

京浜急行本線（泉岳寺駅～新馬場駅間） 連続立体交差事業

事業及び工事の概要

東京都 港区 品川区 京浜急行電鉄株式会社

説明内容

事業について

- 事業の概要
- 事業の効果

工事について

- 全体の施工計画
- 工事の概要

事業の概要

事業の経緯

都市計画決定

平成30年12月

用地測量等説明会

平成31年2月

都市計画事業認可

令和2年4月

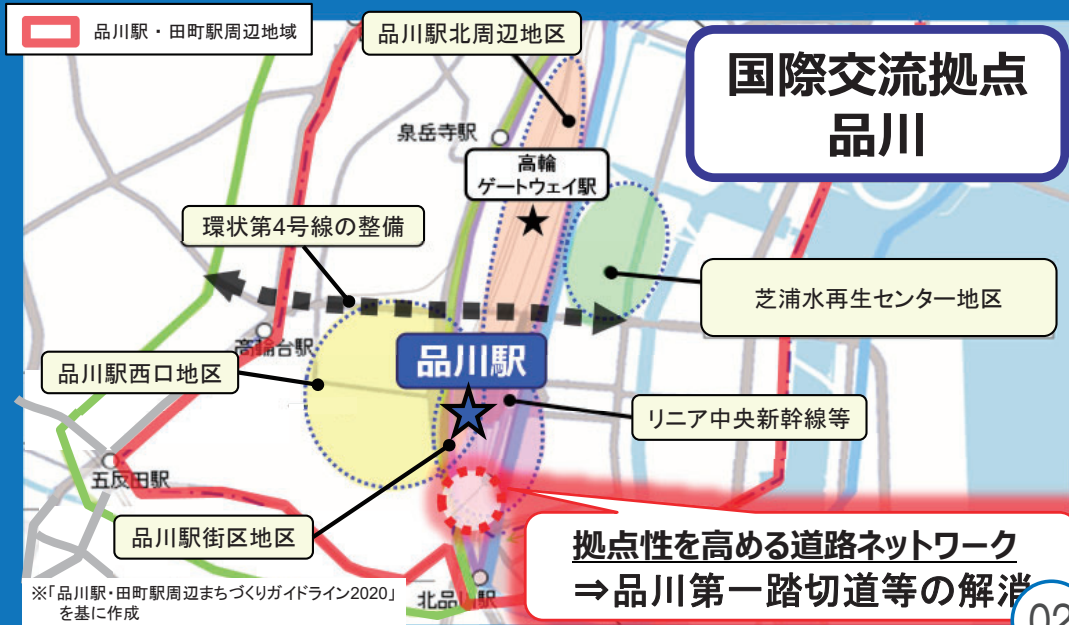
事業及び用地補償に関する説明

令和2年7月

事業及び工事に関する説明

工事着手

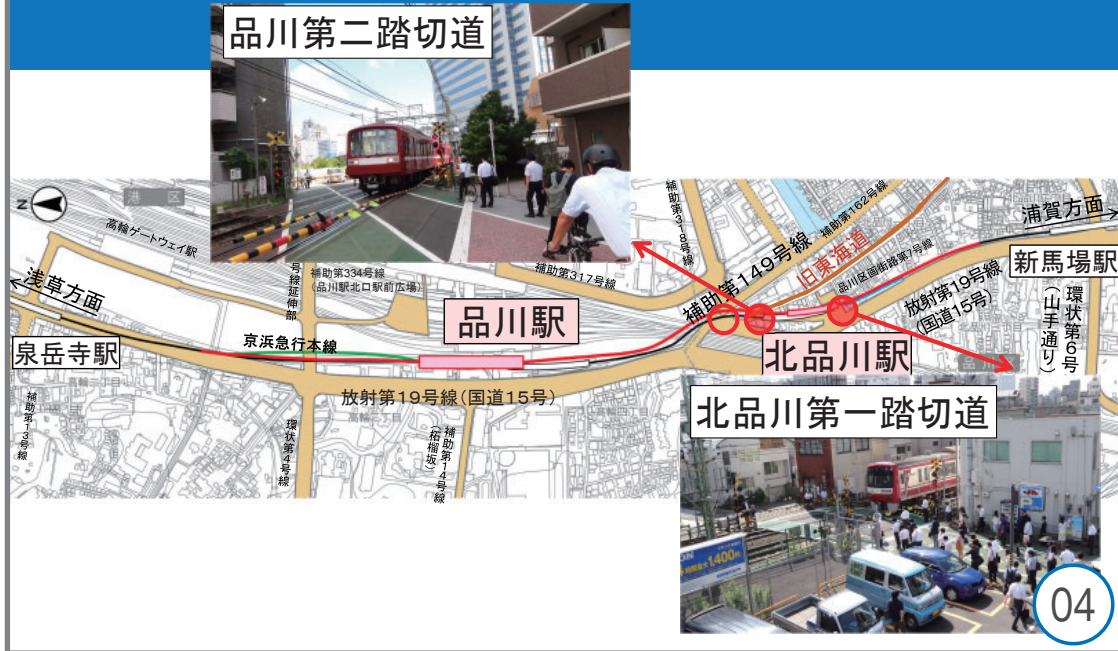
品川駅周辺のまちづくり



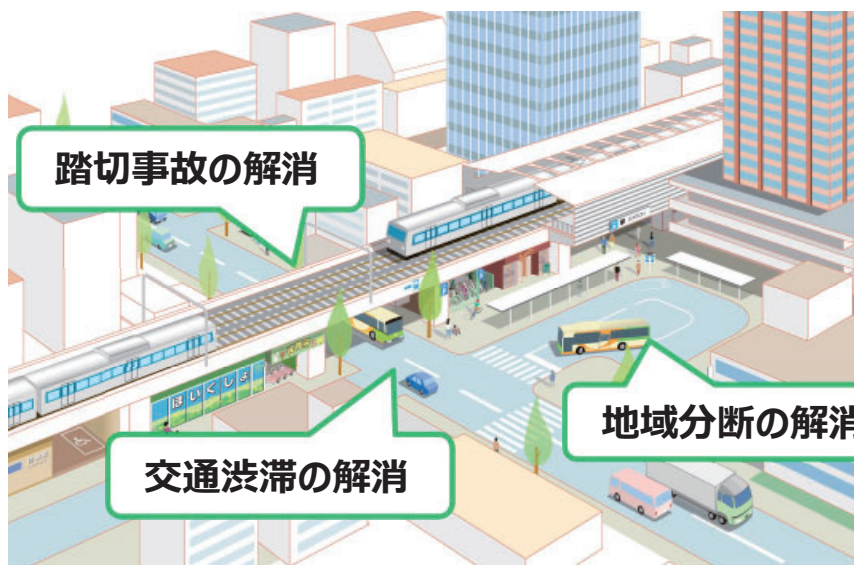
泉岳寺駅～新馬場駅間の現状



泉岳寺駅～新馬場駅間の現状

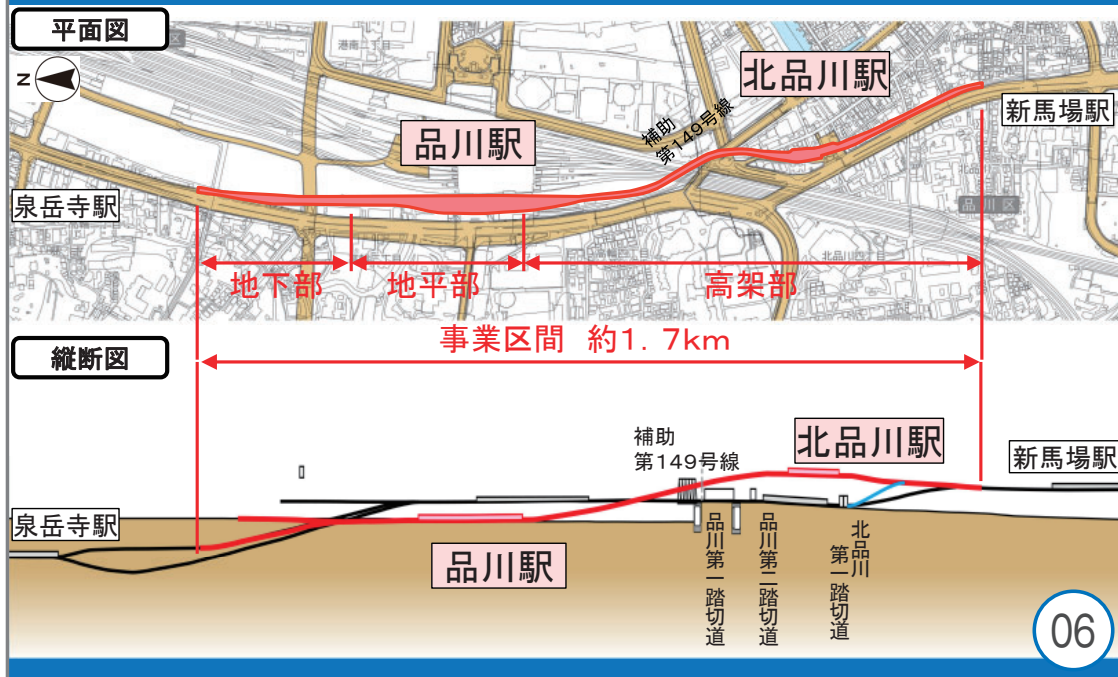


連続立体交差事業について

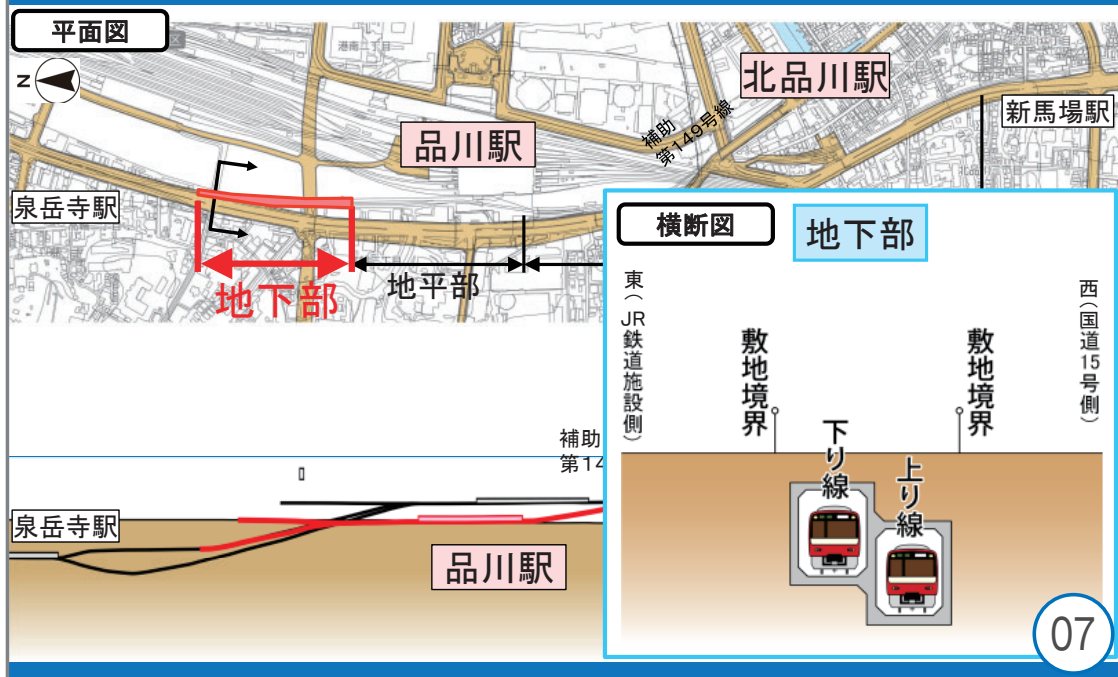


連続立体交差事業のイメージ図

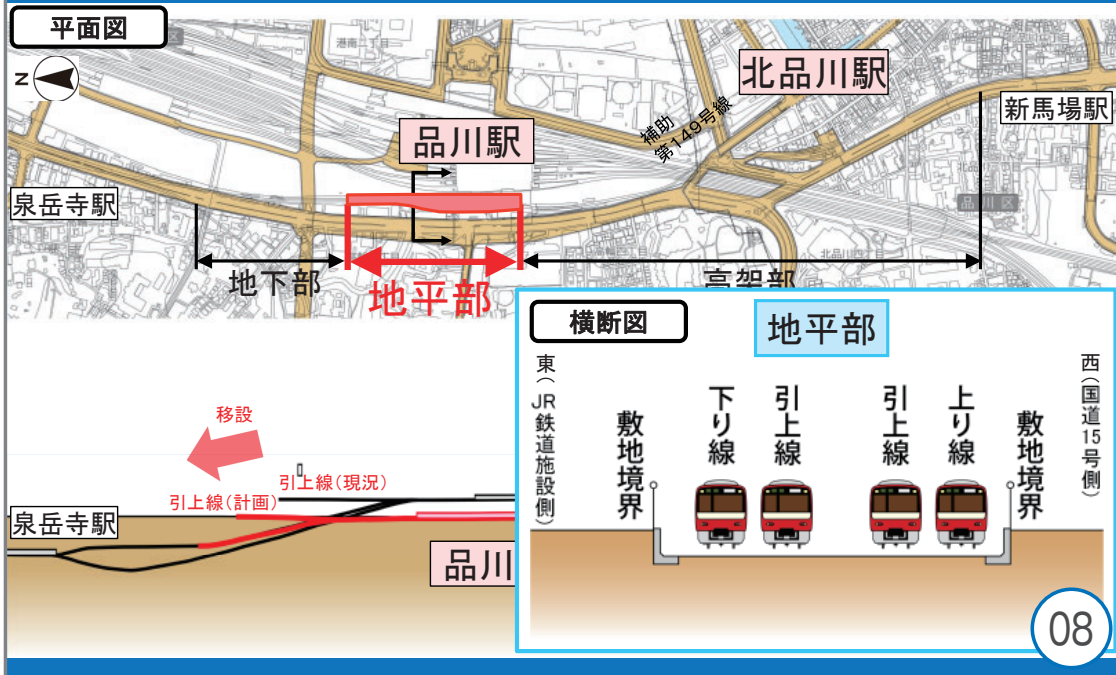
本連続立体交差事業の概要



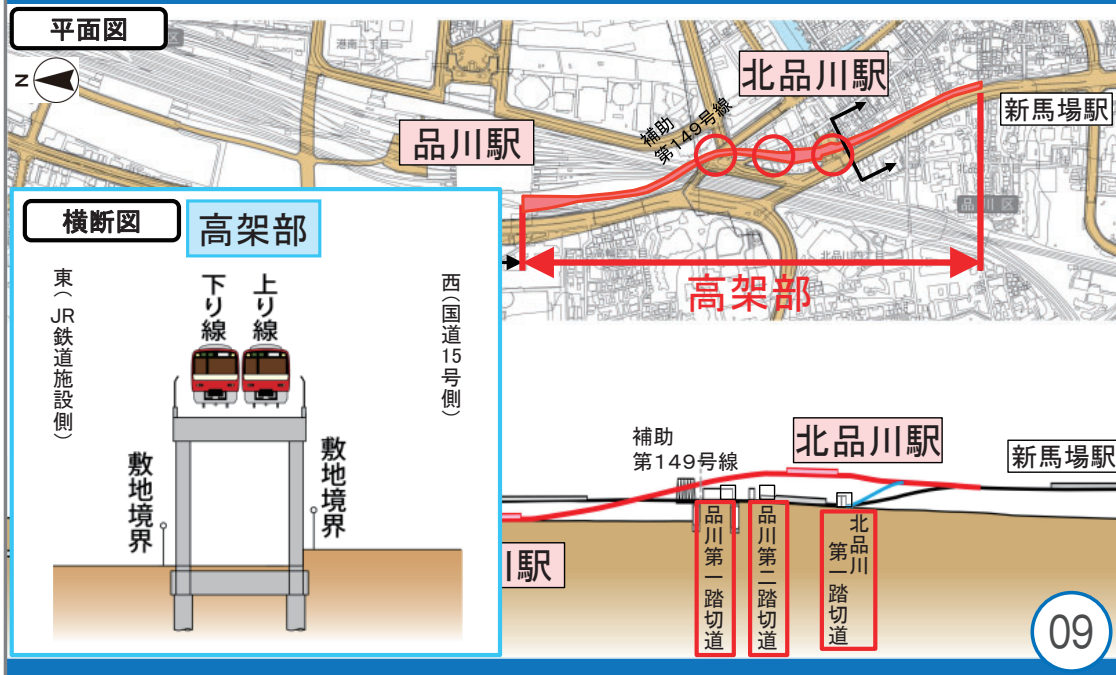
標準横断面図(地下部)



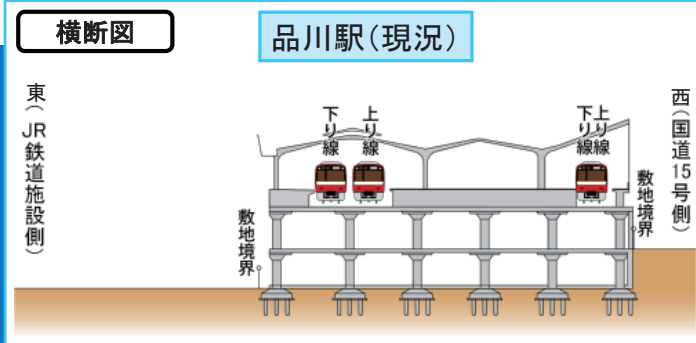
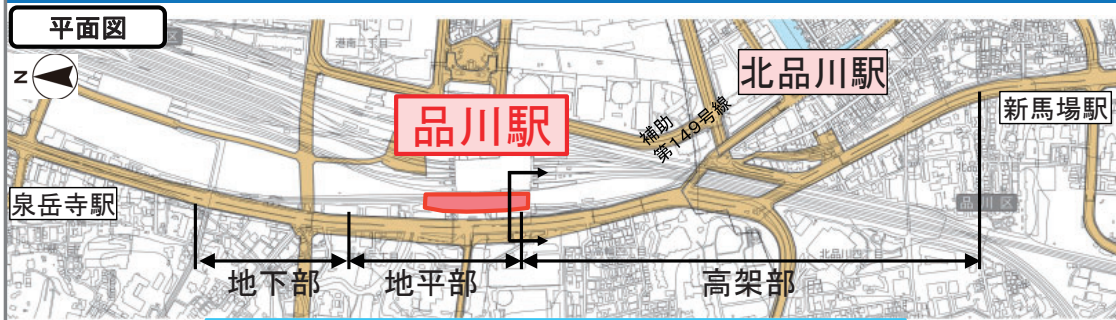
標準横断図(地平部)



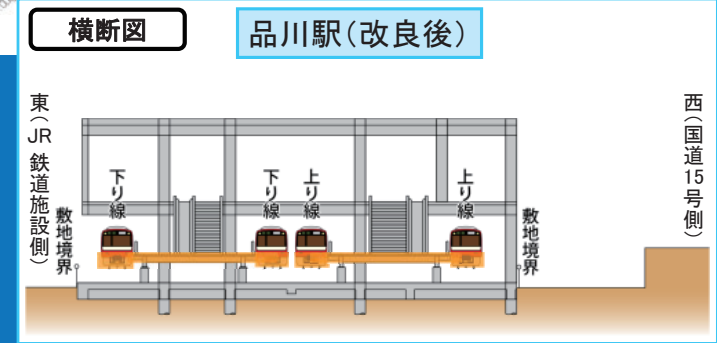
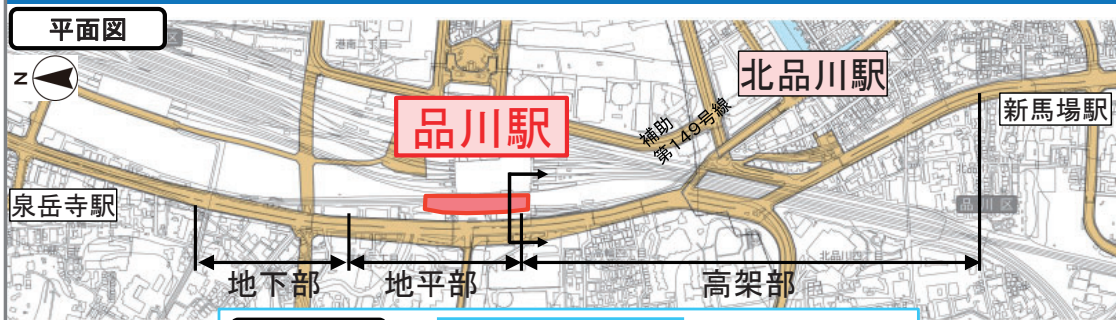
標準横断図(高架部)



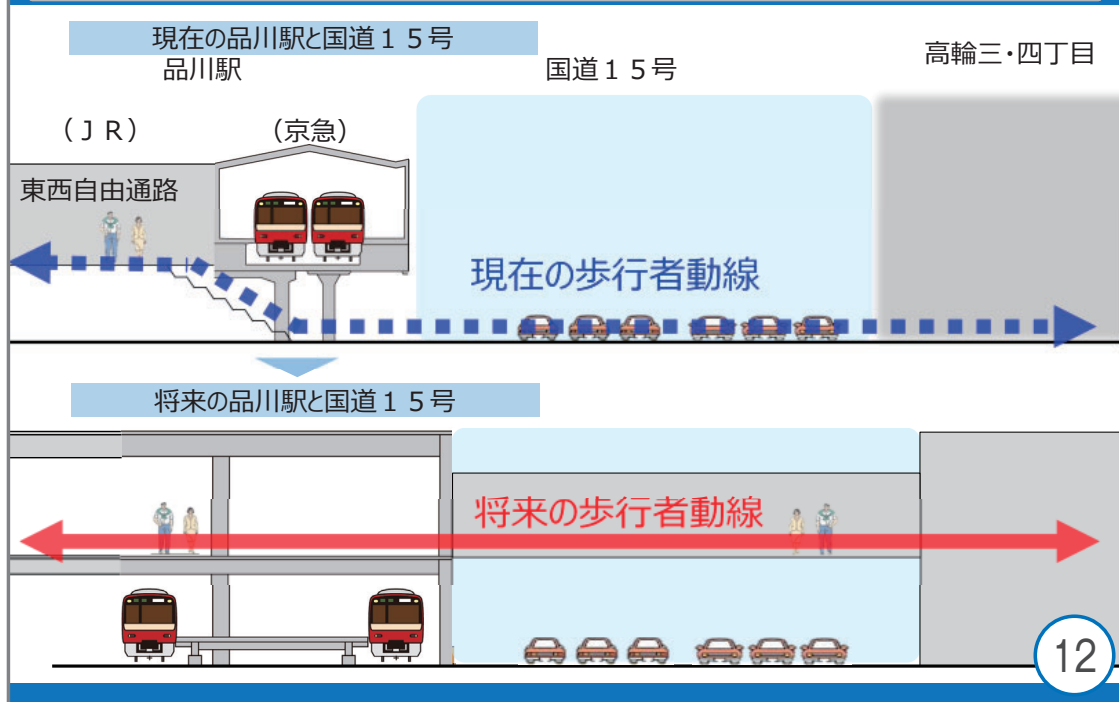
標準横断図(品川駅)



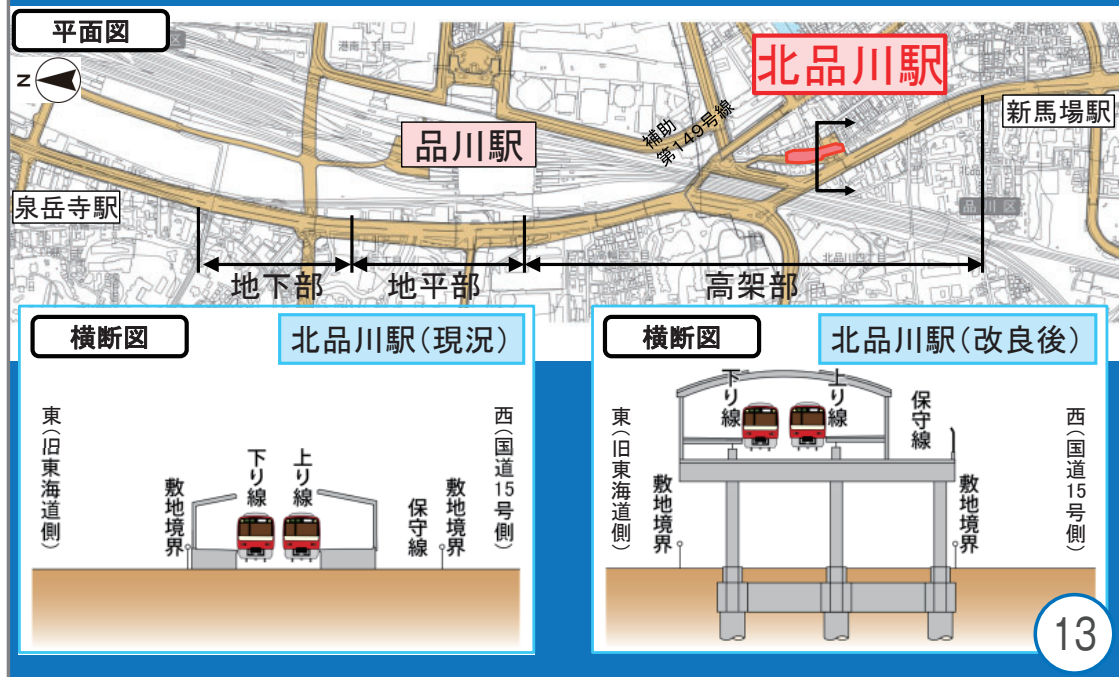
標準横断図(品川駅)



品川駅西口の整備



標準横断面図(北品川駅)



事業の効果

本連続立体交差事業の効果

補助第149号線（品川第一踏切道）などの
3か所の踏切が除却

○交通の円滑化

○安全性の向上

○地域の発展

連続立体交差事業による効果

京急線と環状第8号線の事例

<高架前>



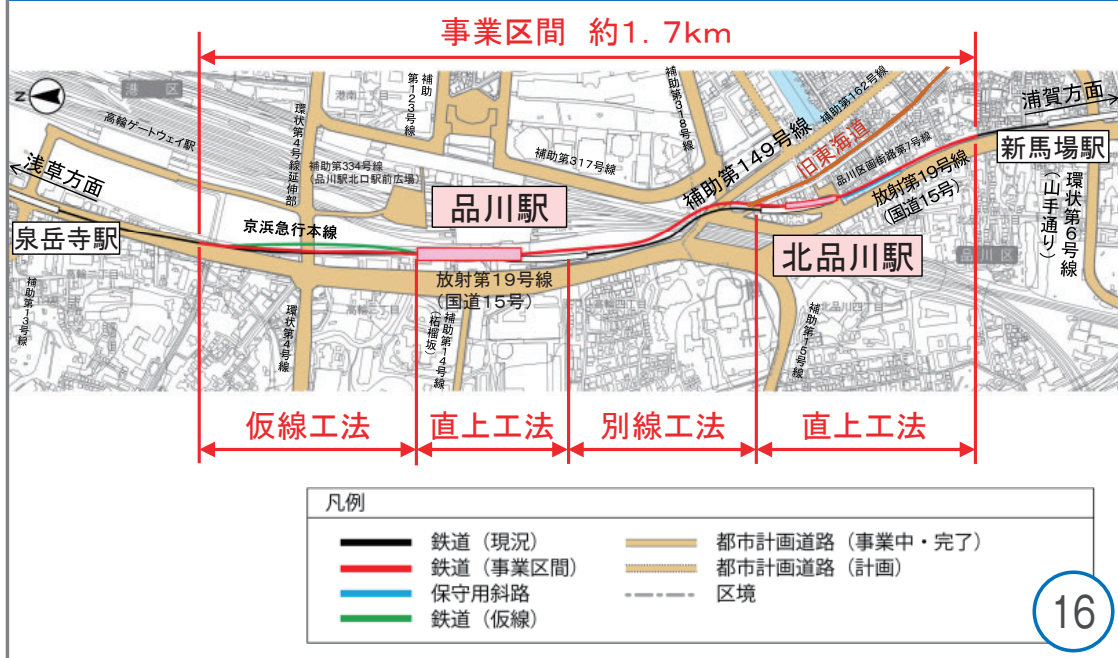
<高架後>



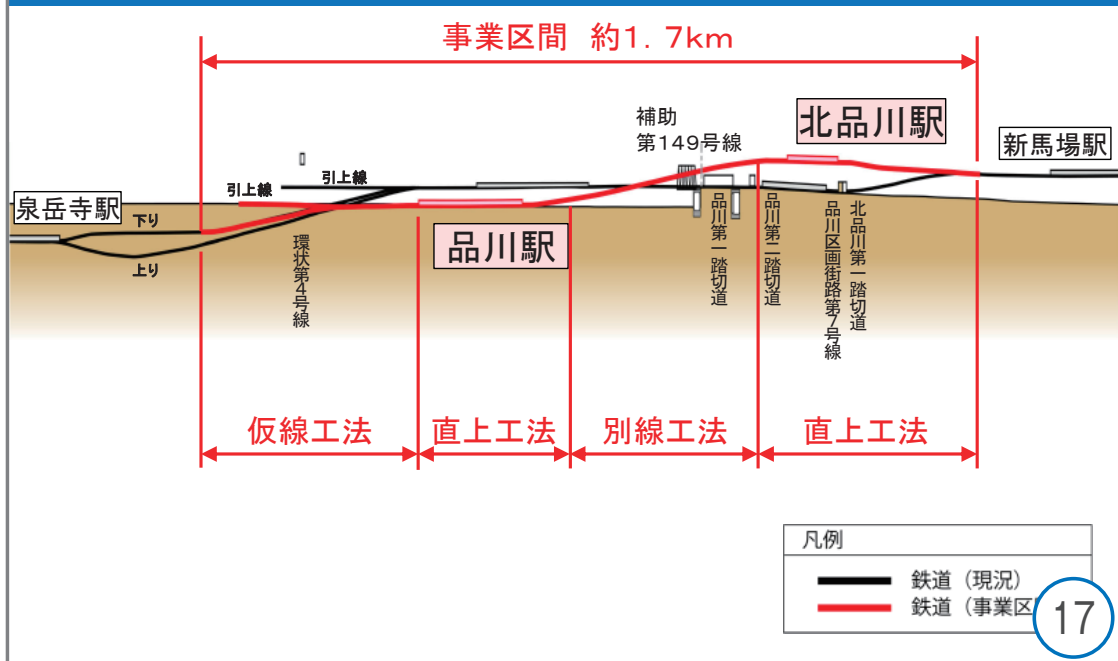
15

全体の施工計画

平面図



縦断図



事業工程表

工種 \ 工程 (年度)	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
準備工事		■								
地下・掘削工事		■	■	■	■	■	■	■	■	
地平工事		■	■	■	■	■	■	■	■	■
高架橋工事		■	■	■	■	■	■	■	■	■
軌道工事・電気工事			■	■	■	■	■	■	■	■
構造物撤去工事			■	■	■	■	■	■	■	■

注) 駅工事については、品川駅は地平工事、北品川駅は高架橋工事に含めた。

18

工事の概要

工事の概要の説明内容

- 主な構造物の施工順序
- 工事車両の通行
- 作業日・作業時間
- 騒音・振動への対策
- 家屋調査

19

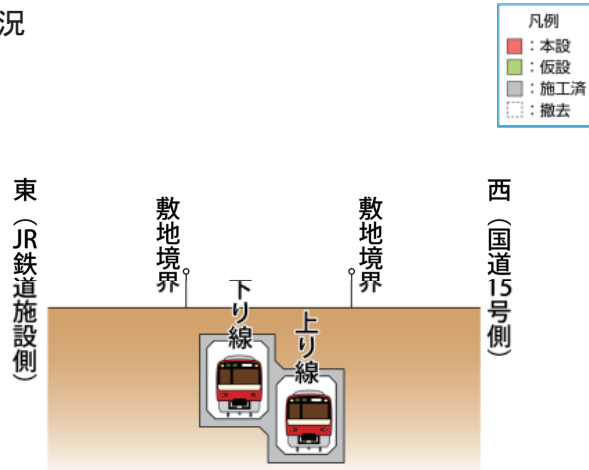
主な構造物の施工順序(地下部)



20

施工順序図(地下部)

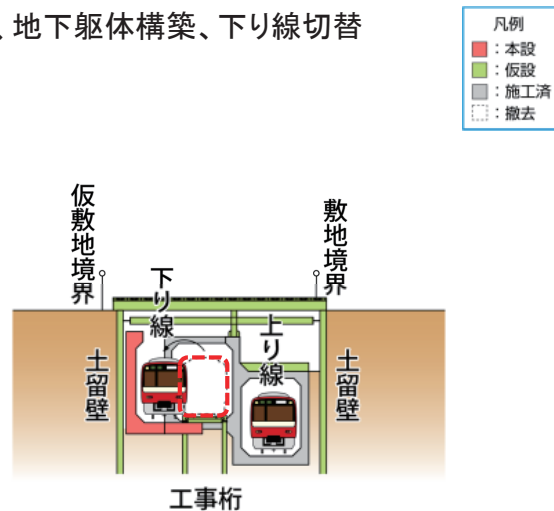
1. 現況



21

施工順序図(地下部)

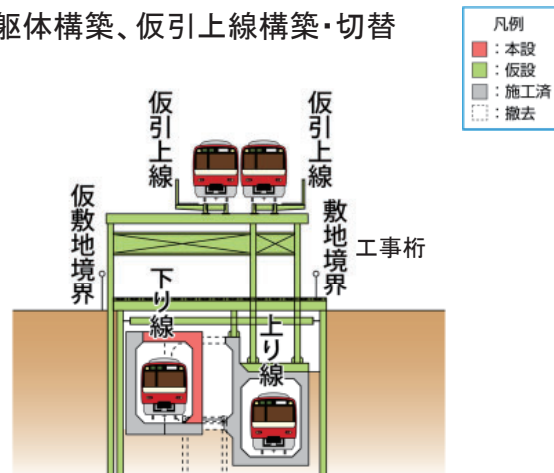
2. 掘削、地下躯体構築、下り線切替



22

施工順序図(地下部)

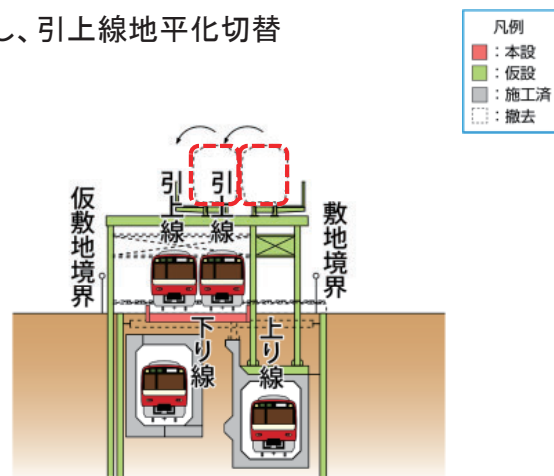
3. 地下躯体構築、仮引上線構築・切替



23

施工順序図(地下部)

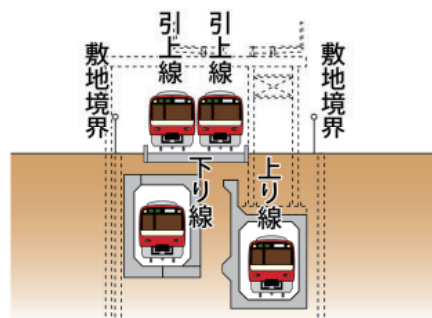
4. 埋戻し、引上線地平化切替



24

施工順序図(地下部)

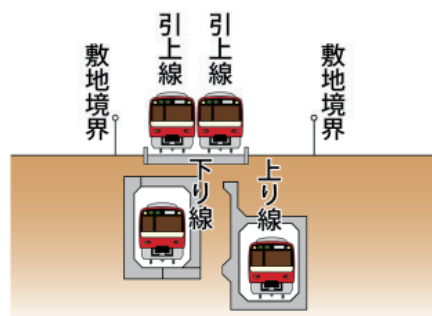
5. 仮設物撤去



25

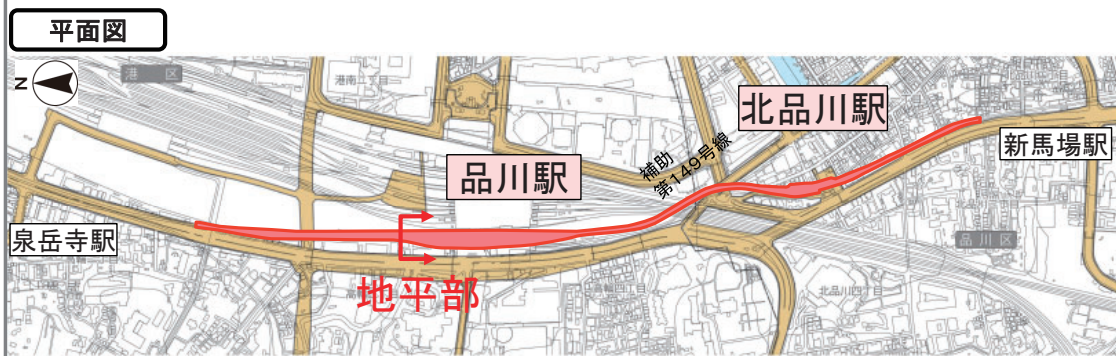
施工順序図(地下部)

6. 完成



26

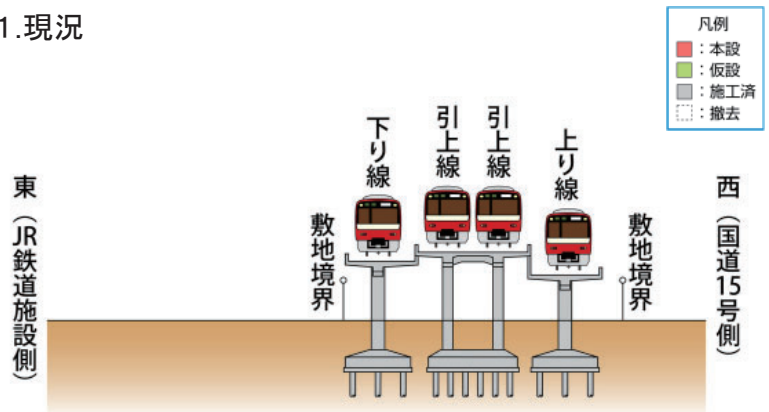
主な構造物の施工順序(地平部)



27

施工順序図(地平部)

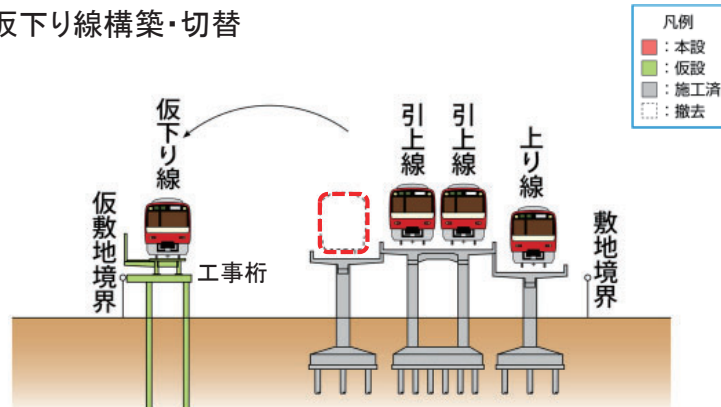
1. 現況



28

施工順序図(地平部)

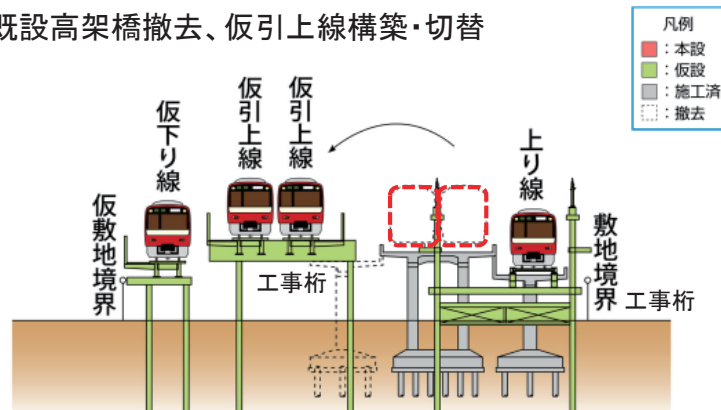
2. 仮下り線構築・切替



29

施工順序図(地平部)

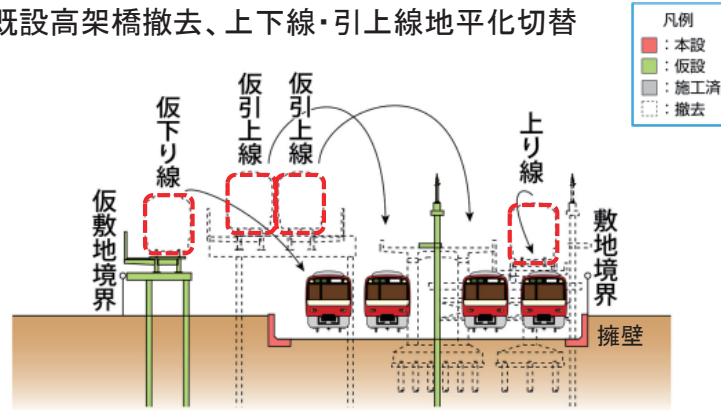
3. 既設高架橋撤去、仮引上線構築・切替



30

施工順序図(地平部)

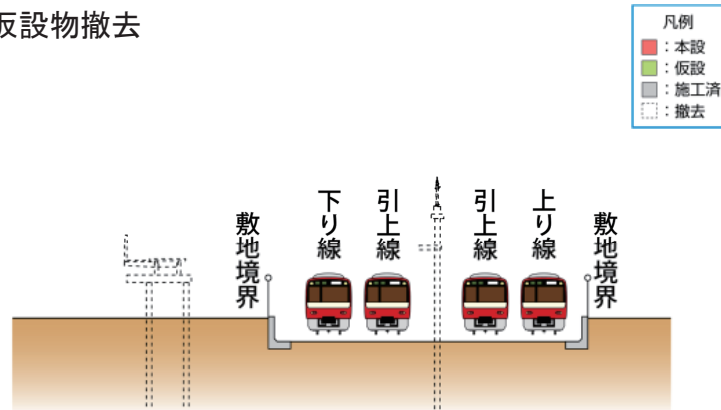
4. 既設高架橋撤去、上下線・引上線地平化切替



31

施工順序図(地平部)

5. 仮設物撤去

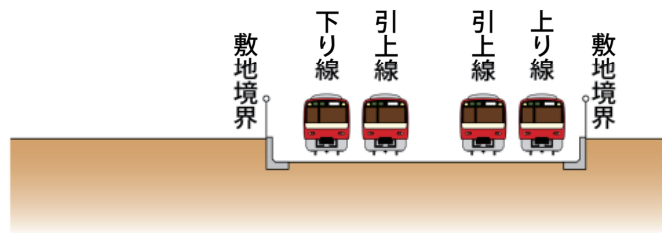


32

施工順序図(地平部)

6.完成

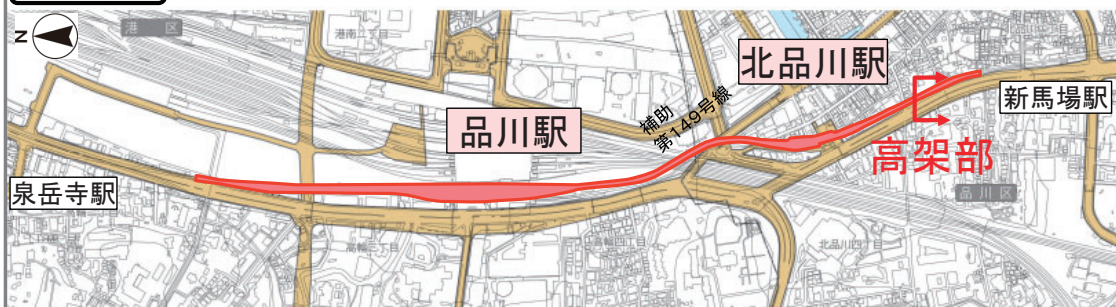
- 凡例
- : 本設
 - : 仮設
 - : 施工済
 - : 撤去



33

主な構造物の施工順序(高架部)

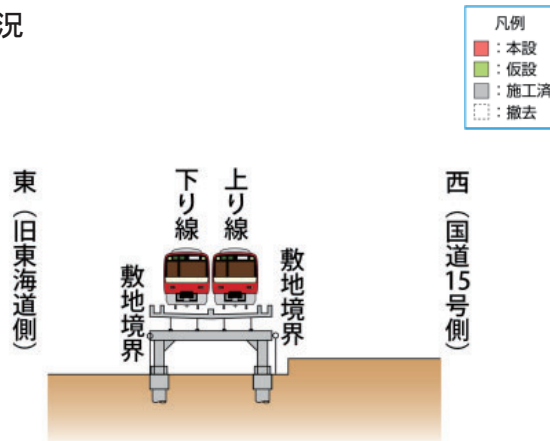
平面図



34

施工順序図(高架部)

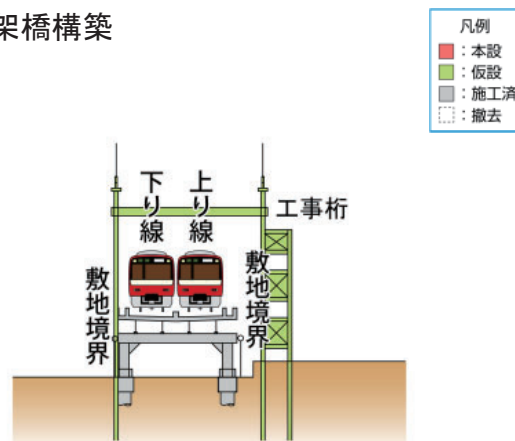
1. 現況



35

施工順序図(高架部)

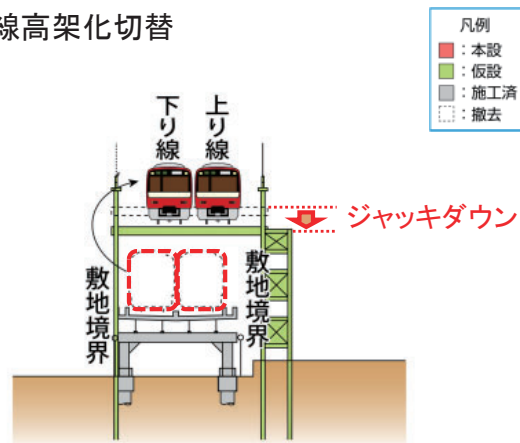
3. 仮高架橋構築



36

施工順序図(高架部)

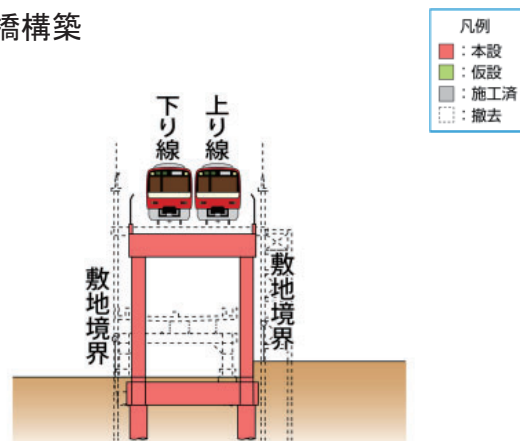
4. 上下線高架化切替



37

施工順序図(高架部)

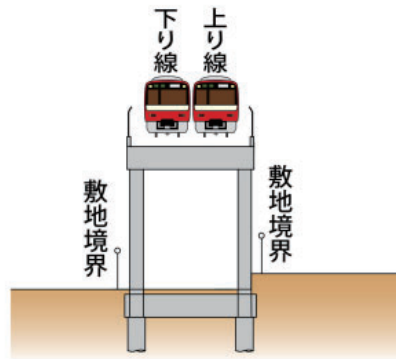
5. 高架橋構築



38

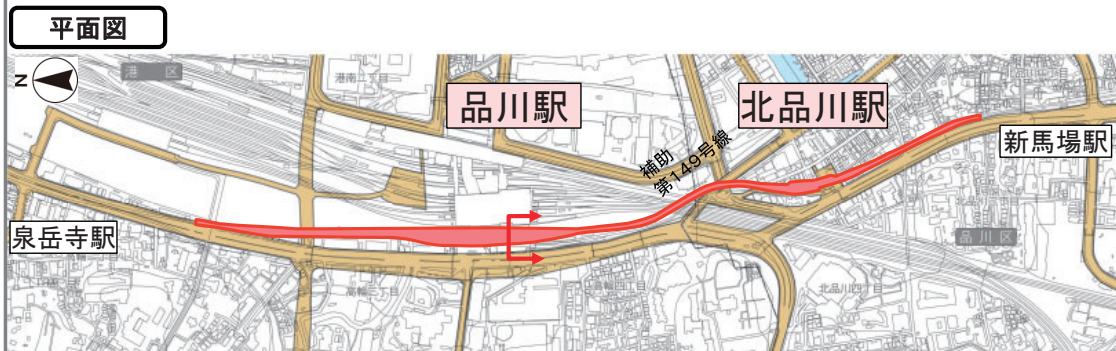
施工順序図(高架部)

6.完成



39

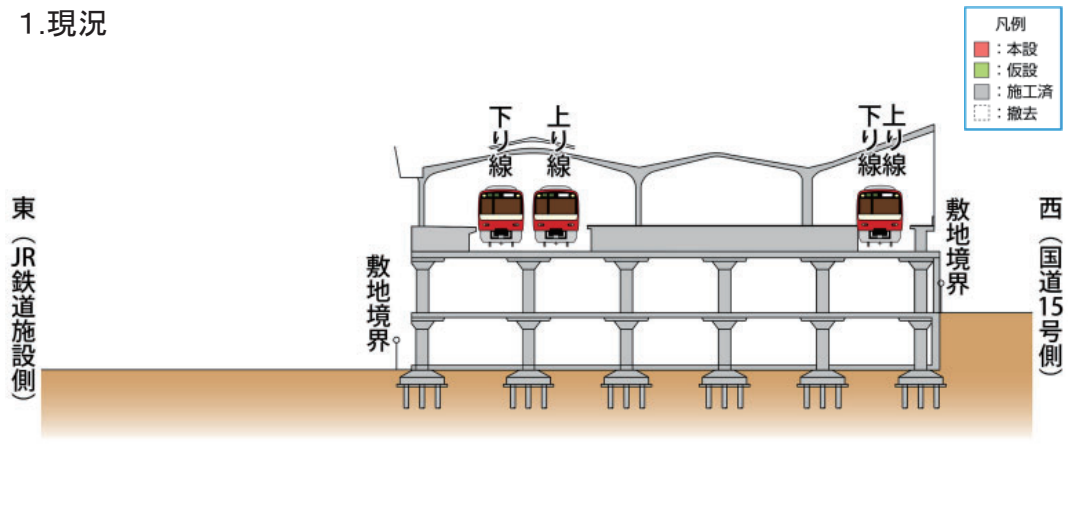
主な構造物の施工順序(品川駅部)



40

施工順序図(品川駅部)

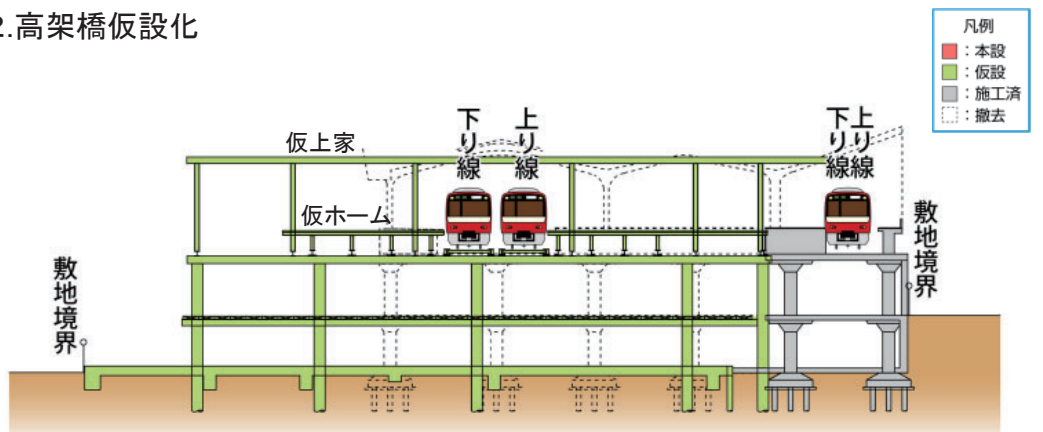
1. 現況



41

施工順序図(品川駅部)

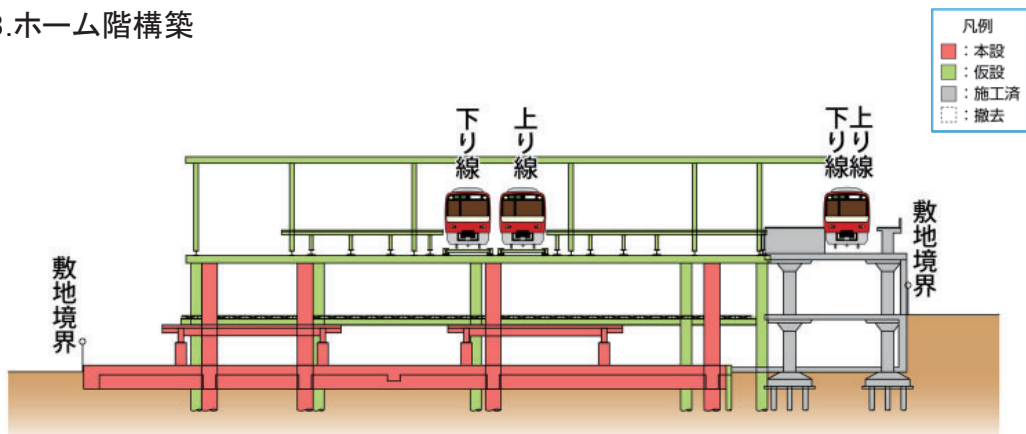
2. 高架橋仮設化



42

施工順序図(品川駅部)

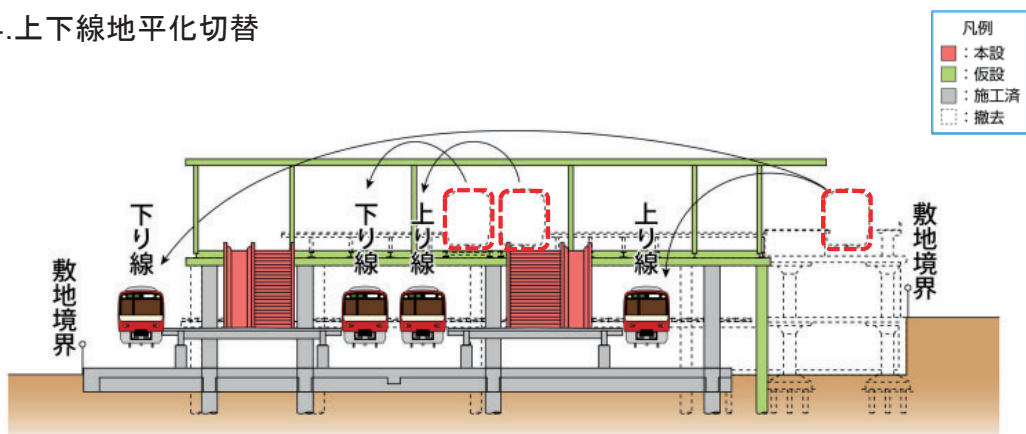
3.ホーム階構築



43

施工順序図(品川駅部)

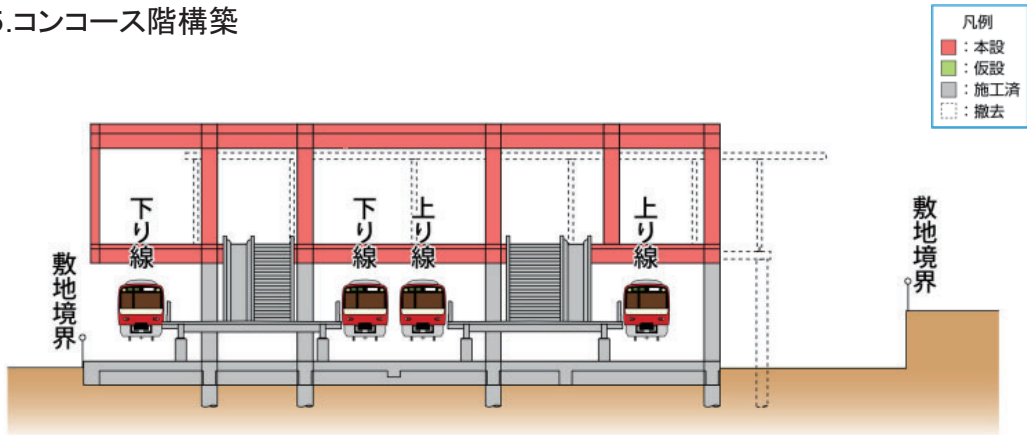
4.上下線地平化切替



44

施工順序図(品川駅部)

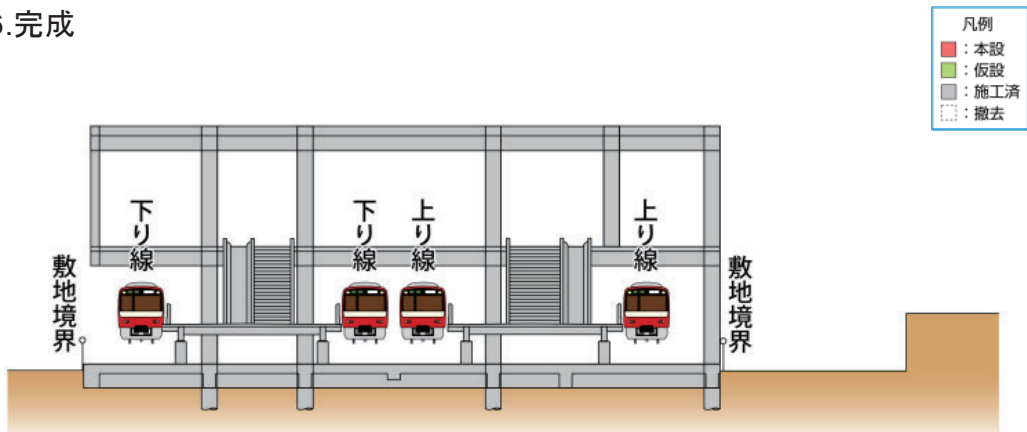
5.コンコース階構築



45

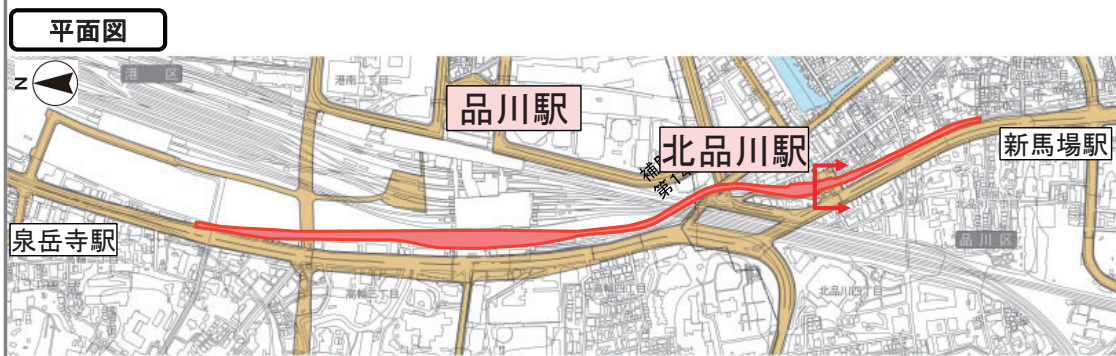
施工順序図(品川駅部)

6.完成



46

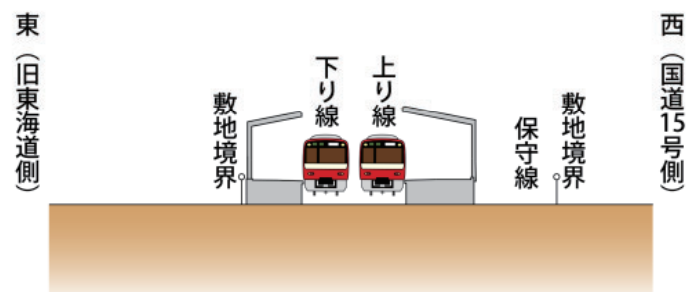
主な構造物の施工順序(北品川駅部)



47

施工順序図(北品川駅部)

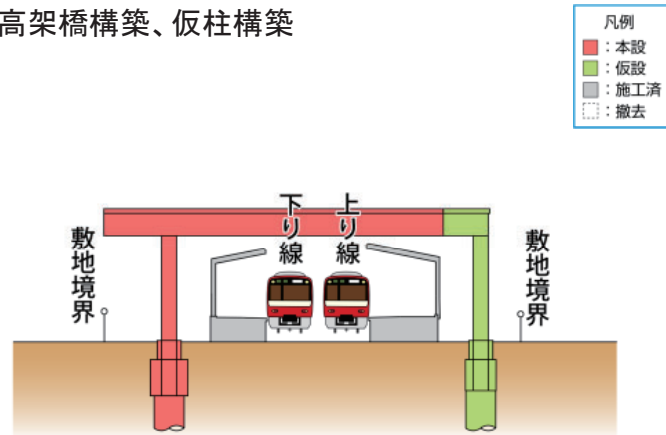
1. 現況



48

施工順序図(北品川駅部)

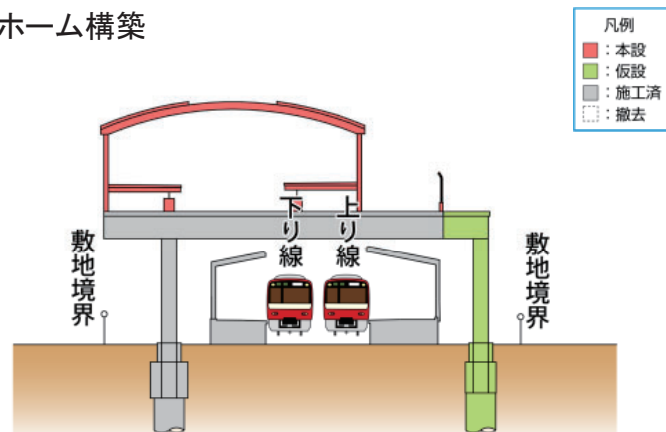
2.高架橋構築、仮柱構築



49

施工順序図(北品川駅部)

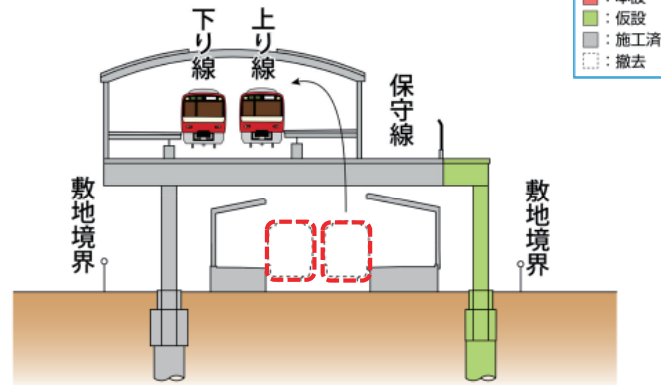
3.ホーム構築



50

施工順序図(北品川駅部)

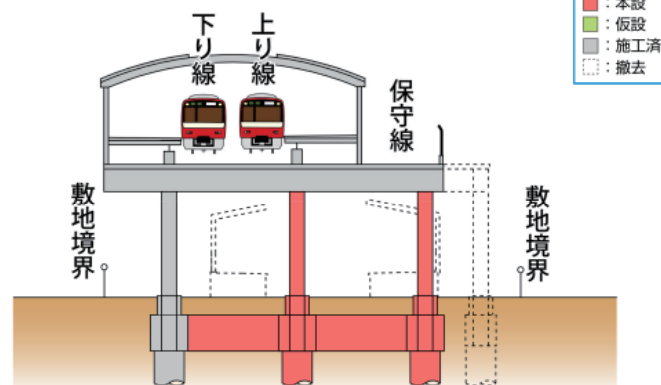
4.上下線高架化切替



51

施工順序図(北品川駅部)

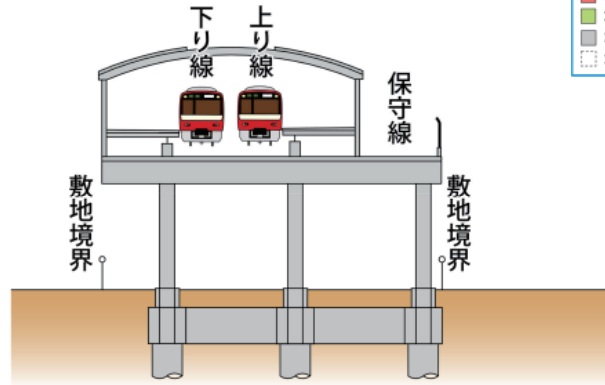
5.高架橋構築、仮柱撤去



52

施工順序図(北品川駅部)

6.完成



53

工事車両の走行ルート



54

工事車両通行における留意点

- 関係法令の厳守や安全運転の徹底
- 交通安全の確保
- 周辺道路環境の保全

55

関係法令の厳守や安全運転の徹底

- 安全運転の徹底
- 路上待機の禁止
- アイドリングストップ

56

交通安全の確保



歩行者の安全確保に努めます

57

交通安全の確保



京急工事
関係車両

58

周辺道路環境の保全



工事車両のタイヤ洗浄や道路清掃を行います。59

工事を行う日



月曜日～土曜日

祝祭日は工事を
行いません。

【日曜日に工事が必要な場合】
緊急時、災害時、工程上必要な場合等

工事を行う時間



昼間

AM8 : 00 ~ PM6 : 00



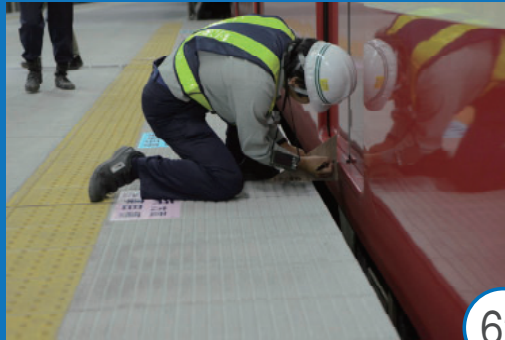
夜間

PM8 : 00 ~ AM6 : 00

61

夜間工事

- 列車の運行に支障のある作業
- 線路内または線路に近接して行う工事
- 駅構内でお客様への影響が大きい工事
- 道路交通への影響が大きい工事



62

工事に関するお知らせ

ご近所のみなさまへ

工事名			
工事場所			
許可番号	撮影日	年月日	
工種	施工者		

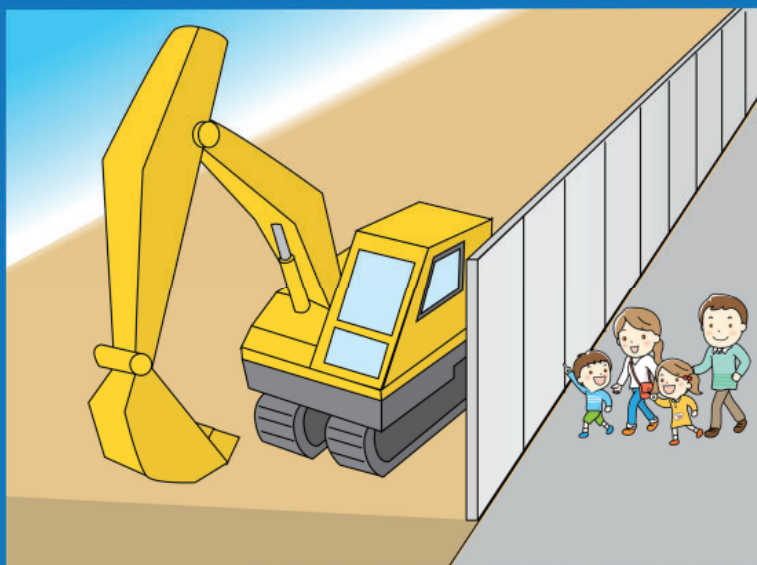
2月10日
新下り線ホームを使用開始します。

2月予定	
日曜日	作業工程
1 月	ホーム工事
2 火	ホーム工事
3 水	ホーム工事
4 木	ホーム工事
5 金	ホーム工事
6 土	ホーム工事
7 日	休工
備考	

現場付近のお知らせ看板等でお知らせします

63

仮囲い



工事中は仮囲いを設置します。

64

建設機械

低騒音・低振動対応型の機械を使用することにより、騒音・振動を低減するように努めます。



65

家屋調査



家屋事前調査

工事

工事完了

家屋事後調査

66

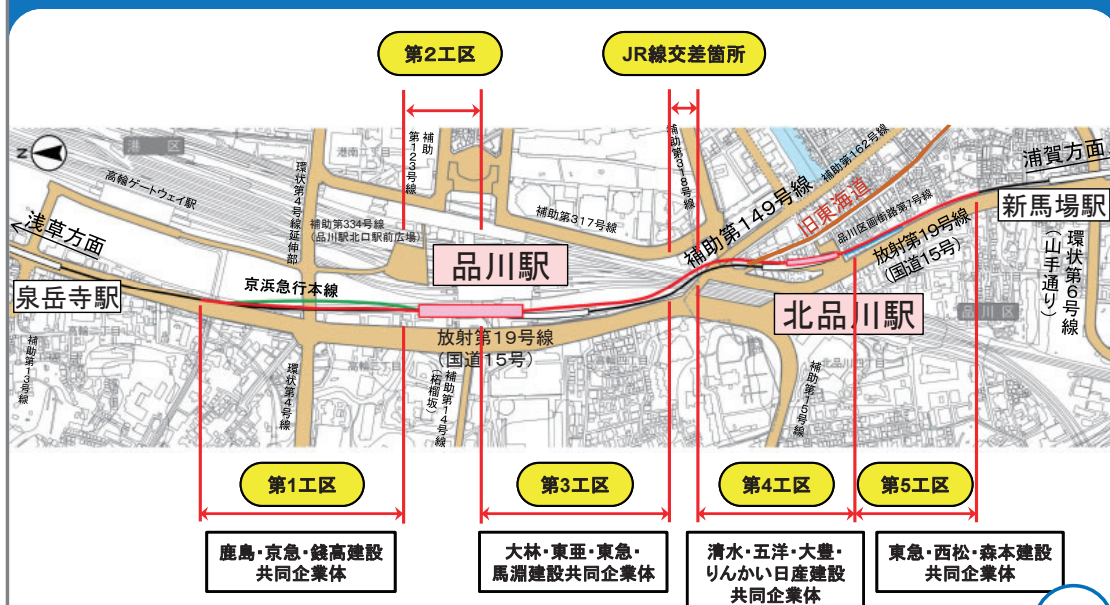
工事の実施にあたって

細心の注意を払い施工
いたします。
ご理解、ご協力のほど
よろしくお願いいたします。



67

各工区施工会社一覧



68

事業に関する問い合わせ先

位置図



●お問合せ先

東京都 建設局 道路建設部 鉄道関連事業課	TEL 03 (5320) 5317
港区 街づくり支援部 開発指導課	TEL 03 (3578) 2907
品川区 都市環境部 都市開発課	TEL 03 (5742) 6961
京浜急行電鉄株式会社 鉄道本部 建設部	TEL 03 (6433) 2991

品川区 都市環境部 都市開発課 TEL 03 (5742) 6961

京浜急行電鉄株式会社 鉄道本部 建設部 TEL 03 (6433) 2991

連続立体交差事業は、「東京都が事業主体」となり、「道路の整備」の一環として施行する都市計画事業です。

登録番号 (2) B0

令和3 (2021) 年3月

69

皆様のご理解とご協力をお願い申し上げます

東 京 都
港 区
品 川 区
京 浜 急 行 電 鉄 株 式 会 社

令和3年、70