

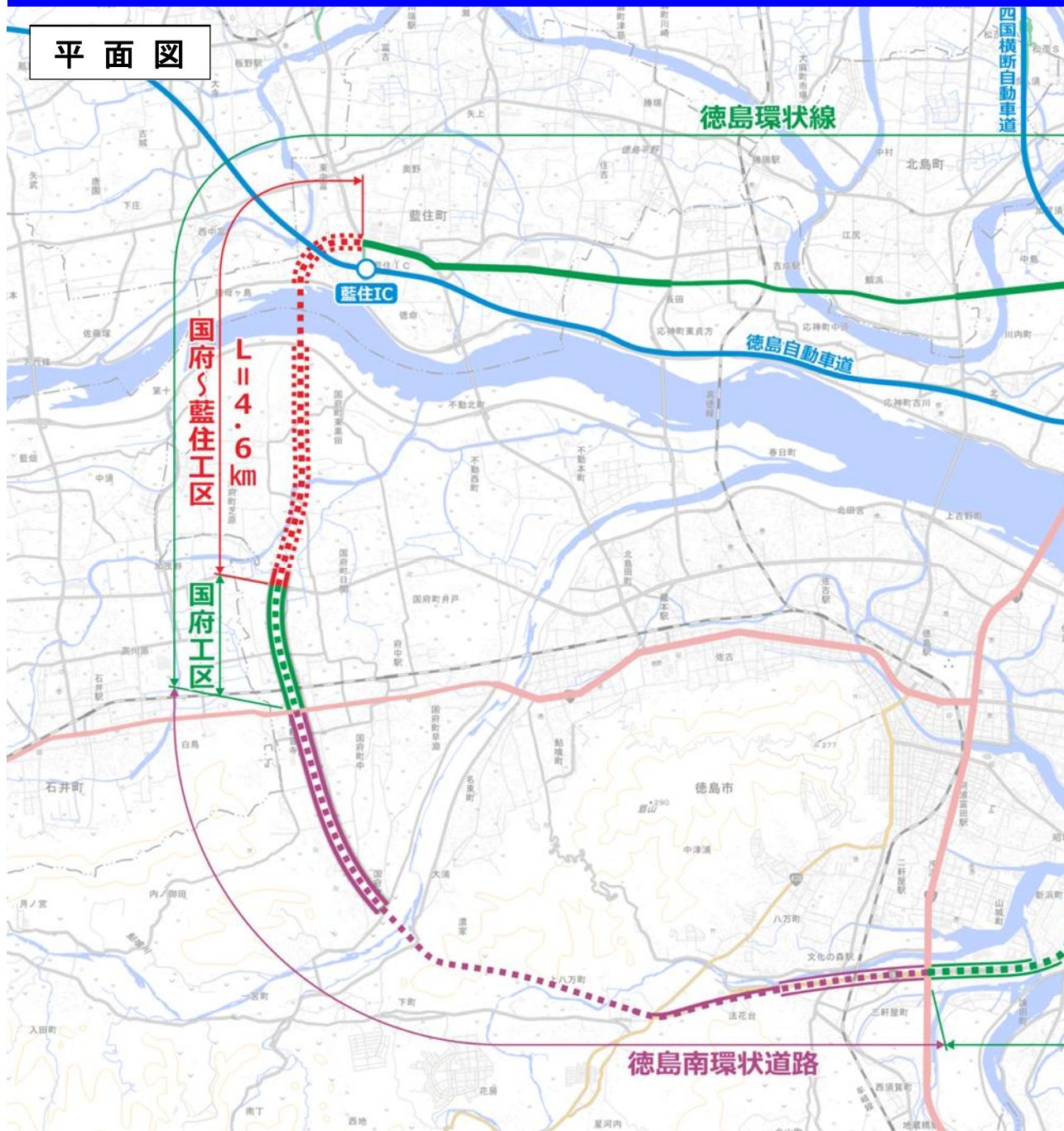
再評価【番号2】

地域高規格道路 徳島環状道路

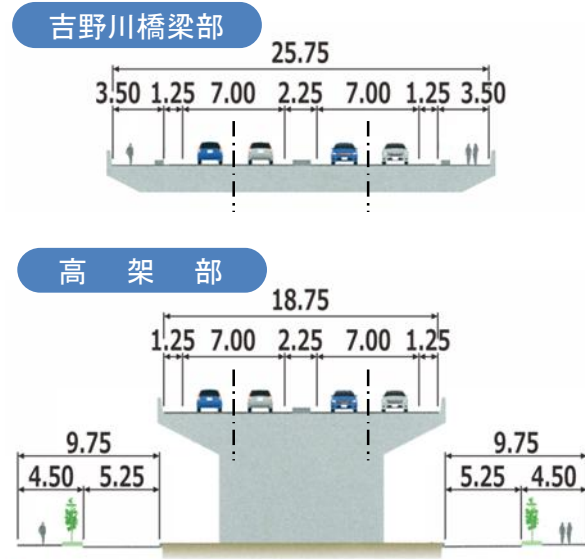
主要地方道 徳島環状線(国府～藍住工区)

1. 事業概要

平面図



標準断面図



計画諸元

延長	4.6km
事業費	520億円
道路規格	第2種1級
設計速度	80km/h

2. 道路交通上の課題

渋滞・事故、経年的な交通量の変動

- 主要渋滞ポイント (徳島地区渋滞対策協議会)
- ☀ 事故多発交差点 (徳島県警H25,H26資料)
- 事故危険箇所 (H25.7指定)



写真① 六条大橋北詰(石井引田線)



写真② 名田橋北詰(徳島引田線)



写真③ 四国三郎橋南詰(徳島北灘線)



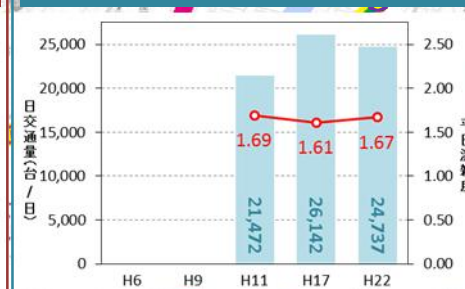
石井引田線(上板町佐藤塚)



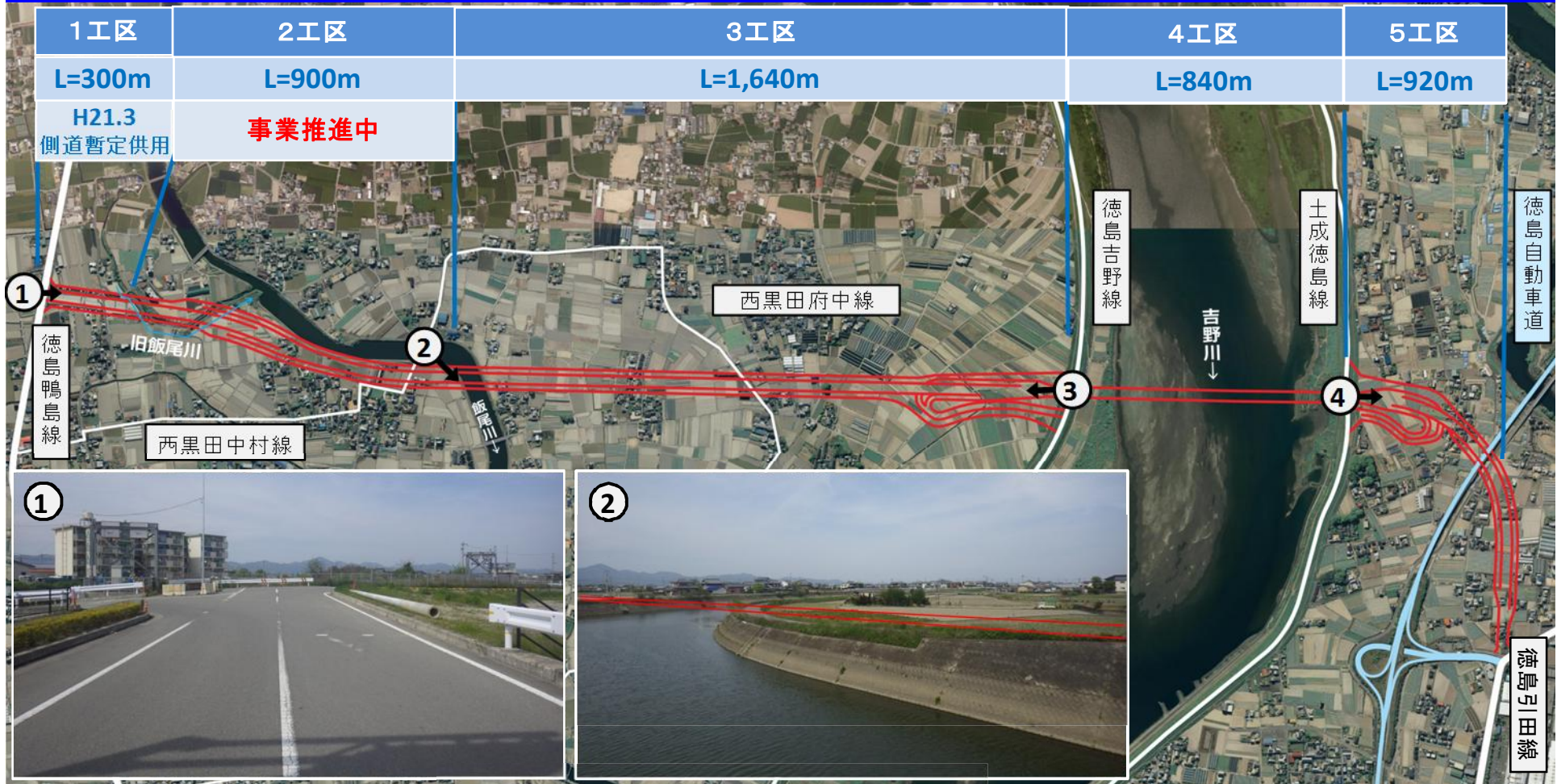
徳島引田線(徳島市不動北町)



徳島北灘線(徳島市不動町)



3. 事業の進捗状況

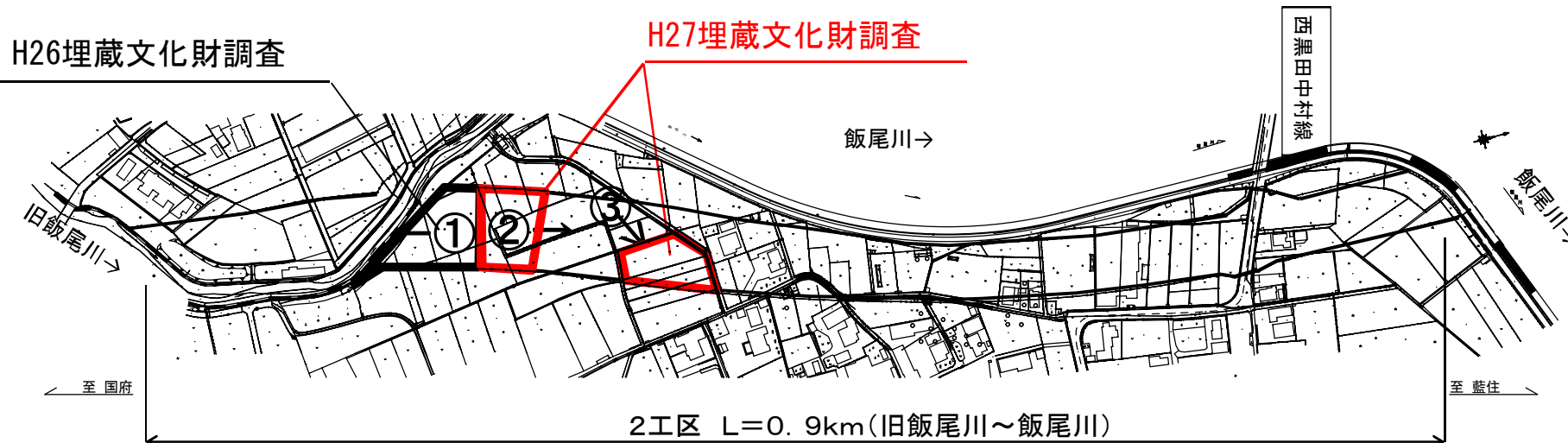


進捗率	
事業費	4%
用地	22%

3. 事業の進捗状況

- 2工区の事業進捗について
- ・ 用地取得、埋蔵文化財調査を推進

用地取得率 約86%



写真① 埋蔵文化財調査状況 (H26)



写真② 埋蔵文化財調査状況 (H27)



写真③ 埋蔵文化財調査状況 (H27)

4. 事業評価結果

貨幣換算可能な整備効果

- ・ 走行時間短縮便益
 - ・ 走行経費減少便益
 - ・ 交通事故減少便益
- 計 **443.3億円**
(現在価値化後)

※費用C=339.7億円 (現在価値化後)

$$B/C = 1.3$$

+

その他の便益

計 **3.5億円**
(現在価値化後)

環境

- ・ 大気汚染や温暖化防止効果 1.9億円
- ・ 騒音低減効果 1.6億円

(参考) その他の便益を含むB/C=1.3

貨幣価値に表れない整備効果

防災・減災

- 緊急輸送道路ネットワークの強化
⇒ 広域な防災機能の強化
⇒ 直轄国道等のリダンダンシー確保
- 防災拠点等へのアクセス強化
⇒ 地域防災力の向上

安全・安心

- 安全・安心の確保
⇒ 市街地の通過交通と都市内交通を分離、沿道の生活環境を改善
⇒ 歩行者・自転車の安全性向上

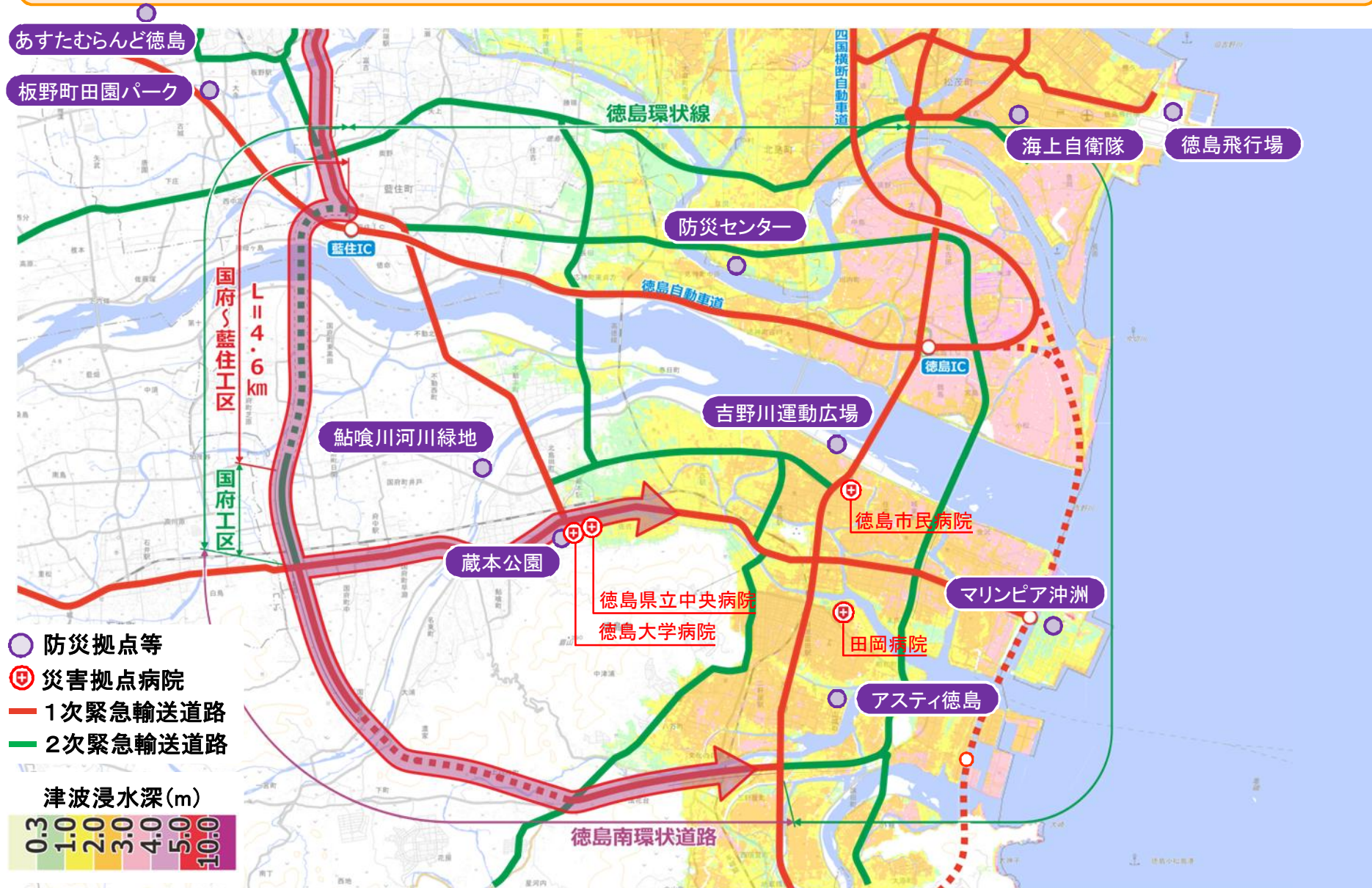
産業振興

- 地域間交流の促進
⇒ 周辺地域の発展、地域産業の活性化
- 観光地へのアクセス強化
⇒ 観光産業の振興、地域の魅力向上

5. 道路整備による多様な効果【防災・減災】

■ 広域な防災機能強化

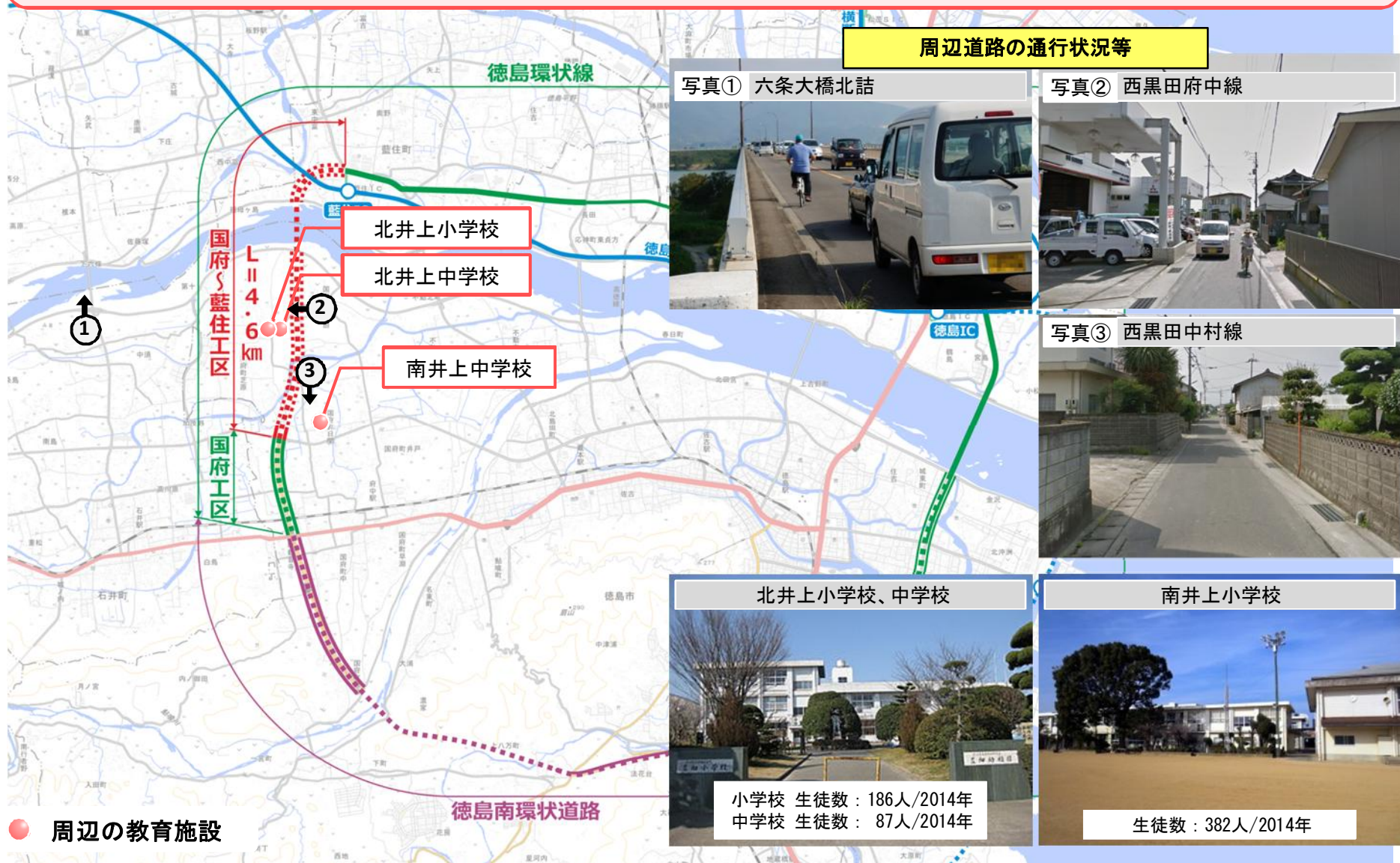
- ・ 津波浸水区域を避けた緊急輸送道路ネットワークの構築 ⇒ 災害時の復旧・支援の強化



5. 道路整備による多様な効果【安全・安心】

■ 沿道環境の改善

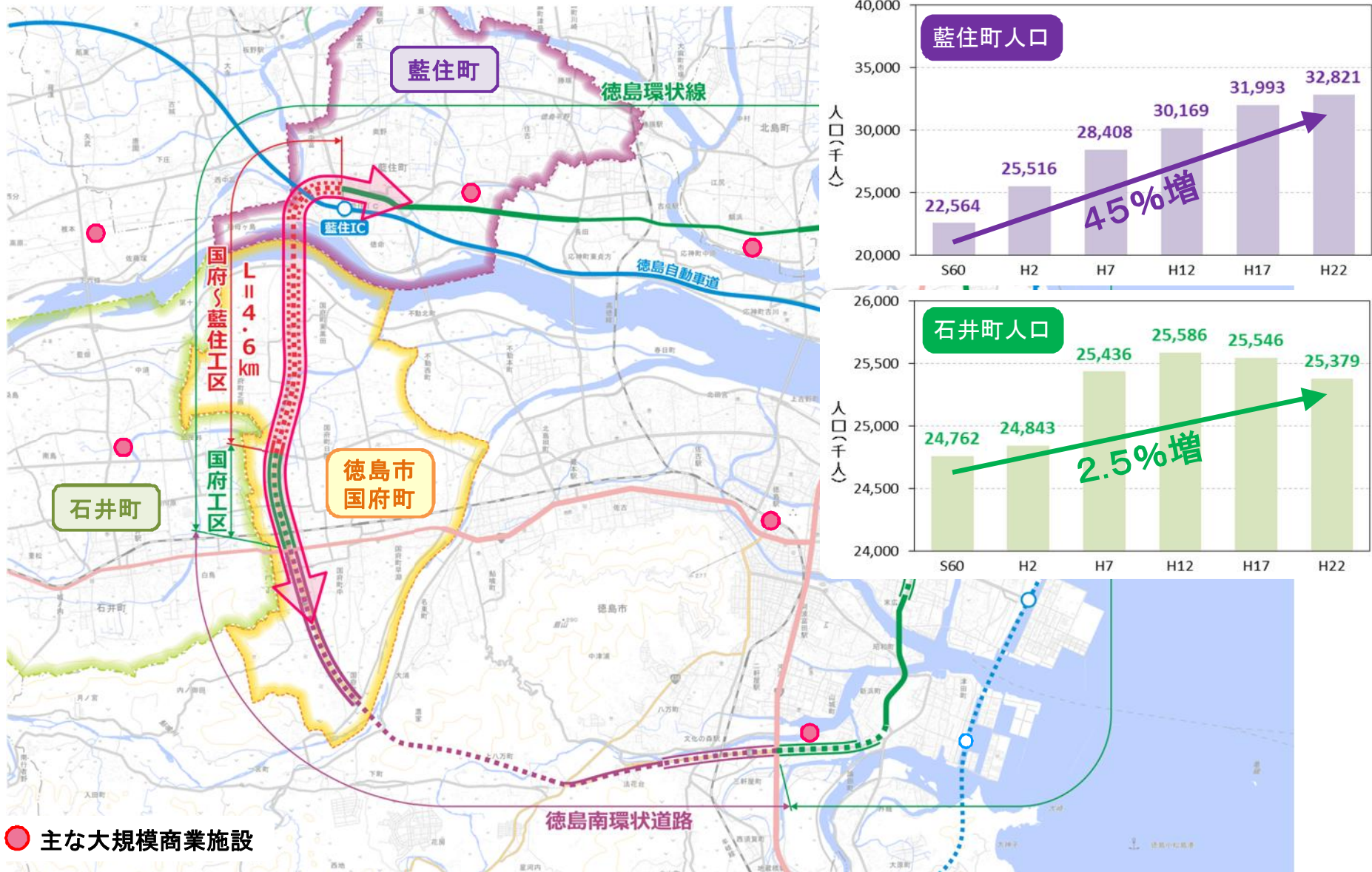
- ・市街地の通過交通と都市内交通を分離、自歩道の整備
- ⇒周辺地域の歩行者・自転車の安全性向上、沿道住民の生活環境の改善



5. 道路整備による多様な効果【産業振興】

■ 地域間交流の促進

・ 人口増加傾向地域の連結 ⇒ 周辺地域の相乗的かつ持続的な発展、地域産業の活性化



5. 道路整備による多様な効果【産業振興】

■ 地域の魅力向上

・ 観光地へのアクセス性向上・周遊ルート構築 ⇒ 観光地の魅力向上による地域産業の活性化



6. 道路整備による短期的な投資効果

◆近年中に期待できる投資効果

- ◆通常の3便益(1,2工区側道暫定供用による便益発現初年度)
 - 走行時間短縮便益：10.7億円/年
 - 走行経費減少便益：0.7億円/年
 - 交通事故減少便益：0.1億円/年

◆道路整備によるストック効果

○安全性の向上

- ・ 並行する西黒田中村線は歩道未整備、単車線区間有
- ・ 側道の整備により、幅員狭小の解消、自動車・歩行者の安全確保
- ・ 災害時における救援・消防・防災活動の機能強化

西黒田中村線(車線不足)



西黒田中村線(歩道未整備)



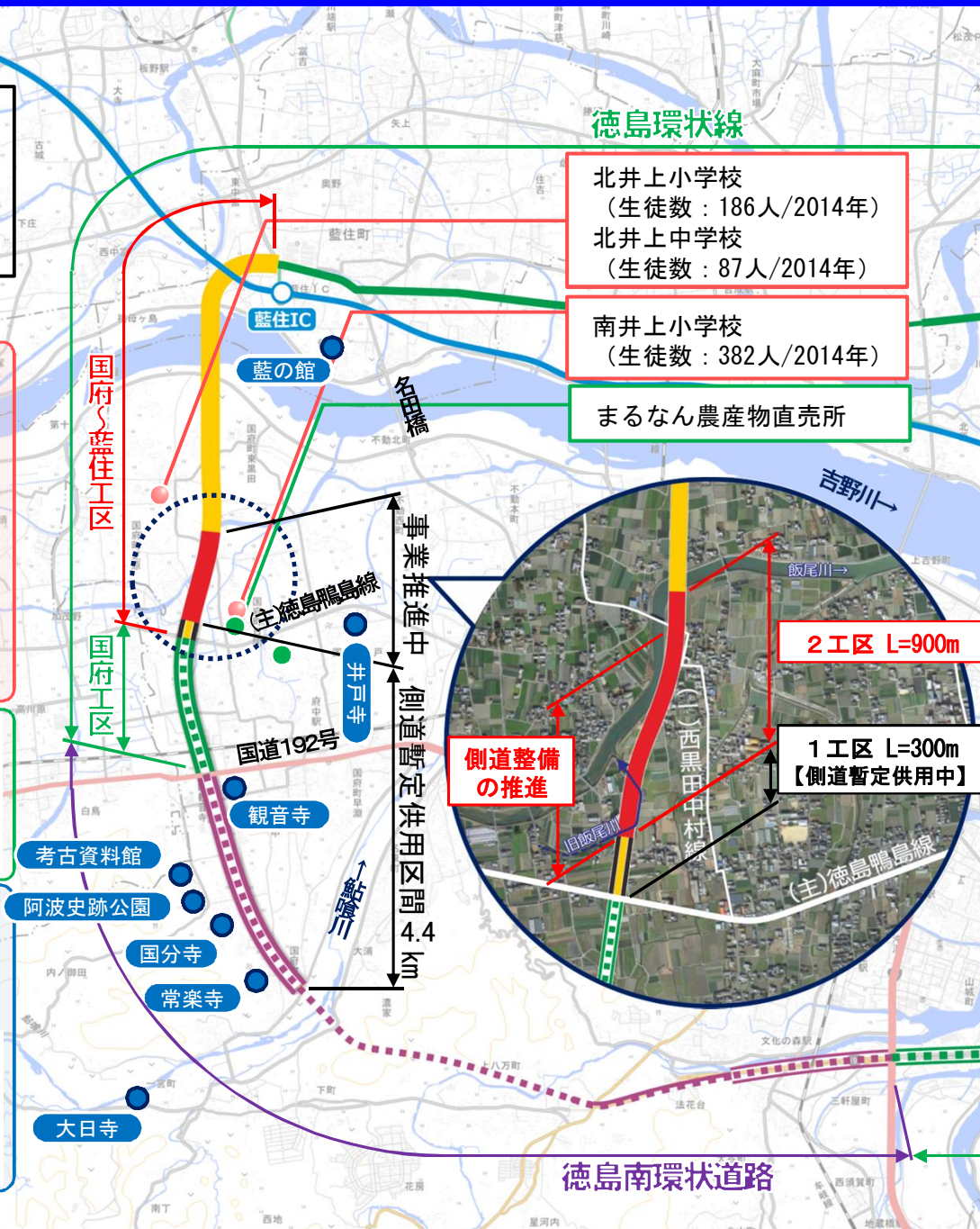
○周辺地域の活性化

- ・ 平坦な土地を使用した農地
- ・ 農産物直売所へのアクセスに寄与
- ・ 流通機能向上による販路の拡大



○観光スポットの魅力向上

- ・ 四国八十八箇所の札所や関連した施設が密集する観光スポット
- ・ 観光施設へのアクセス向上、周遊ルート構築に寄与



徳島環状線

北井上小学校
(生徒数：186人/2014年)
北井上中学校
(生徒数：87人/2014年)

南井上小学校
(生徒数：382人/2014年)

まるなん農産物直売所

事業推進中
側道暫定供用区間 4.4 km

側道整備の推進

2工区 L=900m

1工区 L=300m
【側道暫定供用中】

徳島南環状道路