

## 公共事業の効果等について

道 路 課 地方道路整備交付金事業

【一般県道黒川松島線（松島工区）（伊万里市松島町～木須町）】



## 公共事業の効果等について

### 【事業名、地区名、事業概要】

事業名：地方道路整備交付金事業

路線名又は箇所名：一般県道 黒川松島線（松島工区）

事業の概要

工 期：平成 9 年～平成 2 0 年

事 業 費：約 3 7 億円

事業内容：道路改良 L = 2 . 3 k m

幅 員 W = 6 . 5 ( 1 1 . 5 ) m

### 【公共事業の効果等】

円滑な走行性の確保

交通安全性の向上

物流ネットワークの支援

### 【事業実施前の状況等】

一般県道黒川松島線は、佐賀県伊万里市黒川町の国道 2 0 4 号を起点とし、伊万里市松島町へとつながる道路である。本路線の起点側周辺には、重要港湾伊万里港があり七ツ島工業団地から伊万里市街地方面への輸送経路である、国道 2 0 4 号においては朝夕の通勤時間帯に渋滞が発生していた。

このような状況の中、交通混雑の緩和とともに伊万里港と西九州自動車道のアクセス強化による物流の効率化を図るため早急な整備が求められており、平成 9 年度より国道 2 0 4 号のバイパス機能を持つ当計画路線の整備に着手した。

### 【事業実施後の状況や県民の声など】

バイパス整備により、混雑している国道 2 0 4 号からの自動車交通の転換が図られ、交通渋滞の緩和や旅行速度の向上に一定の効果が見受けられ、円滑な走行性の確保や交通安全性の向上など、バイパスの整備効果が現れている。

（県民の声）

国道 2 0 4 号の渋滞緩和となった。

整備前と比べ通行時間の短縮となった。

見通しの良い道路が整備され、より安全に通行できるようになった。

西九州自動車道の開通により、福岡都市圏への物流機能の強化を期待している。



# 公共事業に係る効果等について

## 地方道路整備交付金事業

### (一) 黒川松島線(松島工区)

(道路課)

#### ○事業概要

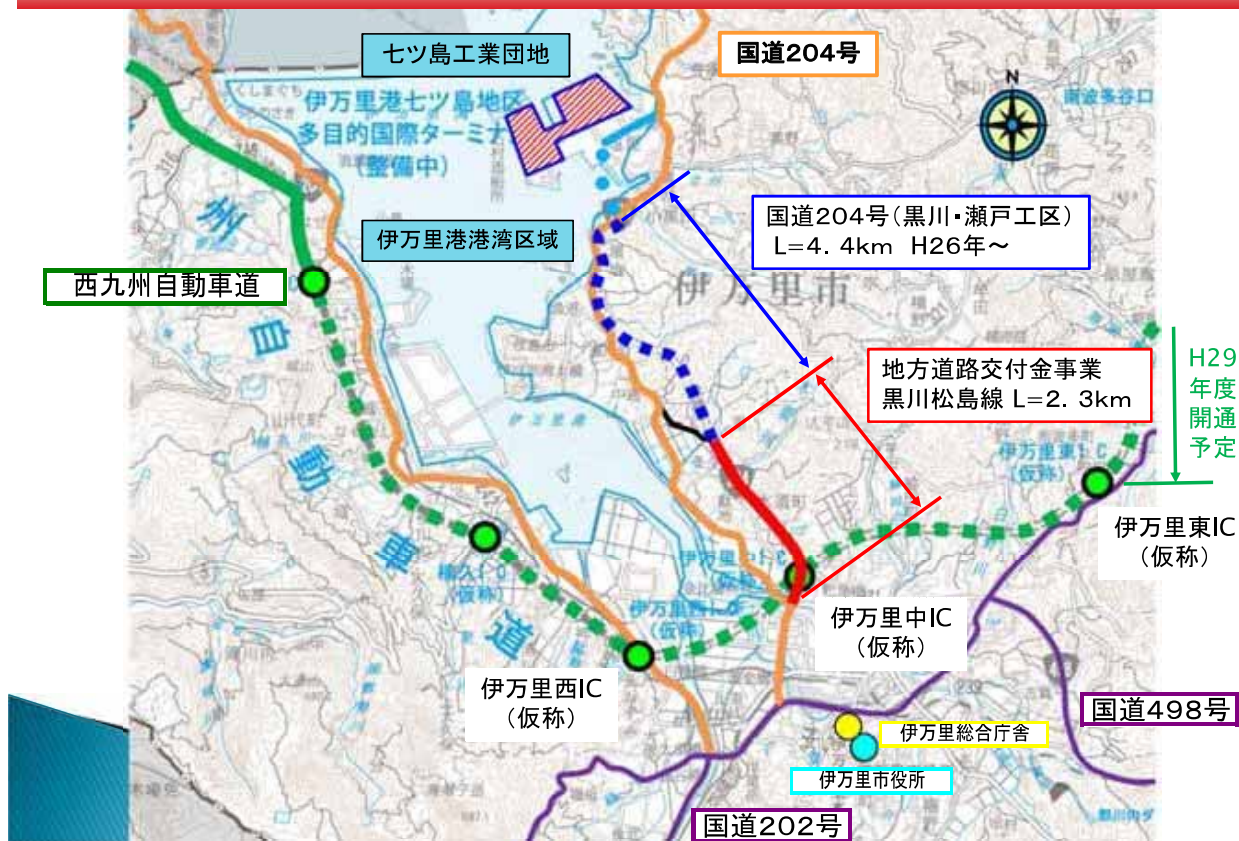
- 事業名 地方道路整備交付金事業
- 路線名 一般県道黒川松島線(松島工区)
- 所在地 伊万里市松島町～木須町
- 工期 平成9年度～平成20年度
- 総事業費 約37億円
- 事業内容 道路改良 L=2.3km W=6.5(11.5)m
- 整備前状況

七ツ島工業団地から伊万里市街地方面への輸送経路である国道204号において交通混雑が発生しており、朝夕の通勤時間帯には渋滞がみられる。

#### ○道路整備状況と整備効果

七ツ島工業団地と伊万里市中心部を結ぶ国道204号のバイパスとして道路整備を実施。国道204号からの自動車交通の転換が図られ、交通混雑の緩和や旅行速度の向上に一定の効果が得られた。また、整備前後における人身事故発生件数が約6割減少した。

## ○事業位置



## ○背景と目的

- ・国道204号の交通混雑
- ・重要港湾伊万里港、七ツ島工業団地へのアクセス機能の低下

よって

- ・円滑な走行性の確保
- ・交通安全性の向上
- ・物流ネットワークの支援

そのため

- ・バイパス道路整備

## ○整備前(国道204号)状況

慢性的な渋滞!



旅行速度の低下!



## ○整備計画(標準横断図)

整備後(暫定2車線)



# ○整備状況写真(黒川松島線バイパス)

▼自動車交通の転換



▼通学状況



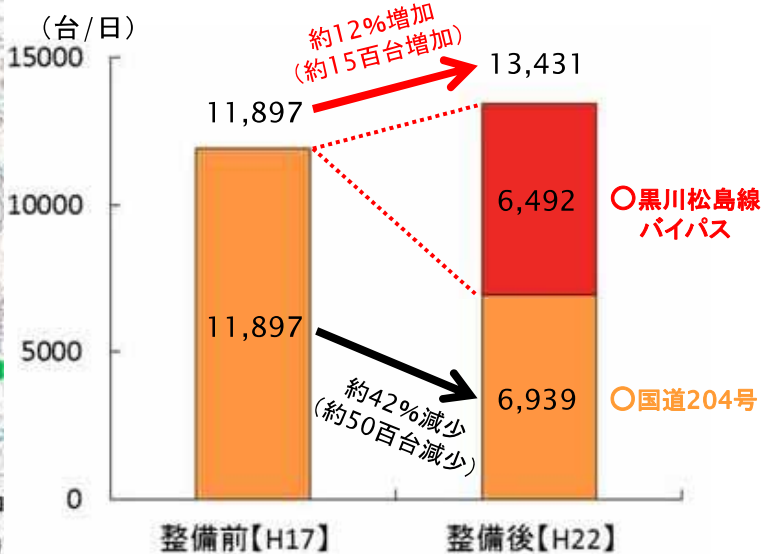
▼コンテナトレーラー通行状況



# ○整備効果について



▼平均24時間交通量(道路交通センサス)



○バイパスの開通により、国道204号の交通が転換

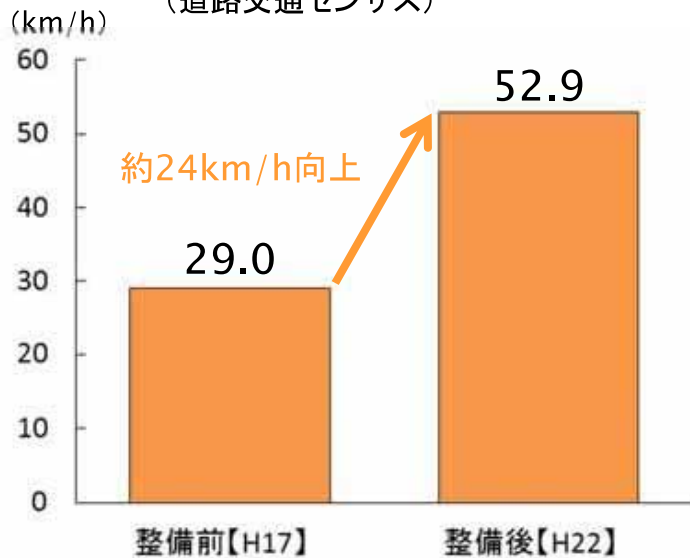
➡ 円滑な走行性の確保



## ○整備効果について



▼国道204号混雑時平均旅行速度  
(道路交通センサス)

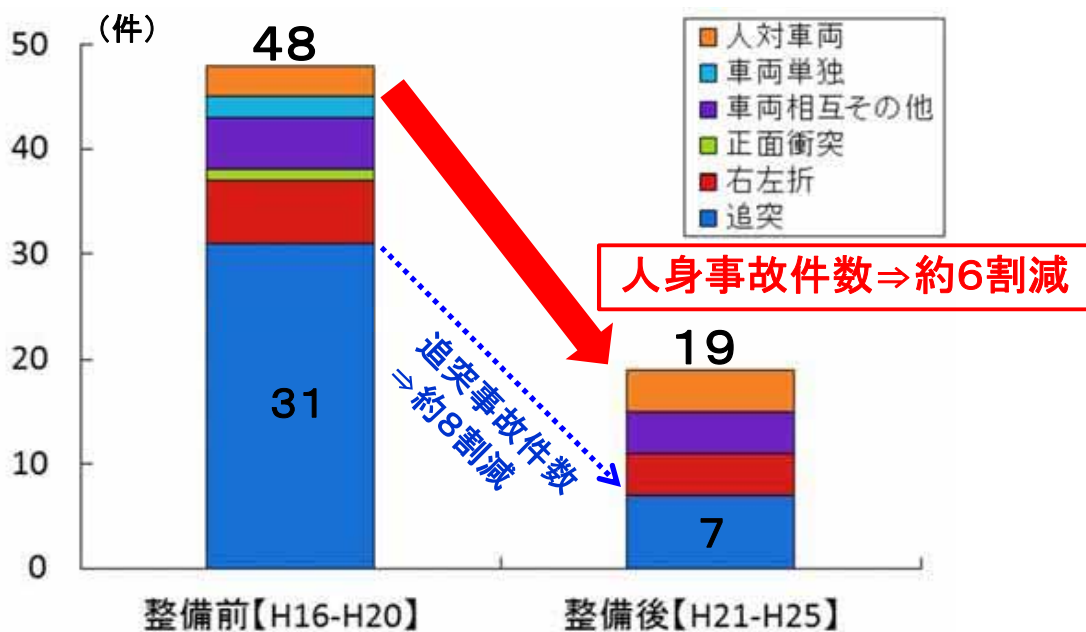


○バイパスの開通により、国道204号の旅行速度が向上

➡ 円滑な走行性の確保

## ○整備効果について

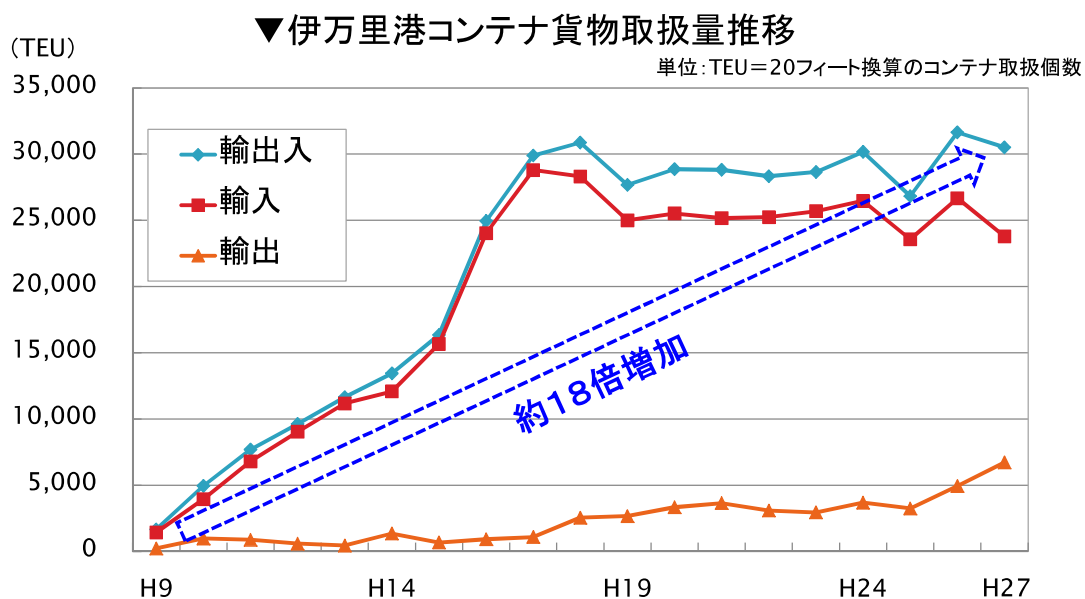
▼国道204号対象区間の人身事故発生件数



○バイパス区間に並行する国道204号  
の人身事故件数が約6割減少

➡ 交通安全性の向上

# ○整備効果について



○伊万里港におけるコンテナ貨物取扱量の増加

➡ 迅速・効率的なコンテナの輸送に貢献

# ○県民の意見

## 【メリット】

- 国道204号の渋滞緩和となった。
- 整備前と比べ通行時間の短縮となった。
- 見通しの良い道路が整備され、より安全に通行できるようになった。
- 西九州自動車道の開通により、福岡都市圏への物流機能の強化を期待している。

## 【デメリット】

- バイパスを通行する車両が、スピードを出すため危険を感じる。