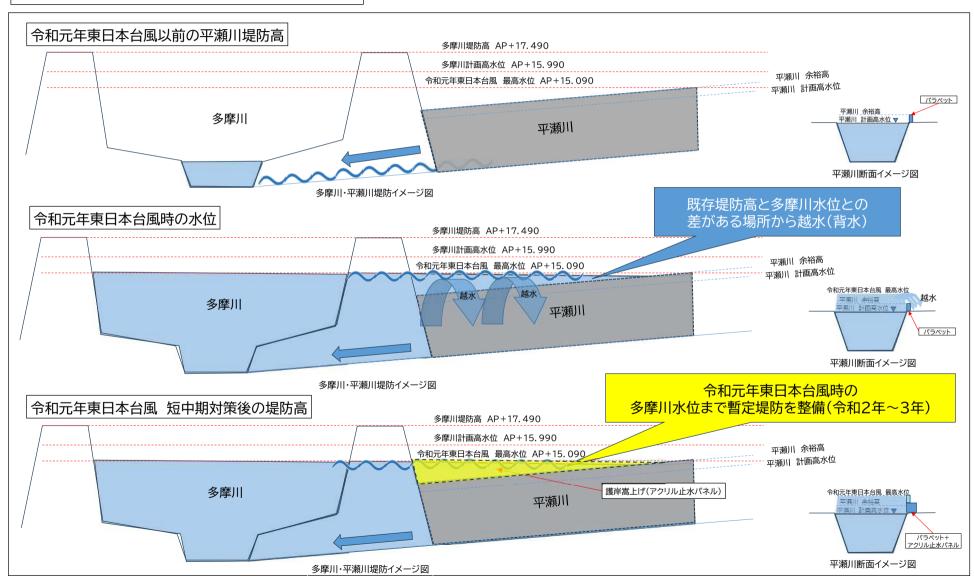
御意見・御質問の回答 ①なぜ上流側から施工するのか。

平瀬川の堤防高さについて



御意見・御質問の回答 ①なぜ上流側から施工するのか。

平瀬川の堤防高さについて

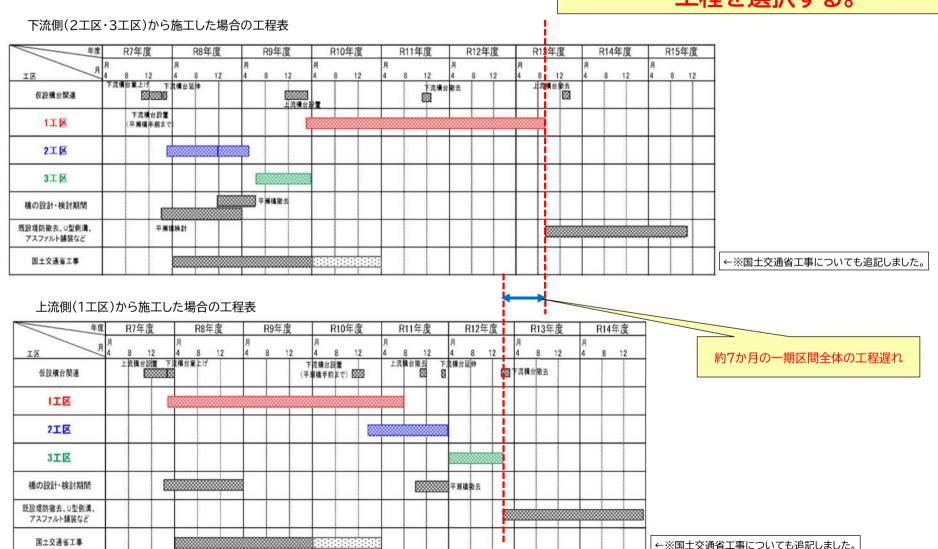
【下流側から施工した際の堤防機能の発現について】 堤防機能の発現にはすべての工区が 下の図に示す通り、2.3工区の堤防整備を先に完了したとしても、 現在のパラペット高さがほぼ水平なので、越水した水は河川管理 完成する必要がある。 用通路を伝って下流の地域に流れていってしまう。 1工区(上流)から施工した場合 バック提(一級河川平瀬川背水堤防整備工事にて築堤) 多摩川堤防高 AP+17.490 多摩川計画高水位 AP+15.990 平瀬川 余裕高 令和元年東日本台風 最高水位 AP+15.090/ 平瀬川 計画高水位 多摩川 平瀬川 多摩川・平瀬川堤防イメージ図 2・3工区(下流)から施工した場合 バック提(一級河川平瀬川背水堤防整備工事にて築堤) 多摩川堤防高 AP+17.490 多摩川計画高水位 AP+15.990 平瀬川 余裕高 令和元年東日本台風 最高水位 AP+15.090 平瀬川 計画高水位 多摩川 平瀬川 多摩川・平瀬川堤防イメージ図

御意見・御質問の回答 ②2・3工区からだとどれだけ工期が延びるのか。

【2工区・3工区から施工した場合と、1工区から施工した場合の工程を比較】 下の表に示す通り、全体工程のうち堤防機能発現に約7か月差異が発生する。



治水安全度向上のためには、 全ての工区が早期に完成出来る 工程を選択する。



御意見・御質問の回答 ③平瀬橋を工事期間中に落とせば良いのでは。

広域避難場所である多摩川へのアクセスについて

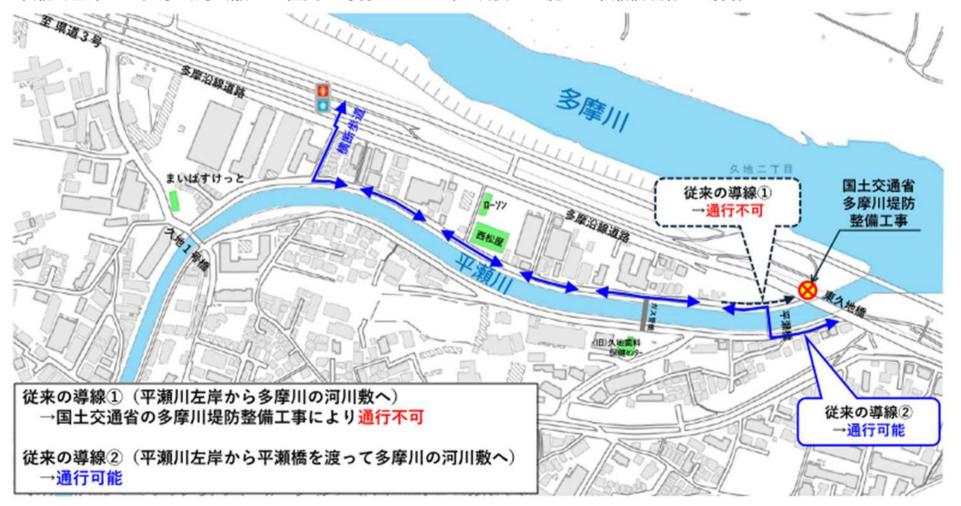
パターンA(平瀬橋現況)



若干遠回りになるが、 平瀬橋を経由することでアクセス可能

国土交通省多摩川堤防整備工事の際の

平瀬川左岸から多摩川河川敷への住民の導線について(上流側から施工、平瀬橋現存の場合)



御意見・御質問の回答 ③平瀬橋を工事期間中に落とせば良いのでは。

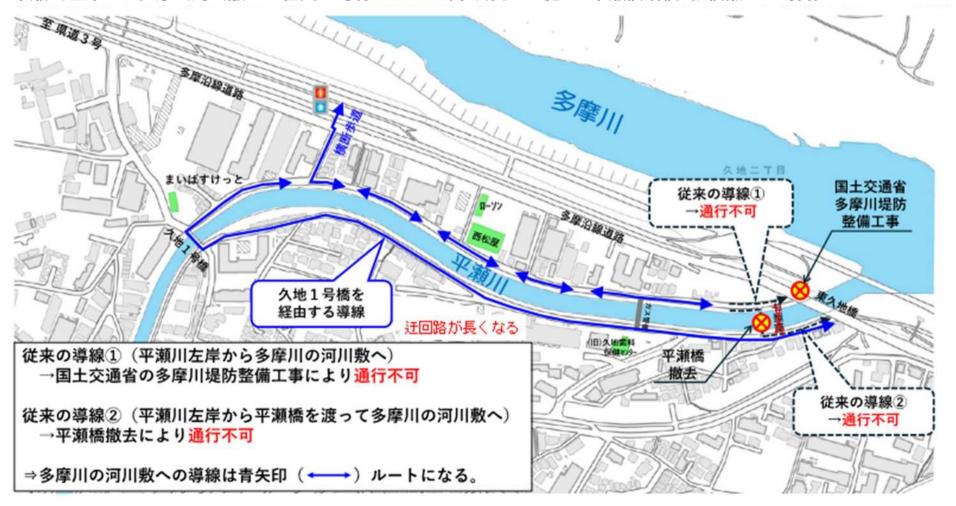
広域避難場所である多摩川へのアクセスについて

パターンB(平瀬橋落橋・仮橋無し)

久地1号橋を経由するため、 多摩川へのアクセスが長くなる

国土交通省多摩川堤防整備工事の際の

平瀬川左岸から多摩川河川敷への住民の導線について(下流側から施工、平瀬橋落橋・仮橋無しの場合)



御意見・御質問の回答 ③平瀬橋を工事期間中に落とせば良いのでは。

広域避難場所である多摩川へのアクセスについて

パターンC(平瀬橋落橋・仮橋有)

若干遠回りになるが、 仮橋を経由することでアクセス可能

国土交通省多摩川堤防整備工事の際の

平瀬川左岸から多摩川河川敷への住民の導線について(下流側から施工、仮橋有の場合)

