新規事業候補箇所の選定の考え方

国土交通省 東北地方整備局 北陸地方整備局

平成31年3月8日

新規事業候補箇所の選定の考え方【一般国道(拡幅・バイパス)】

【対策未実施区間(「新規事業候補区間」)の抽出】

1. 東北の直轄国道全線(約2,900km)

【1, 493区間】

- 〇平成27年度 全国道路・街路交通情勢調査区間毎に分割
- 2. 改築事業等実施中※1以外の区間

【863区間】

- ※1 改築事業の実施中または改良済区間及び直轄自専道区間、 それらに並行する現道区間
- 3. 課題区間の抽出(以下の①~③のいずれかに該当)

【575区間】

①交通課題 渋滞:主要渋滞箇所※2を有する区間

(202区間)

事故:事故危険箇所<mark>※3</mark>を有する区間

(331区間)

②道路構造:急勾配、急カーブ、狭小幅員箇所の有無

(227区間)

③防災・災害:事前通行規制・災害発生・津波浸水区間(151区間)

4. 課題の大きい区間の抽出

【254区間】

渋 滞

事 故

防災•災害

- 5. 事業実施環境等の確認等
 - 〇上記区間の中から、計画確定済み(都市計画等)、環境影響評価 実施済み等、事業実施環境が整った区間を選定

【2区間】

H31年度新規事業候補箇所に選定 一般国道113号 小国道路

•主要渋滞箇所:1箇所

・死傷事故率:242件/億台キロ

•事故危険区間:1箇所

▪地域主産業∶製造業

·縦断勾配:5.2% 曲線半径:60m

【課題区間の抽出の視点】

課題	指	標	判	定	
①交通 課題	渋滞	主要渋滞箇所 <mark>※2</mark> を有する区間	主要渋滞箇所 ^{※2} に該当	地域の委員会 等で特定され た箇所 (H25.1公表)	
	事故	事故危険箇所 ※3 を有する区間	事故危険箇所 ^{※3} に該当	地域の委員会 等で特定され た箇所	
②道路 構造	急勾配箇所 急カーブ箇所 狭小幅員箇所	道路構造令の規定値を 満たさない箇所	I=5%超 R=150m未満 W=8.0m未満	道路構造令の 規定	
③防災· 災害	事前通行規制区間 災害発生区間 津波浸水区間	異常気象時で事前に通 行が規制される区間 過去5年間に災害が発 生し、全面通行止め 又は片側交互通行止め を実施した区間 津波浸水区域を有する 区間	規制区間に該当 発生区間に該当	_	

※2 主要渋滞箇所:速度データ (プローブデータ) 等や道路利用者等の意見を踏ま

えて、各県渋滞対策協議会で選定した箇所

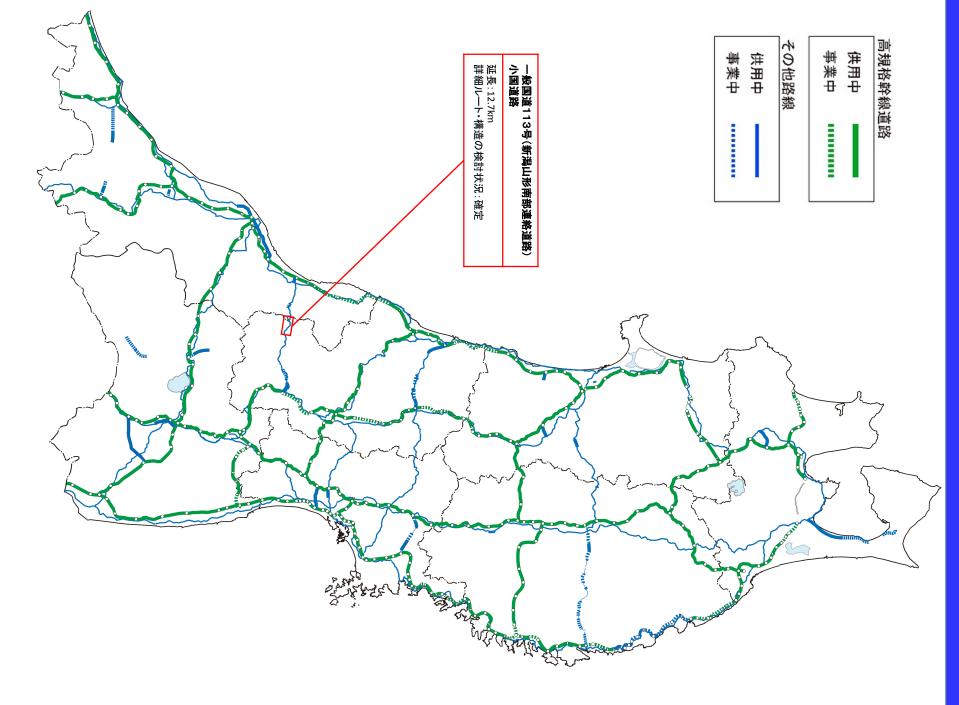
※3 事故危険箇所:事故データや地域の声等を踏まえて、各県道路交通環境安全推

進連絡会議等で選定した箇所(区間)

【課題の大きい区間の抽出の視点】

課題	指標	判定		
渋滞	①混雑度が高い区間	混雑度が1.25以上		
事故	②死傷事故率が高い区間 ③死亡事故が発生している区間	死傷事故率が100件/億台和以上 死亡事故あり		
防災・災害	④全面通行止めした区間	全面通行止めあり		

平成31年度 新規事業候補箇所



整備局名	都道府県名	事業名	事業延長	車線数	計画交通量	全体事業費	B/C	備考
東北	山形県	ー般国道113号(新潟山形南部連絡道路)小国道路	12.7km	2/2	5,300台/日	350億円	1.1	

■事業の経緯

- 平成27年 3月 計画段階評価着手(第1回)
- 平成30年10月 計画段階評価完了(第3回)
- 平成31年 3月 東北・北陸地方小委員会 (新規事業採択時評価)



