

# 知多都市計画都市高速鉄道 半田駅付近連続立体交差事業 JR武豊線



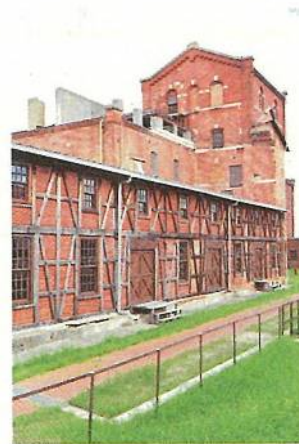
山車



蔵



南吉



赤レンガ

# 連続立体交差事業による効果

## 〈車や人の流れが円滑になります〉

- ・踏切がなくなり、新たな交差道路も整備されることで、円滑な道路交通が確保されます。
- ・踏切除却により危険な踏切事故の心配がなくなります。

## 〈魅力あるまちづくりに貢献します〉

- ・鉄道によって分断されていた駅周辺の市街地が一体となり、魅力あるまちの発展に大きく貢献します。
- ・土地区画整理事業や街路整備などの関連事業を一体的に実施することで、まちの総合的な整備が図られます。

## 〈高架下を有効に利用できます〉

- ・新たに生み出される鉄道の高架下空間を、駐輪場や緑地などとして有効に利用できます。

## 〈鉄道沿線地域の環境が改善されます〉

- ・渋滞の解消により渋滞待ちによる自動車からの排出ガスが削減されます。
- ・鉄道のロングレール化や側道の整備などにより列車の騒音や振動が減少します。また、踏切警告音がなくなるなど、鉄道沿線地域の環境が改善されます。

## 〈駅のサービスが向上します〉

- ・高齢者や身障者をはじめ鉄道を利用するすべての人の安全性や快適性に配慮した駅施設の改良（バリアフリー化）が実施されます。
- ・駅前広場の整備により、鉄道へのアクセス性が向上します。



# 山車まつりについて



第7回はんだ山車まつりの様子

半田市には、江戸文化を極めた匠の技を引き継ぐ勇壮で豪華な山車が現存しており、全国的にも希な合計31台の山車が市内各地の春祭りにおいて引き廻されています。また、5年に一度開催される「はんだ山車まつり」は、全国はもとより海外からも多数の観光客で賑わう盛大な祭りとなっています。

連続立体交差事業では、こうした祭りに配慮し、山車の通過が可能な高架下高さを確保します。

# 連続立体交差事業について

半田市は、JR武豊線と名鉄河和線が南北に並行して走り、JR半田駅と名鉄知多半田駅を中心に市街地が形成されるなど、鉄道が都市の発展に重要な役割を果たしてきました。

一方、こうした市街地では鉄道により地域が分断され、自由な通行が妨げられるとともに、国道247号などの主要な路線においては自動車交通量の増加に伴う慢性的な交通渋滞が発生するなど、時代とともに市街地の健全な発展の支障になってきました。

そこで、こうした状況を解消し、都市交通の円滑化、周辺市街地の生活環境や都市機能の向上を図り、快適で魅力あるまちづくりにつなげるために、JR半田駅を中心としたJR武豊線の連続立体交差事業を進めていきます。

連続立体交差事業は、都市部における道路整備の一環として、踏切が連続する区間において、鉄道を高架化することによって、多数の踏切を一挙に除却する事業です。これにより踏切部の渋滞や事故を解消するなど都市交通を円滑化するとともに、鉄道により分断された市街地の一体化を促進するものです。

また、土地区画整理事業や街路整備事業などの関連事業と一体となってJR半田駅周辺の市街地整備を進めることにより、快適で魅力あるまちづくりを推進します。

事業の推進にあたり、皆様方のご理解とご支援をお願いいたします。



県道衣浦西港線（第三半田街道踏切）の渋滞状況



国道247号（勘の内踏切）の渋滞状況



現在の JR 半田駅周辺



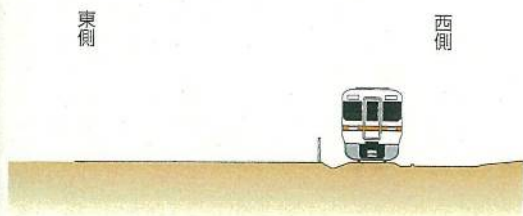
現在の JR 半田駅



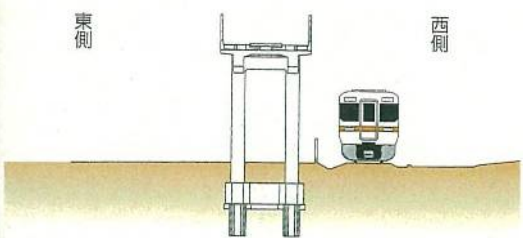
# 事業実施の方法

## 施工順序図

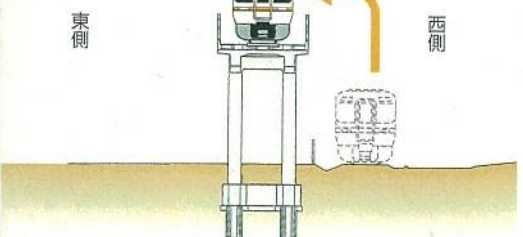
### ① 現況



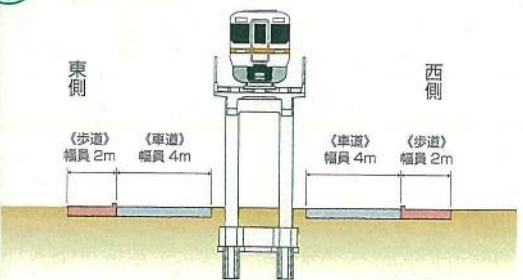
### ② 東側へ高架橋築造



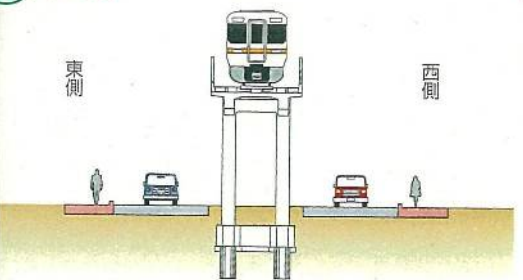
### ③ 切替え



### ④ 側道築造



### ⑤ 完成



## 連続立体交差事業の流れ

都市計画決定



事業認可



用地測量  
補償物件等の調査



用地の取得  
(借地・物件補償)



高架橋工事開始



高架橋への切替え

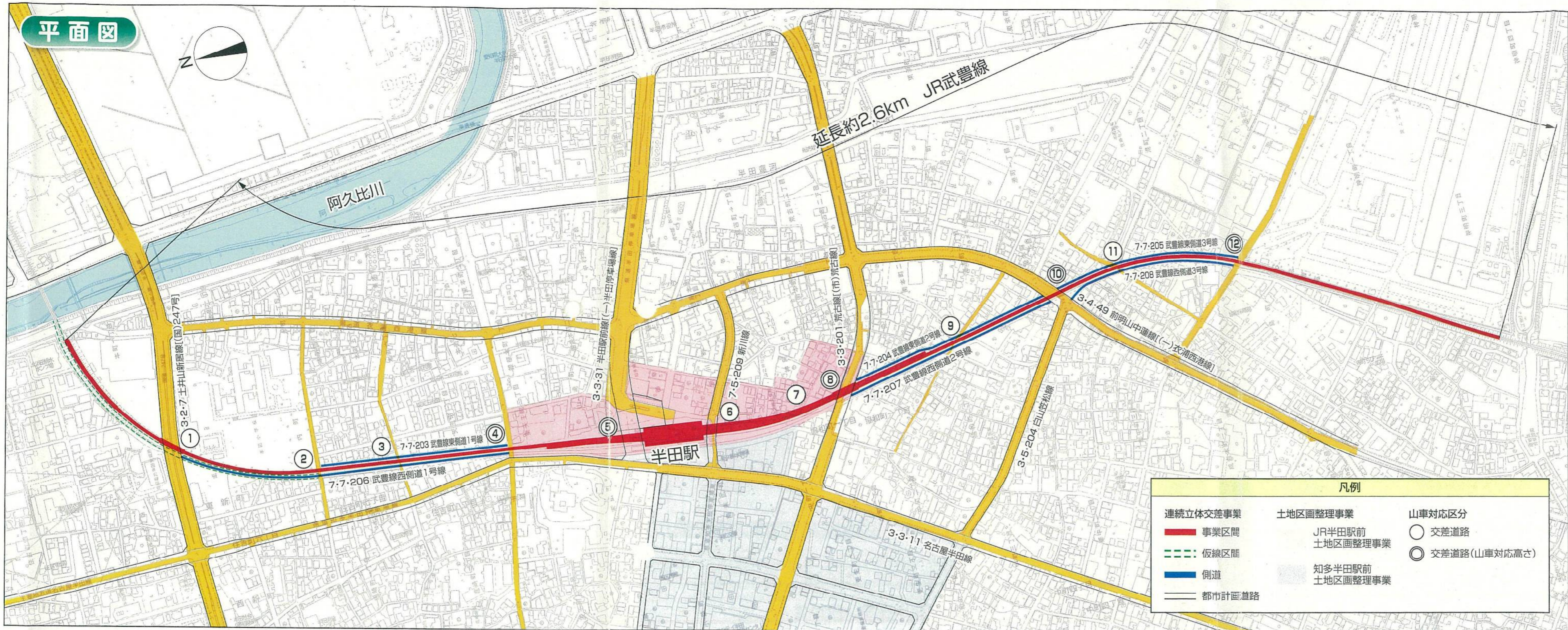


側道工事開始

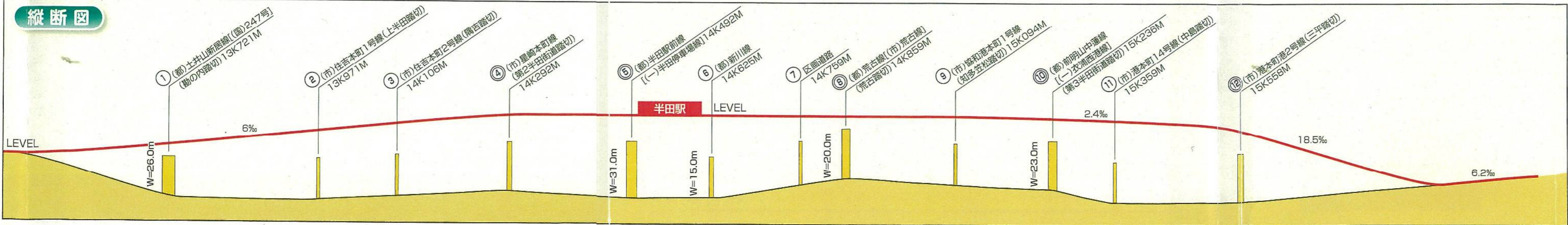


工事完了

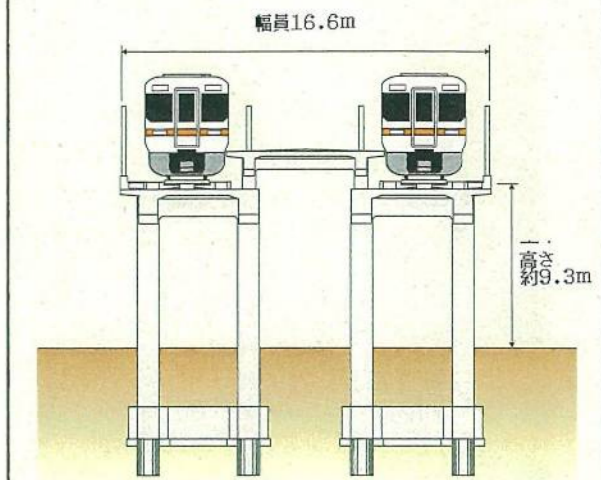
平面図



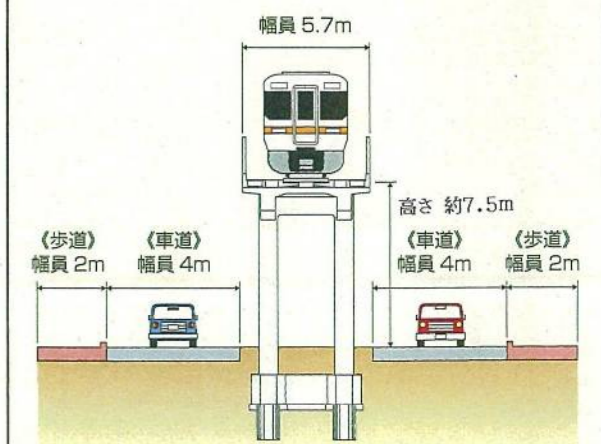
縦断面図



高架橋駅部横断面図



高架橋標準部横断面図



# 位置図



## 連続立体交差事業のお問い合わせ

 **愛知県**

知多建設事務所 都市施設整備課

半田市瑞穂町二丁目2番地の1  
TEL 0569-21-3314  
FAX 0567-21-3232

 **半田市**

建設部 市街地整備課

半田市東洋町二丁目1番地  
TEL 0569-22-8851  
FAX 0569-23-6061