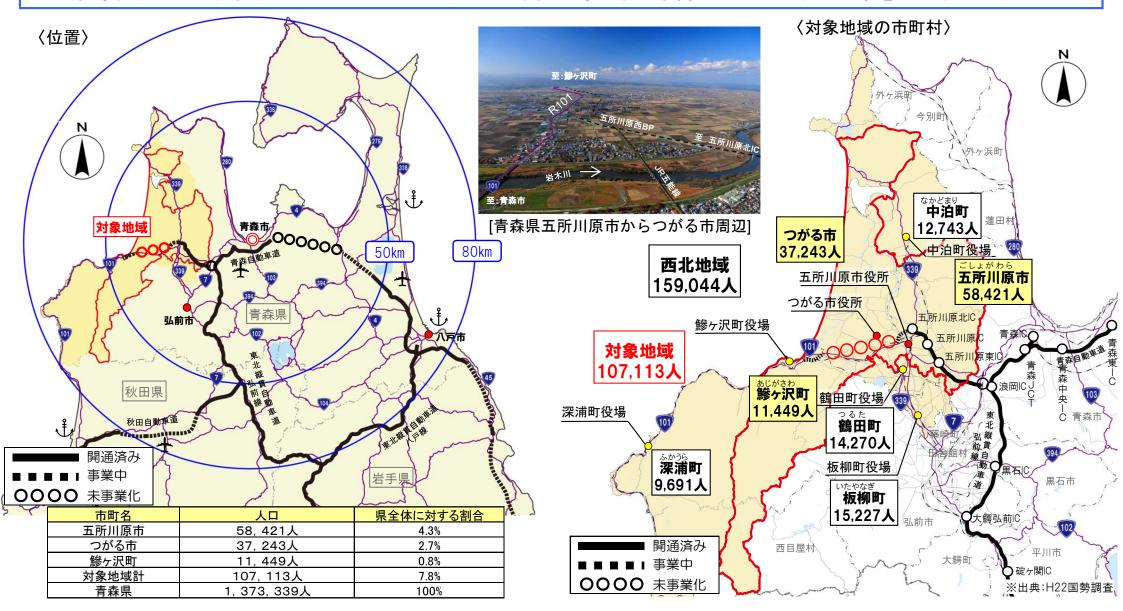
1. 津軽自動車道の概要

- ◆津軽自動車道は、東北縦貫自動車道弘前線の浪岡ICから五所川原市を通過し、日本海沿岸地域までを結ぶ計画延 長約38kmの高規格幹線道路であり、16km(42%)が開通済み
- ◆今回の対象区間は、現在事業中の五所川原西バイパスの終点部(五所川原市)から鰺ヶ沢道路の起点部(鰺ヶ沢町)を連絡する「柏~浮田」区間



2. 地域の概要(位置)

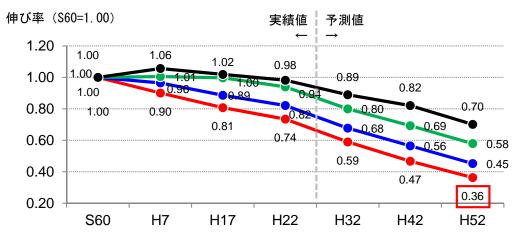
- ◆対象地域は県都青森市から西へ約50km帯に位置し、計画区間沿線の青森県五所川原市、つがる市、鰺ヶ沢町の2市 1町
- ◆日本海沿岸に面し、岩木山のふもとに広がる広大な津軽平野の中に市街地と豊かな水田地帯を形成する地域



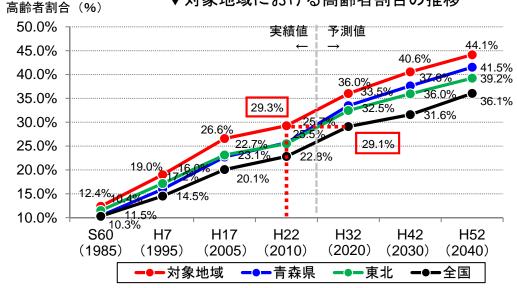
2. 地域の概要 (人口)

- ◆対象地域の人口は全国及び東北全体・青森県全体を上回るペースで減少
- ◆さらに、高齢者割合も全国や東北、青森を上回っている上、全国より、10年程度早いペースで高齢化が進行
- ◆生産年齢人口の減少も顕著

▼人口推移と伸び率の比較

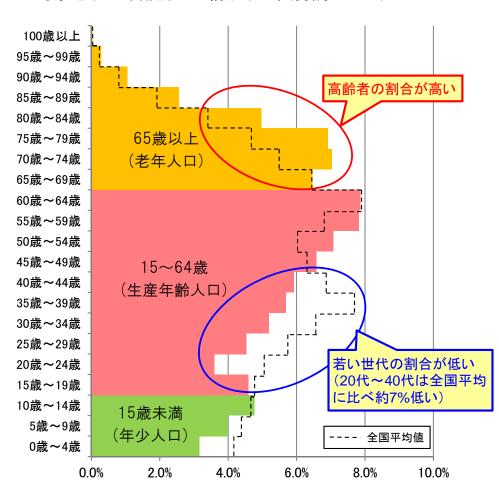


▼対象地域における高齢者割合の推移



※対象地域:五所川原市、つがる市、鰺ヶ沢町

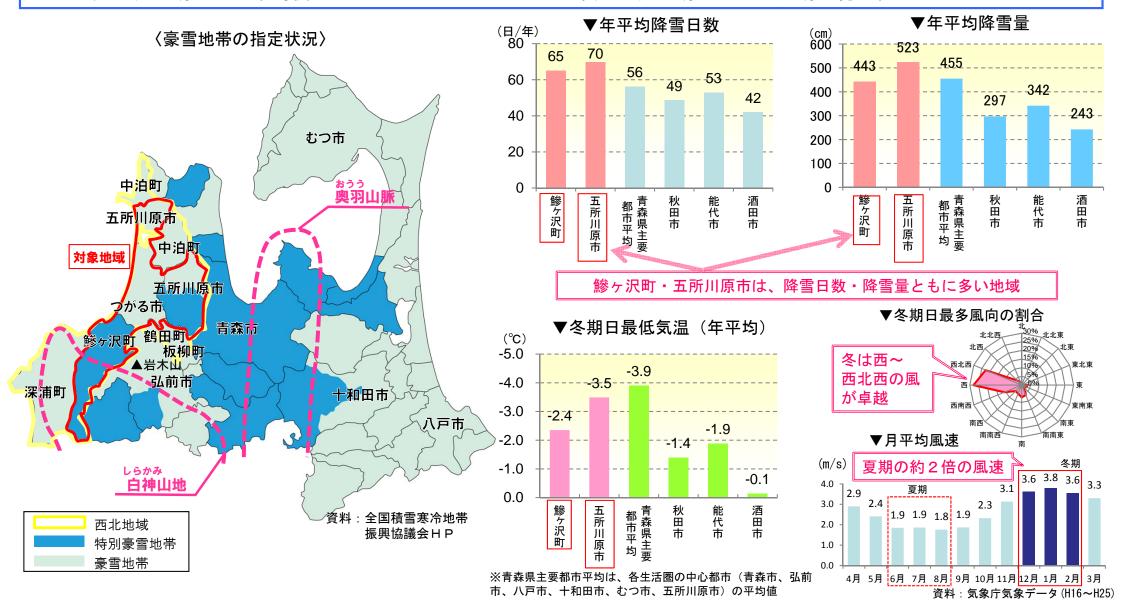
▼対象地域の年齢別人口構成(H22国勢調査人口)



資料: 【実績値】「国勢調査」総務省、【予測値】日本の地域別将来推計人口 (平成25年3月推計)国立社会保障・人口問題研究所 ※将来推計人口は、出生中位・死亡中位推計の結果に基づく

2. 地域の概要 (気象条件1)

- ◆対象地域は日本海に面し、白神山地や奥羽山脈に囲まれた地域であり、五所川原市と鰺ヶ沢町が特別豪雪地域
- ◆鰺ヶ沢町や五所川原市は東北地方の日本海沿岸地域と比較して、降雪日数・年間降雪量ともに多く、冬期日最低気温が低く、冬期には日本海側からの西~西北西向きの風が卓越し、冬期の風速は夏期の約2倍

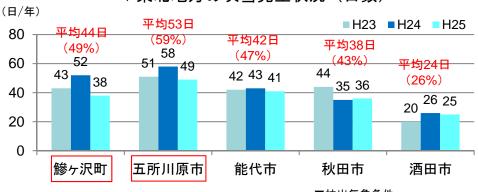


2. 地域の概要 (気象条件2)

- ◆対象地域を通過する国道101号は、地吹雪が冬期日数の約5~6割発生し、厳しい気象条件 (気象データより)
- ◆今回の対象区間では、地吹雪や吹雪による道路交通への影響が大きい状況

〈日本海沿岸東北地方の吹雪発生状況〉

▼東北地方の吹雪発生状況(日数)



資料: 気象庁 H23~H25気象データより 吹雪の発生条件となる 日数を抽出 ▼抽出気象条件気温 降雪あり 降雪なし0~-5°C 6m/s以上 11m/s以上-5°C以下 5m/s以上 10m/s以上

※吹雪となる気象「雪氷調査法」北海道大学図書刊行会

〈国道101号の地吹雪状況〉





[視界不良時は低速走行]





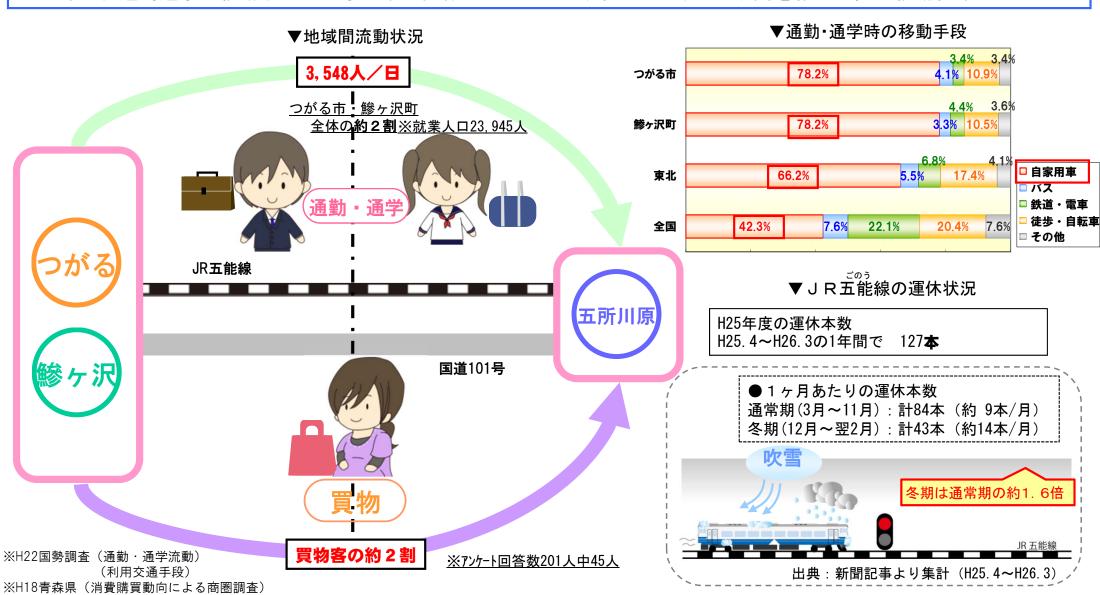
[吹雪による視界不良により走行が困難]



[堆雪により車道を歩行]

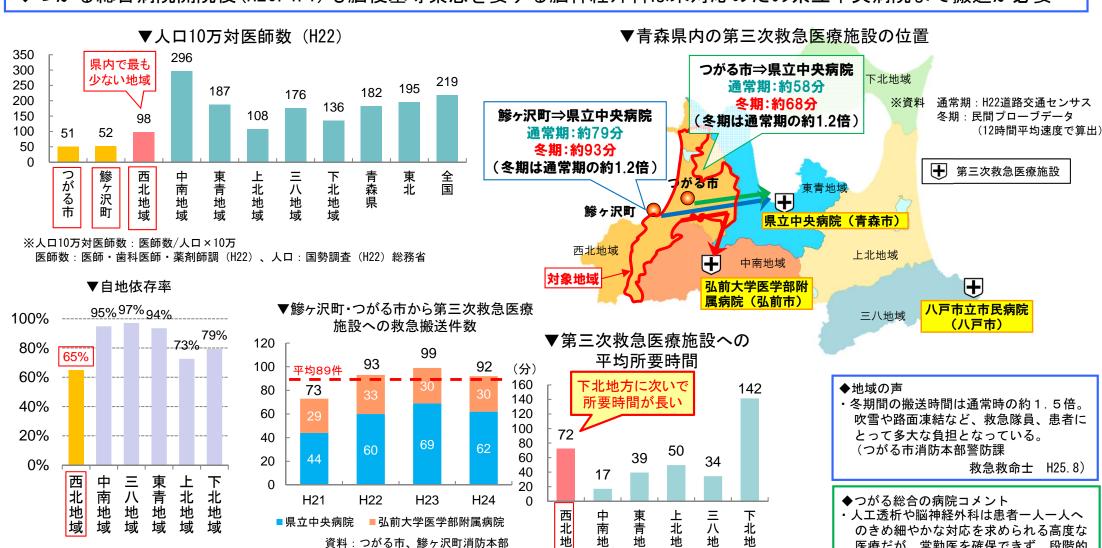
2. 地域の概要 (地域間交通の状況)

- ◆対象地域間では、通勤・通学や買い物など、五所川原市へ依存した日常生活交通が存在
- ◆地域間流動を支える交通網は国道101号とJR五能線であるが、JR五能線は自然災害(大雨・大雪)に脆弱な路線であり、通勤通学の移動手段が自家用車に依存しているため、国道101号が地域間を結ぶ重要な移動経路



3. 地域の状況と課題(医療:第三次救急医療)

- ◆医師数及び自地依存率が低く、第三次救急医療施設への搬送所要時間は県内で下北地方に次いで県内で2番目に遠い
- ◆対象地域は第三次救急医療施設への搬送時間が長い上、冬期は搬送時間が通常期よりも1.2倍に増加
- ◆つがる総合病院開院後(H26.4.1)も脳梗塞等緊急を要する脳神経外科は未対応のため県立中央病院まで搬送が必要



※自地依存率: 当該圏域内の医療施設を受療する率

出典:青森県地域医療再生計画(西北五地域保健医療圏H22)

※資料: H22道路交通センサス(12時間平均速度で算出)

域

域

地

域

地

域

地

資料: つがる市、鰺ヶ沢町消防本部

・冬期間の搬送時間は通常時の約1.5倍。 吹雪や路面凍結など、救急隊員、患者に とって多大な負担となっている。

救急救命士 H25.8)

人工诱析や脳神経外科は患者一人一人へ のきめ細やかな対応を求められる高度な 医療だが、常勤医を確保できず、段階的 に暫定運用している状況。 (つがる総合 病院ヒアリング平成26年7月)

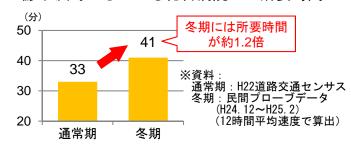
3. 地域の状況と課題(医療:地域医療)

- ◆対象地域を含む西北地方における医療再編により、高度な入院機能を集約したつがる総合病院が五所川原市に移転開業(平成 26年4月1日)
- ◆冬期間は搬送時間が通常期よりも1.2倍
- ◆鰺ヶ沢町内で診療が出来ない科目は、つがる総合病院へ車で通院している状況であり、国道 1 0 1 号を利用しての通院者は、 冬期の視程不良等の中での通院に対して不安に感じている

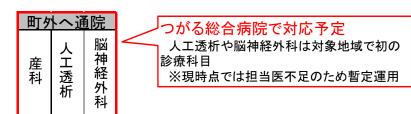
▼鰺ヶ沢町・つがる市を経由するつがる総合病院への搬送ルート



▼鰺ヶ沢町からつがる総合病院への所要時間



▼鰺ヶ沢町内で受診できない診療科目



◆つがる総合病院来院者の声

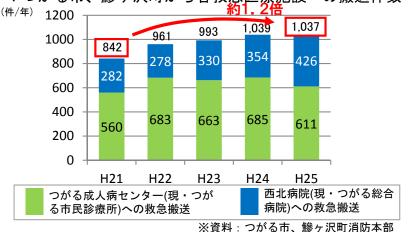
- ・冬期の視程不良の中での運転が怖い。
- ・旧森田村の辺りが吹雪くため危険を感じている。
- 冬は吹きだまりができて運転が大変。
- ・除雪が間に合っていないので走りづらい。

(つがる総合病院来院者ヒアリング H26.7)

◆救急救命士の声

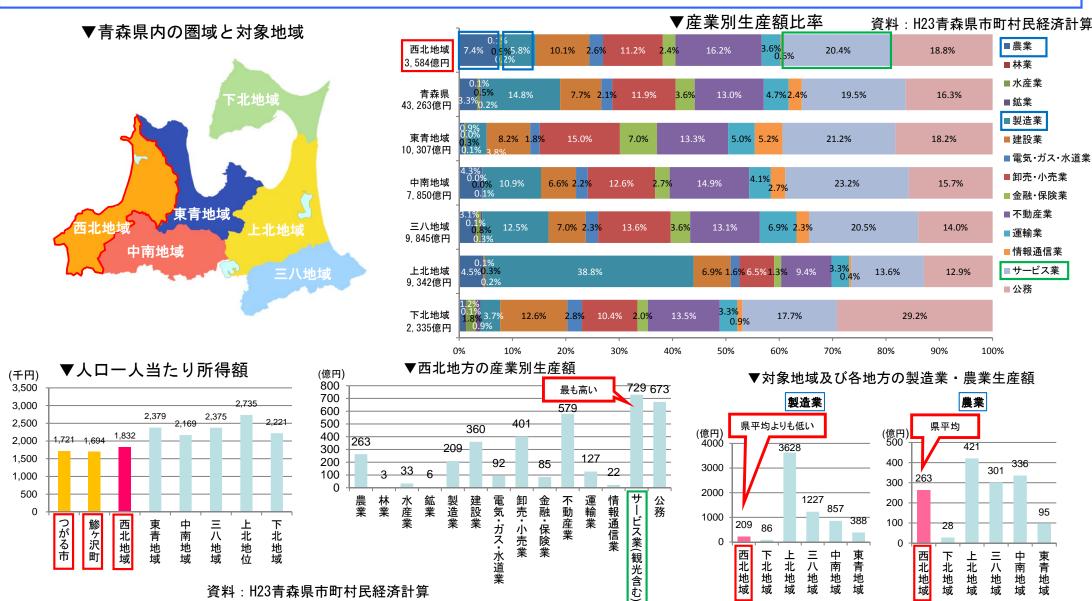
・冬期間の搬送時、道幅が狭いために道を譲りたくても譲れない状況や、路面のでこぼこにより揺れ で救急車内での医療行為に支障を来すので困っている。 (鰺ヶ沢消防署 (救急救命士) H25.8)

▼つがる市、鰺ヶ沢町から各救急医療施設への搬送件数



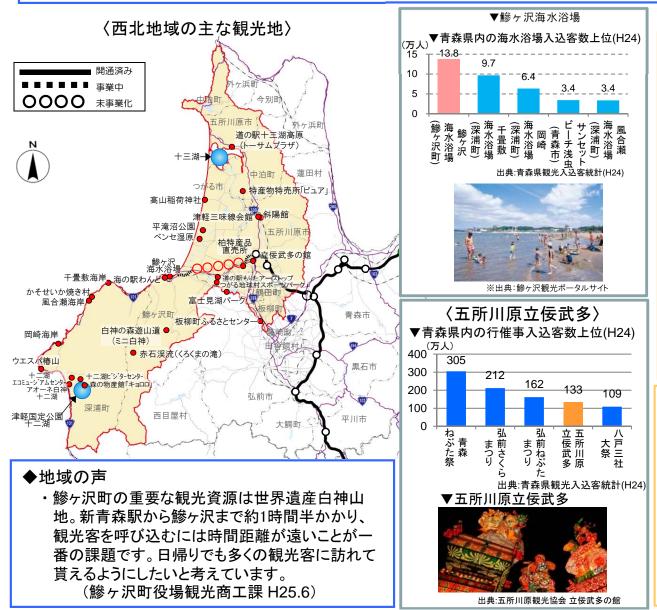
3. 地域の状況と課題(経済)

- ◆対象地域を含む西北地方では、下北地方に次いで2番目に低い生産額
- ◆また、観光を含むサービス業が最も高く、産業別生産額における製造業の比率は県全体の約3分の1
- ◆西北地域は人口一人当たり所得額が県内で最も低く、さらにつがる市、鯵ヶ沢町は地域平均よりも低い



3. 地域の状況と課題(観光)

- ◆対象地域を含む西北地方には五所川原立佞武多(入込客数県内4位)や鰺ヶ沢海水浴場(海水浴場入込客数県内1 位)、周辺には世界遺産白神山地や十二湖、十三湖等からなる津軽国定公園など、観光資源が豊富に存在
- ◆しかし、ICや新幹線駅など交通拠点からの時間距離が遠く、県内の他地域に比べ低い観光入込客数



▼主要観光施設から最寄IC・最寄新幹線駅までの所要時間 (分) 最寄IC 他市町よりも所 50 80 要時間が長い 40 60 30 40 20 10 八戸市 五所川原市 青森市 八戸市 七戸 原市 ※H22道路交通センサス (12時間平均旅行速度

3. 地域の状況と課題(企業立地)

- ◆対象地域を含む西北地方においては製造業の事業所数は下北・上北地域に次いで少なく、県平均よりも少ない状況
- ◆県内では高速道路の整備に伴い分譲率が増加

▼工業団地から最寄りICまでの平均アクセス時間

1.200 高規格幹線道路(開通区間) 1.000 高規格幹線道路(事業中区間) 下北地域 一般国道 800 西北地方 22ha (分譲率 工業団地 600 17%) 400 200 約30分 津軽自動車道 西北地域 約4分 約19分 54ha 東青地域 青森テクノホッリ 101ha スハイテク工業 上北地域 団地漆川 000000 (分譲率71%) 3502ha H25.3.24開通 (分譲率68%) 第二みちのく 八戸JCT~ 約10分 (分讓率50 (仮)天間林(2)IC H4.12.18開道 約52km 百石道路 H7. 3. 28 中南地域 三八地域 19ha 176ha 人戶額 (分譲率77%)

工業団地から最寄りICまでの

アクセス所要時間平均(分

所要時間:H22センサスを基に算出

凡例

H14, 7, 18

(分譲率91%)

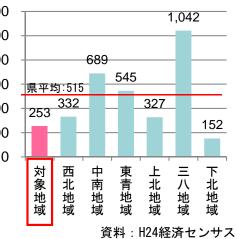
※上北地方は事業所数が少

ないが、むつ小川原発など

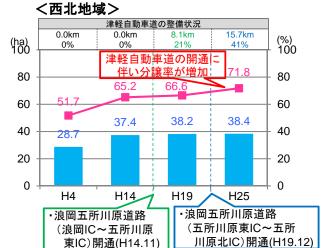
工業用地の規模が大きい

資料:青森県企業誘致推進協議会IPより

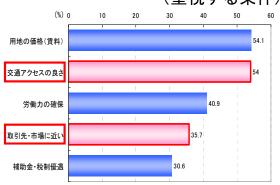
▼各地域の事業所数(製造業)



▼高速道路延伸と工業団地分譲率の推移



▼民間企業の企業立地の決定条件 (重視する条件)

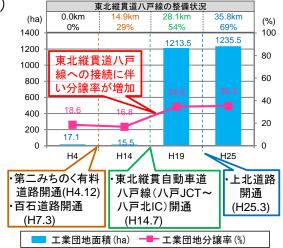


資料: 五所川原市(H23企業立地意向調査結果) ※全国の製造業、印刷関連、運輸、鉄鋼業、

通信業、通信サービス業などを対象とした 調査結果(上位5項目)

<上北地域>

■ 工業団地面積(ha)

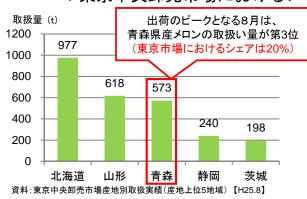


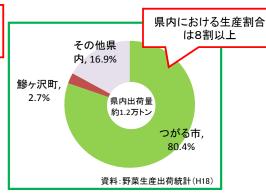
工業団地分譲率(%)

3. 地域の状況と課題 (農業・漁業)

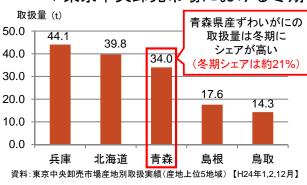
- ◆つがる市、鰺ヶ沢町は県内有数の「メロン」の産地であり、主に関東方面へ出荷
- ◆深浦町では冬に「ずわいがに」が多く漁獲され、主に関東方面へ輸送
- ◆しかし、輸送ルートである国道101号は高速ICまでの間に信号交差点や主要渋滞箇所が多く存在し、冬の輸送は通常期よりも所要時間が増加

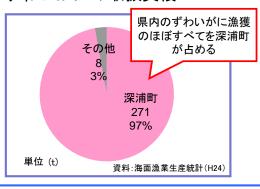
▼東京中央卸売市場におけるメロンの取扱実績





▼東京中央卸売市場における冬期のずわいがにの取扱実績

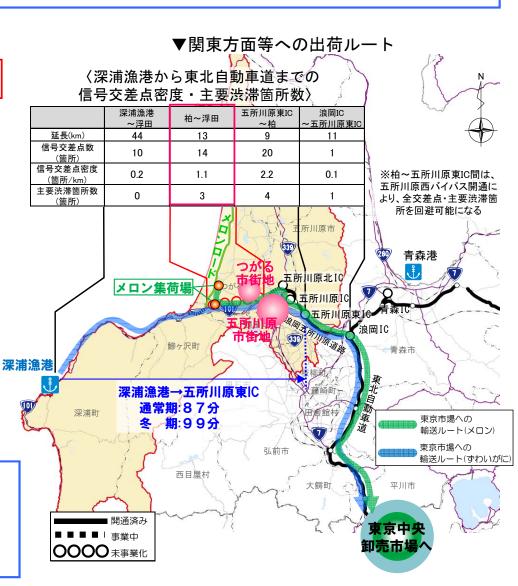




◆地域の声

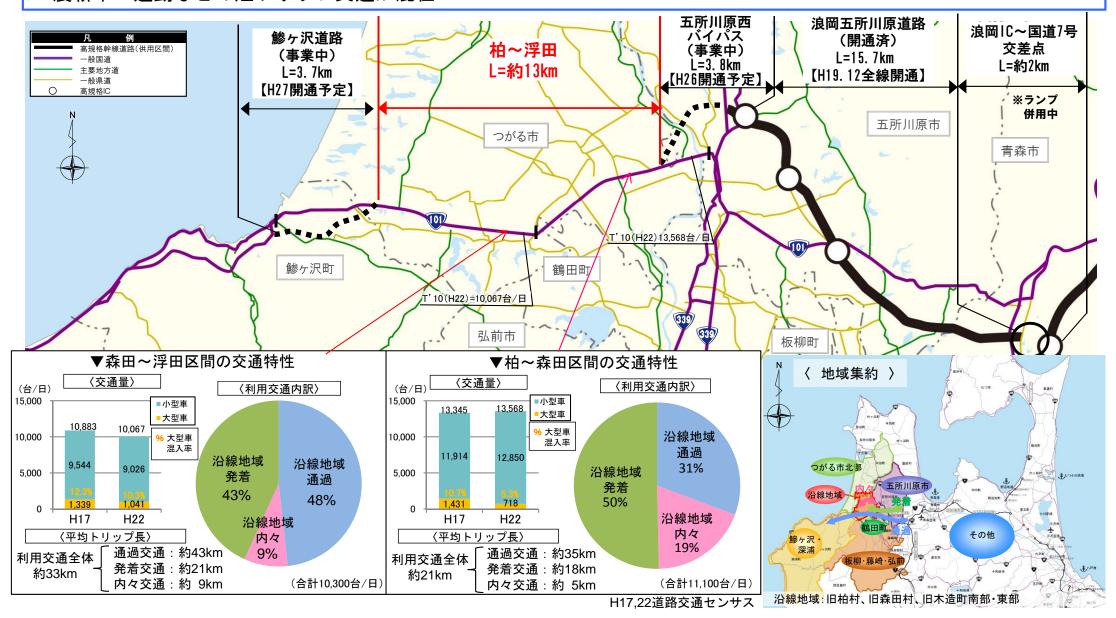
- ・国道101号は、冬期の吹雪と路面凍結が酷く、吹雪の時には防雪柵があっても先が見えず、立往生するときも多い。 (新深浦町漁業協同組合 H24,H25)
- ・メロンは東京市場に夜10時必着であり、輸送時間が約10時間かかるため集荷場を朝10時には出なければならず、少しでも積み込みの余裕時間を増やしたい。

(JAつがるにしきた本店 H22)



4. 道路交通の状況と課題 (交通特性)

- ◆対象区間における交通量は約101~136百台/日であり、大型車は5~10%程度
- ◆国道101号は日本海側と内陸を東西に結ぶ主要幹線道路であるが、対象区間では物流・観光などの長トリップ交通と 農耕車・通勤などの短トリップ交通が混在



4. 道路交通の状況と課題 (幾何構造)

- ◆対象区間には急カーブや急勾配区間はないが、一部区間において車道幅員及び路肩幅員が不足する狭隘区間が存在
- ◆特に冬期には必要幅員が確保されていないため、路肩への堆雪により大型車のすれ違い困難などが発生

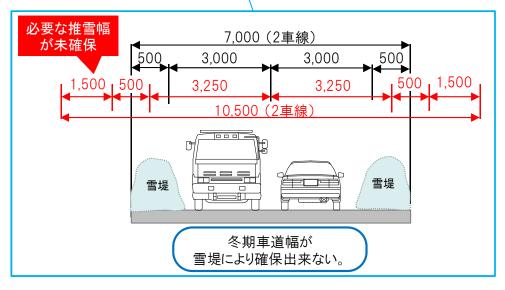




▲幅員狭小箇所【②】

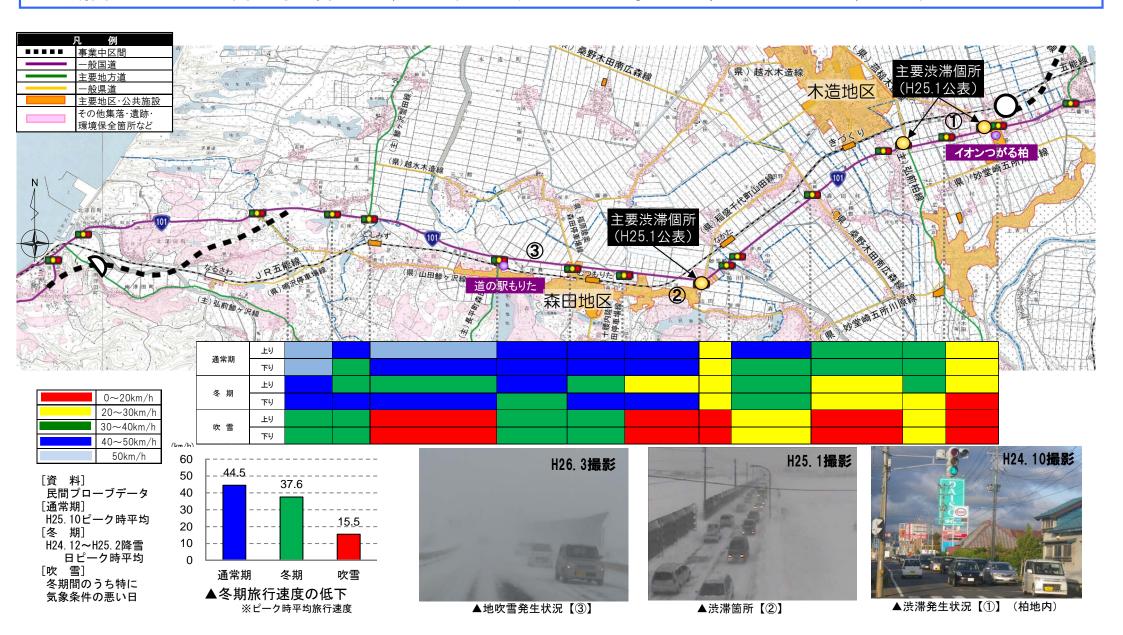


▲幅員狭小箇所【①】



4. 道路交通の状況と課題(旅行速度)

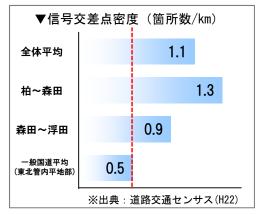
- ◆対象区間では大型商業施設付近の交差点での速度低下や、冬期の速度低下による主要渋滞箇所が存在
- ◆冬期間においては区間平均速度が37km/hまで低下し、さらに風が強く吹雪になる日は15km/hまで低下

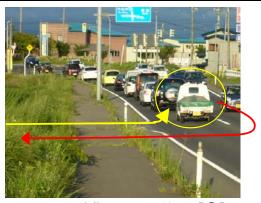


4. 道路交通の状況と課題(沿道状況)

- ◆対象区間は沿道に大型商業施設や工業施設が連続するほか信号交差点も集中しており、交差点密度が国道平均以上
- ◆また、対象区間は沿道への出入り口が多く、特に森田~浮田間は信号のない出入り口が65箇所存在し、大半が水田からの出入りのため、農耕車の追い越し等で事故の危険性が高い等、幹線道路としての機能が脆弱である。







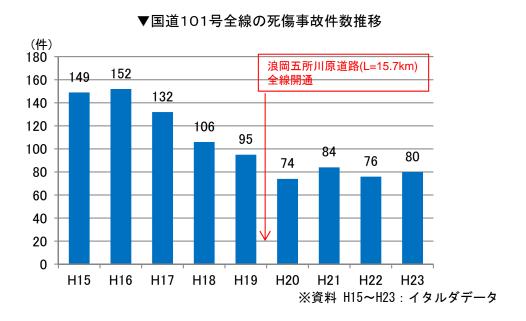
▲沿道農地出入り筒所【②】



▲沿道大型商業施設立地箇所【①】

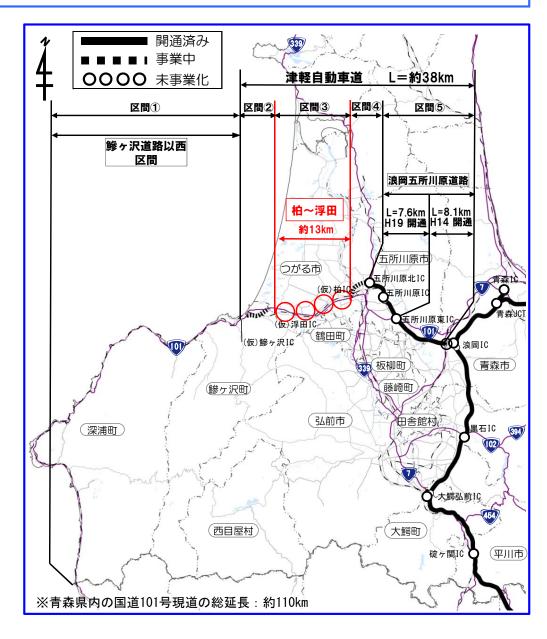
4. 道路交通の状況と課題 (国道101号の事故発生件数の推移)

- ◆国道101号の死傷事故件数は、浪岡五所川原道路開通後の平成19年以降減少しており、近年は横ばいの状態
- ◆平成20年以降では国道101号で発生する事故の約3割が延長比約1割の対象区間で発生



▼国道101号各区間の延長・死傷事故件数割合 柏~浮田は、未事 3% **12% 3**% 15% 区間延長 67% 業化区間の中で 約110km 区間延長の割合に 対して死傷事故件 数が多い 死傷事故 30% 32% 14% 19% 件数 0% 20% 40% 60% 80% 100% 区間(1) 区間(2) 区間③ 区間④ 区間⑤

※資料 H20~H23:イタルダデータ

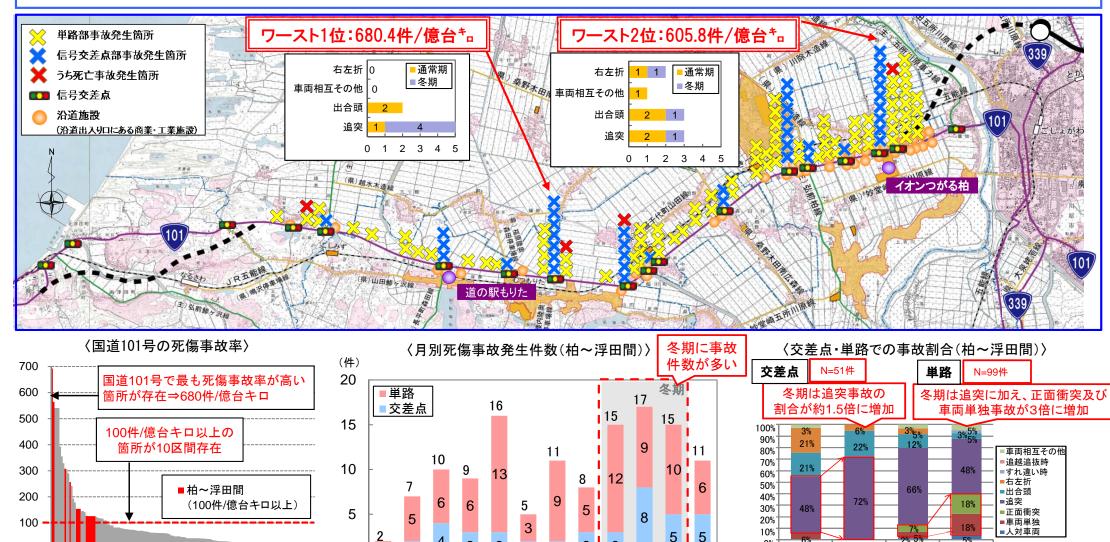


4. 道路交通の状況と課題(当該区間の事故発生状況)

- ◆対象区間には、国道101号で死傷事故率が最大となる信号交差点が2カ所存在
- ◆死傷事故は交差点や沿道施設が多い箇所で多く発生

※イタルダデータ (H20~H23)

◆対象区間では冬期に事故が多く発生しており、交差点では冬期の追突事故割合が通常期に比べ約2倍に増加



4月 5月 6月 7月 8月 9月 10月11月12月 1月 2月 3月

通常期

(65%)

冬期

(35%)

通常期

(60%)

冬期

※資料 H20~H25.10: 青森県警提供データ

全20件

伍所川原市

浸水した場合に想定される水深

0.5m未満の区域 0.5~1.0m未満の区域 2.0~3.0m未満の区域

4. 道路交通の状況と課題(自然災害:地震・津波)

- ◆国道101号は、県都青森市と日本海側地域を結ぶ、唯一の緊急輸送道路
- ◆昭和58年に発生した日本海中部地震では、国道101号の多くの箇所が被災したほか、過去10年で事故などによる全面通行止め が20回発生
- ◆区間の約6割に岩木川氾濫による想定浸水域が存在するなど緊急輸送路としての機能が脆弱



出典:日本海中部地震の記録(青森県)

出典:岩木川洪水ハザードマップ(青森河川国道事務所)

|鶴田町

5. 政策目標の設定 (地域・道路交通の課題とその原因)

		課題	原因	
	医療	・三次救急医療施設までの所要時間が60分を超過(青森県で2番目に遠い) ・冬期の救急搬送は特に時間を要する	・ 国道101号の速達性が不十分 ⇒冬期の積雪による幅員狭小や地吹雪による視界不 良などで走行速度が低下	
地域について	産業	・輸送ルート上に市街地の主要渋滞箇所、冬期の堆雪による幅員狭小や視程障害などの問題があり輸送の信頼性が低い・県内の他地域に比べ事業所の立地数が少なく、企業ニーズにある最寄ICなどへの所要時間が長いため企業誘致に不利	・生産地と消費地を結ぶネットワークが脆弱⇒主要地域間に高速道路の未整備区間が存在	
	観光	・ICや新幹線駅など交通拠点からの時間距離が遠く、県内 の他地域に比べ観光入込客数が少ない	・観光地と交通拠点間を結ぶネットワークが脆弱 ⇒主要観光地と交通拠点間に高速道路の未整備区間 が存在	
道路について	速度	・通常期の旅行速度は45km/hであるが、地吹雪時は1/3の 15km/h程度まで低下	・ 主要幹線道路としての機能低下 ⇒冬期の積雪による幅員狭小や地吹雪による視界不	
	渋滞	・信号交差点の連続や大型商業施設、冬期の影響などにより 主要渋滞箇所が3箇所存在	→冬期の積雪による幅員狭小や地吹雪による視界 良などで走行性・安全性が低下 ⇒沿道施設(商業・工業・サービス業)が連続 ⇒信号交差点、農地からの出入り箇所が多く存在	
	事故	・死傷事故率100件/億台*。以上の箇所が10箇所存在 ・区間最大では680件/億台*。(国道101号ワースト1位)		
	緊急 輸送路	・対象地域で第1次緊急輸送道路は国道101号だけであるが、 日本海側に津波浸水危険区域と岩木川氾濫による想定浸水 区域が存在する	・ 災害時等の代替性が不十分 ⇒信頼性の高い幹線道路ネットワークが脆弱	

5. 政策目標の設定(地域の将来像)

未来を変える挑戦 一強みをとことん、課題をチャンスに一 (青森県の最上位計画である『青森県基本計画』(計画期間2014~2018)より抜粋)			
質の高い地域医療サービスの提供	 ◆医療連携体制の強化 ・自治体病院の医療機能の再編・ネットワーク化を通じ、中核病院の維持・充実を図るとともに、地域における医療機関の連携強化を進めます。 ・県内3救命救急センターやドクターへリの効果的な運用を進めるとともに、医療機関の体制整備や連携強化を進め、救急医療体制の充実・強化に取り組みます。 		
安定した雇用の確保と県民の活動を支える基盤の整備	◆産業や生活を支える交通・情報通信基盤整備 ・北海道新幹線の開業効果を地域に波及させるため、交通事業者などと連携し、各地へのアクセス向上など、二次交通の利便性向上及び案内機能の強化に取り組みます。 ・幹線道路ネットワークや港湾物流拠点などの整備を促進します。		
災害や危機に強い人づくり、地域づくり	◆安全・安心な県土づくり ・命を守ることを最優先にした防災インフラの整備などに取り組みます。 ・道路、河川、海岸、土砂災害危険箇所などの整備・修繕・更新を進めます。		

地域別計画 (西北地域) ・安全・安心など、消費者志向に対応した産品づくりとそのブランド化、及びそれらを推進する人財の育成・農林水産業を支える基盤の整備を通じた環境の保全・再生の推進 チャンスを生かし、地域の人が主役となる観光の推進 ・奥津軽(仮称)駅からの観光ルートの開発と新青森駅からの誘客の強化をめざした地域資源の発掘、観光コンテンツ化 ・中核病院と身近な医療機関の役割分担(つがる総合病院とかかりつけ医の役割分担)の周知と適切な医療連携の推進

5. 政策目標の設定 (地域の将来像)

五所川原市総合計画 一後期基本計画(H23~H26)—			
次世代に受け継ぐ交通体系の整備	高速交通体系及び地域ネット ワークの整備	津軽自動車道建設整備促進に向けた要望活動	
健やかな暮らしを支える 保険医療体制の充実	地域医療体制の充実	自治体病院機能再編成の推進、 <mark>救急医療体制の整備</mark>	
オーナスマス米の長周	工業団地への企業立地の推進	地域に根差す <u>企業誘致の推進</u>	
・活力ある商工業の振興 ・活力ある観光産業の振興と魅力 あふれる観光地の形成	観光ルートの充実と情報発信 広域観光の活性化	<u>観光ルートの充実</u> 、観光情報の発信 東北新幹線全線開業効果を広域的に波及させる、 <mark>広域観光の振興</mark>	

つがる市総合計画 - 後期基本計画 (H23~H27) -			
潤いと誇りに満ちた 活力ある産業づくり (産業・経済)	農林水産業の振興	生産基盤の整備・充実、経営基盤の強化、販路の拡大、ブランド化戦略の推進	
	観光の振興	つがる市特有の自然・文化・産業を活かした観光開発、ホスピタリティの向上、観光インフラ・レクリエーション施設の整備、メディアを活用した戦略的な情報発信	
	雇用創出の促進	企業等誘致の優位性の確保、起業に対する支援の充実	
活発な交流とふれあいの拠点づくり (都市基盤整備) 道路ネットワークの整		主要幹線道路の整備、生活道路の整備	
お互いを認め合い支え合う共生のここ ろづくり(保険・医療・福祉)	医療体制の充実	地域医療の充実、高度救急医療の充実	

第5次鰺ヶ沢町総合計画 一前期基本計画(H23~H27)—		
良好で美しいまちづくり (社会・都市基盤の整備)	利便性の高い交通環境の形成 に努めます	・適切な道路網の整備に努めます <u>高速・広域交通の対応、幹線道路の整備に係る要望</u>
いきいきと暮らせる安全・安心のまち づくり (生活環境の整備、健康福祉の充実)	生命や財産を守るまちを目指します	 ・災害時の安全確保に努めます 地震、津波、風水害、集中豪雨等災害対策、広域救急体制の構築 ・災害に対する万全な備えを整えます 治水砂防施設整備の促進、地域防災計画の見直し
	健康で元気に暮らせるまちを 目指します	・地域医療の確保により、安心した暮らしの実現を目指します サテライト病院の設置と機能的運営、医療機器の導入及び施設整備による医療体制の充実

5. 政策目標の設定 (整備方針の検討)

- 口地域や道路交通の課題や原因、地域の将来像等を踏まえて、以下の政策目標を設定
- □これらの目標を達成するための対策案として、当該地域における整備方針を検討

○地域や道路の状況と課題、地域が目指す将来像を踏まえ、当該地域の政策目標を設定

地域・道路の状況と課題

地域の将来像



- 冬期交通環境の改善
- 地域振興の支援
- 信頼性の高い道路ネットワークの確保
- 安全な走行空間の確保

○対策案の検討方針

【医療関連】

高次施設と地域の速達性を向上し、救急搬送時の定時性を確保する 道路とは

【冬期交通環境】

吹雪や地吹雪による視程障害や、堆雪による 速度低下を防ぎ冬期の 厳しい気象状況下でも 信頼できる道路とは

【地域振興関連】

観光地と交通拠点、生産地と消費地の連絡性を高め、地域の観光や産業の活性化を促進する道路とは

【災害関連】

日本海沿岸部津波被災 時等にも救援ルートと しての機能を有する道 路とは

【走行空間】

沿道施設や出入り交通 との錯綜を防ぎ、交差 点での事故防止など安 心して利用できる道路 とは

既存の道路ストック活用の可能性も含め、複数の対策案を設定し比較検討

対

応

方

針

6. 今後の手続きの進め方

□ 計画段階評価手続きの進め方は以下のとおり



【平成26年8月29日】

第1回 東北地方 小委員会

- ■地域や道路交通の 現状・課題
- ■政策目標の設定
- ■計画段階評価手続 きの進め方
- ■意見聴取方法

意見聴取(第1回)

- 〇地域、道路の 課題
- 〇政策目標
- 〇道路整備の必 要性
- ●意見聴取方法 《アンケート》

対象:道路利用者

地域住民

企業 《ヒアリング》

対象:企業 等

第2回東北地方小委員会

- ■意見聴取結果の 確認
- ■対策案の考え方
- ■対策案の検討・ルート帯
- ■意見聴取方法

意見聴取

- ○対策案選定時に重視する項目
- ●意見聴取方法 《アンケート》

対象:道路利用者 地域住民

企業

《ヒアリング》

対象:企業 等

東北地方小委員会

- ■意見聴取結果の 確認
- ■対策方針案について

の

決

定

地方小委員会

○意見聴取の概要

周知方法: 記者発表、ポスター掲示、新聞広告、

HPへのバナー貼り付け、市町村広報誌

配布方法 : ① 対象地域は全戸配布

②①以外は、役場や道の駅等へのアンケート用紙の設置

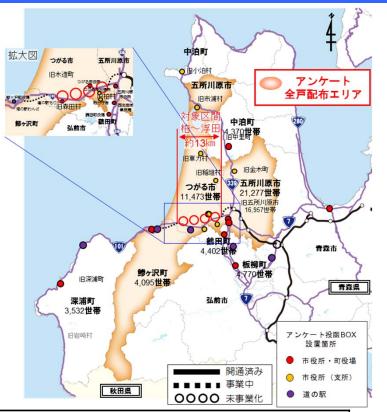
③ HP上でのWEBアンケート

回収方法 : ①郵便ポスト

② 役場や道の駅等への投函ボックスの設置

③ HP上での回答

対 象 : 下表のとおり

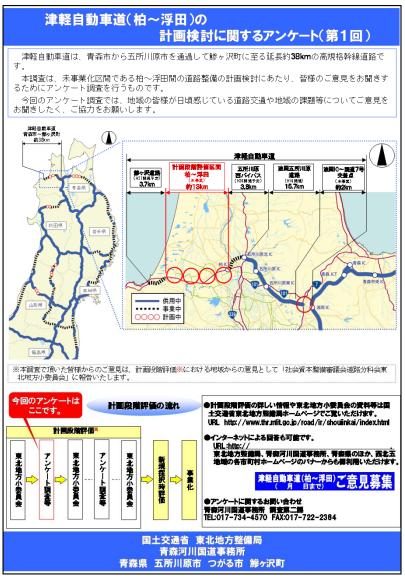


○意見聴取の方法と対象者

対象者・実施方法					
느	【企業及び関係団体】				
1		企業	地元企業、物流・観光事業者など	- ハカビー 取者でのレフリング団本	
ググ		関係団体	商工会議所、トラック協会、JA、救急医療機関、観光協会など	インタビュー形式でのヒアリング調査 	
	【地域住民及び道路利用者】				
アンケート		地域住民	五所川原市(約21,300世帯)、つがる市(約11,500世帯) 鰺ヶ沢町 (約 4,100世帯)	自治体広報誌と同時全戸配布 (約36,900世帯)	
		道路利用者 -	周辺市町村役場(中泊町、鶴田町、板柳町、深浦町)及び 道の駅(もりた、なみおか、つるた、ふかうら)、海の駅わんど	市町村役場及び道の駅等への常設	
			道路利用者	Web(HP)掲載による実施	

○アンケート案

- ①調査概要
 - ⇒本調査の趣旨・調査対象箇所の提示・今後の手続 きの流れ



②国道101号(柏~浮田間)の現状

⇒現国道101号における道路交通及び地域の課題の提示



○アンケート案

- ③質問事項
 - ⇒ 国道101号及び地域の現状における課題
 - ⇒ 道路整備に求められる機能の確認



○アンケート案

- ④返信用はがき
 - ⇒回答は、返信用はがきに記入し、郵便ポストや投函ボックスへ

郵便はがき 0300822 料金受取人払郵便 青森県青森市中央三丁目 20番 38号 国土交通省 東北地方整備局 差出有効期間 平成 〇年〇月 青森河川国道事務所 調査第二課 行 ○日まで 切手不要 իլիվիցիի**այիսի**իորիգիգիգիգիգիգիգիգիգիգիկիի ご協力お願いいたします。 あなたについてお聞かせください。 □10代・□20代・☑30代・□40代 □50代・□60代・□70代以上 会社員ン公務員・自営業・学生 性別 職業 主婦・無職 その他(〕都・道・府・∰ つがる 住所 一角・町・村 森田 地区名「 ₫あり 口なし

※個人情報を同意なく第三者に開示・提供することはありません。

(法令により開示を求められた場合を除きます。)

□にはレ点をご

当てはまる項目

に○で囲って下

その他を選択し

た場合は下の

「一内に詳細を

ご記入下さい。

さい。

記入下さい。

(表面)

(裏面)

