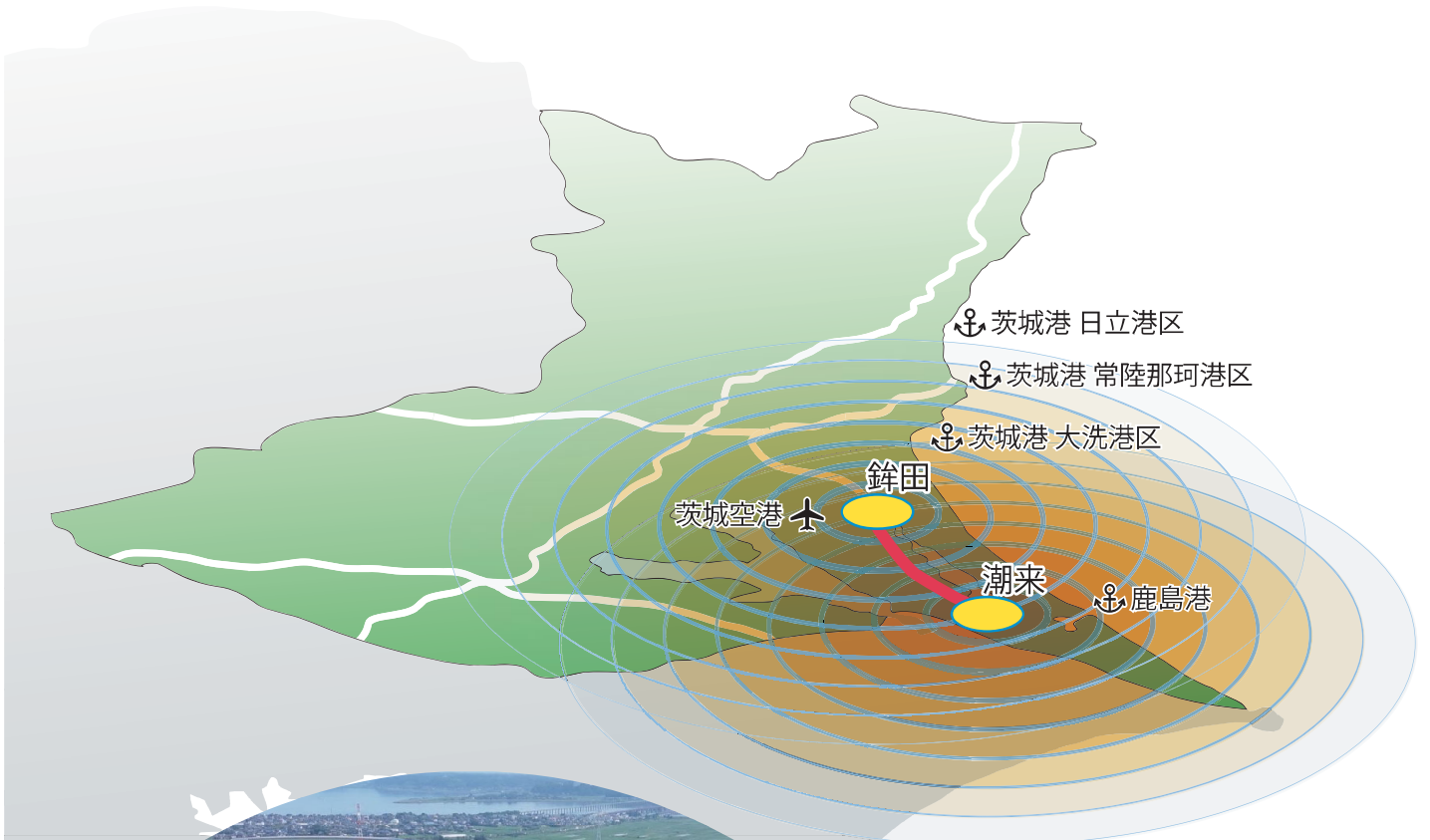


E51 東関東自動車道水戸線 (潮来～鉾田)



潮来IC付近 (令和8年6月撮影)

TO-KAN-DO
MITOSEN

東関東自動車道水戸線(潮来～鉾田)の事業概要

■はじめに

東関東自動車道水戸線(潮来～鉾田)は、常磐自動車道三郷JCTを起点とし、北関東自動車道茨城町JCTまでの延長143kmの高速自動車国道のうち、茨城県潮来市を起点に茨城県鉾田市に至る延長30.9kmの道路です。

■事業の目的

東関東自動車道水戸線(潮来～鉾田)は、高速ネットワークを形成し、国際バルク戦略港湾である鹿島港や成田国際空港、茨城空港へのアクセス向上を図るとともに、災害時の代替路線(リダンダンシー)を確保し、北関東地域と東関東地域の連携交流に寄与するものです。

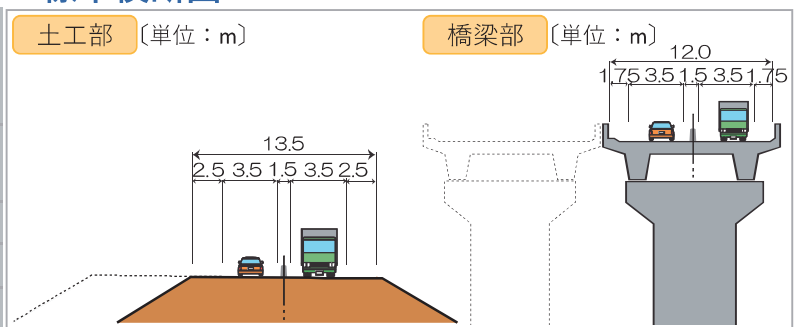
■事業経緯

平成 9年 2月	基本計画決定
平成 20年 10月	都市計画決定及び環境影響評価書 公告・縦覧
平成 21年 5月	整備計画決定
平成 21年度	事業化 測量着手、用地着手
平成 22年度	地質・環境調査、道路設計に着手
平成 27年度	工事着手
平成 29年 3月 31日	有料道路事業許可
令和 5年 7月	行方PA(仮称)設置位置決定
令和 7年 8月 6日	インターチェンジ名称決定 これまでの名称：麻生(あそう) インターチェンジ⇒決定した名称：潮来行方(いたこなめがた) インターチェンジ これまでの名称：北浦(きたうら) インターチェンジ⇒決定した名称：行方(なめがた) インターチェンジ
令和 8年 3月 23日	開通見通し公表 令和8年度開通予定 ※潮来IC～行方IC間は新たな課題等が工程に及ぼす影響を精査中 ※行方IC～鉾田IC間は前倒して令和8年度半ばの開通を目指す

■計画概要

区間・延長	自)茨城県潮来市延方 至)茨城県鉾田市飯名 30.9km
幅員	土工部:暫定 13.5m (完成 20.5m) 橋梁部:暫定 12.0m (完成 20.5m)
規格	高速自動車国道(第1種第3級)
設計速度	80km/h
車線数	暫定2車線 (完成4車線)

■標準横断面図



■進捗状況

東関東自動車道水戸線(潮来～鉾田) 延長30.9km



■行方PA(仮称)の概要

東関東道路水戸線(潮来IC～鉾田IC)間の潮来行方IC付近に上下線からアクセス可能な行方PA(仮称)を設置します。

【施設概要】

- ・上り線駐車場：37台(乗用車12台、大型車25台)、トイレ
- ・下り線駐車場：37台(乗用車12台、大型車25台)、トイレ
- ・行方PA(仮称)に併設する形で地域振興施設を行方市において整備



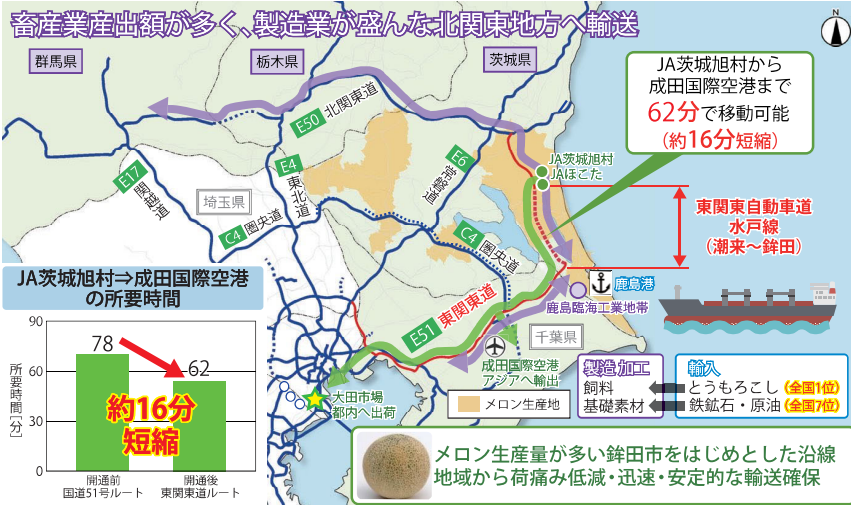
東関東自動車道水戸線(潮来～鉾田)の整備効果

1 輸送利便性の向上(港湾等の拠点アクセス性の向上)

- 鹿島港(国際バルク戦略港湾[※])は、飼料原料のとうもろこし(輸入量全国1位)や製造業に必要な鉄鉱石・原油を多く輸入しています。このため、畜産業産出額が多く、また、製造業が盛んな北関東地域へのアクセス性向上が求められています。
- 茨城県が出荷量全国1位を誇るメロンは鉾田市で最も多く生産され、都内やアジアへ出荷しています。
- 北関東地域や都内・成田国際空港へのアクセス性が向上し、鹿島港のポテンシャル向上や農産品の輸送利便性向上が期待されます。

※)国際バルク戦略港湾:
資源、エネルギー、食糧等の安定的かつ安価な供給のために選定された港湾

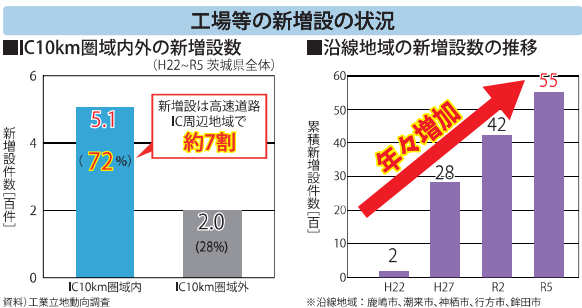
注)所要時間について
開通前はETC2.0フローデータ R5.4～R6.3 全日昼間 12時間平均
開通後は事業区間を速度80km/hとして算出。



2 観光や地域経済への支援(広域的な集客や企業立地の促進)

- 広域的な高速道路ネットワークが形成されることで、周辺の観光資源へのアクセス性が向上し、観光客の増加が期待されます。
- 工場等の新增設は、茨城県全体で見ると高速道路IC周辺地域で進んでいます。ミッシングリンク[※]が解消されることで、沿線への企業立地が促進し、地域経済の活性化が期待されます。

※)ミッシングリンク:
主要都市間等を連絡する高規格幹線道路等のうち未整備の部分



3 事故・災害時の代替路確保(リダンダンシー)

- 東日本大震災では、常磐道および国道51号の一部が通行不能となり、輸送路としての機能が低下しました。
- 常磐道が通行止めとなった場合でも、高速ネットワークの代替路を形成し、災害時の物資輸送などを支援する路線として期待されます。

東日本大震災時の状況

【箇所①】常磐自動車道
水戸IC～那珂IC(上り線)

【箇所②】国道51号
大洗町成田町



資料)東日本高速道路(株)HP

資料)国土交通省





国土交通省 関東地方整備局 常総国道事務所

〒300-0033 茨城県土浦市川口1-1-26 アーバンスクエア土浦ビル4F
TEL. 029-826-2040(代) FAX. 029-826-4671

東関東道監督官詰所

- ・潮来市区間担当 〒311-2423 茨城県潮来市日の出3-10-3
TEL. 0299-94-2273 FAX.0299-94-2274
- ・行方市～銚田市区間担当 〒311-1704 茨城県行方市山田2564-10(行方市役所北浦庁舎3階)
TEL. 0291-32-9850 FAX.0291-32-9851



2026.6

詳しい情報は、
ホームページをご覧ください。

常総国道事務所

<https://www.ktr.mlit.go.jp/jousou/>



圏央道をはじめ、
外環道、中央環状線の情報がわかる。

3環状ホームページ

<https://www.ktr.mlit.go.jp/road/shihon/index00000002.html>

