

市道草場線道路改良工事（その5） 工事概要

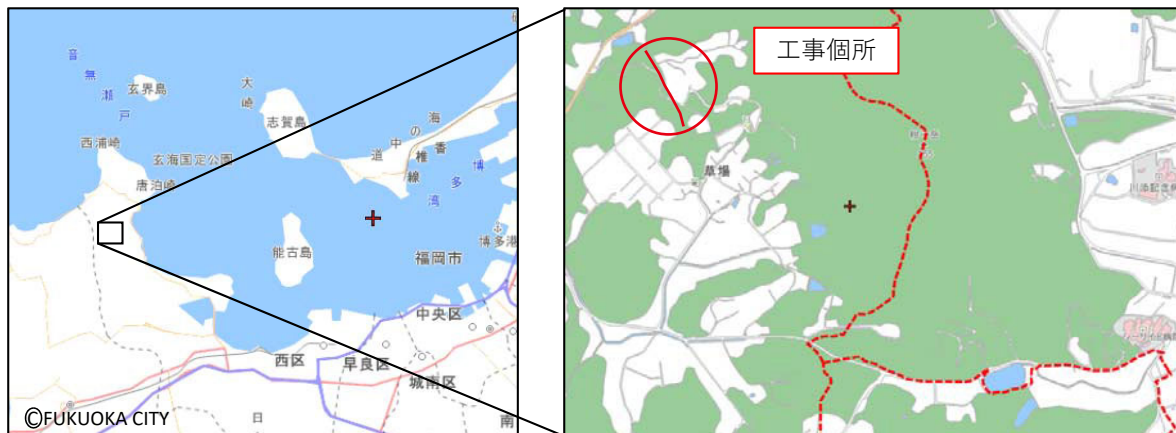
1. 工事的目的

本路線は、本市西部の草場地区と小田地区を結ぶ道路である。通学路にも指定されているが、現道は山間部を抜ける幅員の狭い道路であり、見通しが悪いことから、道路線形を改良するとともに拡幅を行うものである。本工事は、造成、擁壁設置、排水構造物等を行うものである。

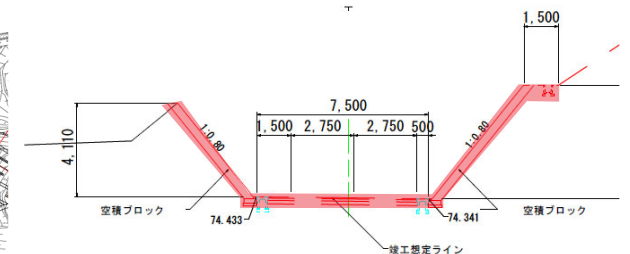
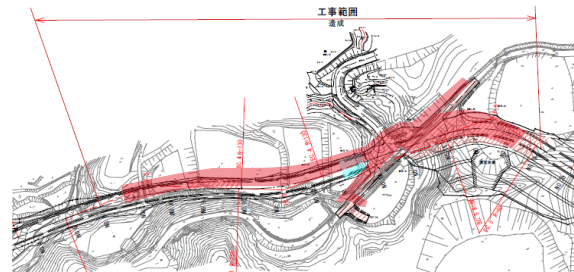
2. 工事内容

- ① 工 事 名 : 市道草場線道路改良工事（その5）
- ② 工 期 : 令和4年3月24日～令和5年3月24日
- ③ 工 事 費 : ￥134,043,800
- ④ 工事内容 : 工事延長：L＝260m
土工：1式、法面工：1式、擁壁工：1式
排水構造物工：1式、舗装工：1式
下水道切替工：1式
- ⑤ 工事発注課 : 西区 地域整備部 土木第2課
- ⑥ 請 負 者 : エトウ建設株式会社
代表取締役 浅上 由美
- ⑦ 特に顕著な事柄
 - ・1年以上におよぶ工事を無事故で完成させた。
 - ・ICT施工（土工・舗装）を用いた施工により、生産性の向上に取り組むとともに、各施工段階で現場見学会を積極的に開催し、技術普及に貢献した。
 - ・品質を確保しつつ、工期短縮や周辺環境との調和を図るため、擁壁の使用部材として大型ブロックを採用するなど、独自の創意工夫に多岐にわたり取り組んだ。

3. 位置図



4. 平面・横断図



5. 工事写真



工事前



工事後

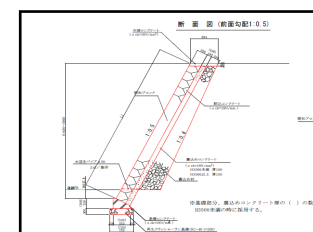


ICT建設施工説明会（土工）

各施工段階で
見学会を開催



ICT建設施工説明会（舗装）



設計：間知ブロック

工期短縮
周辺環境との調和



実施：大型ブロック