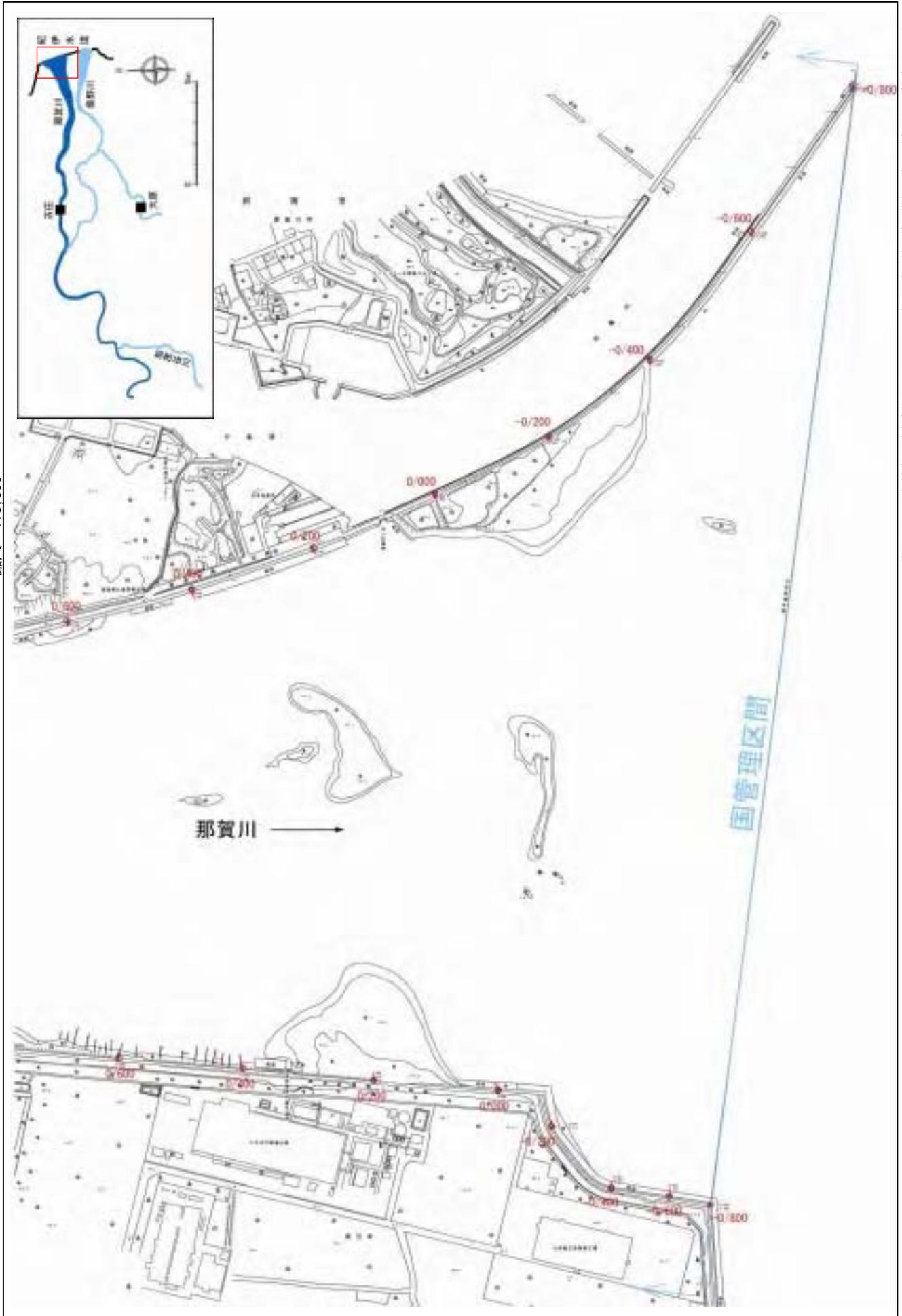


附図

【国土交通省管理区間】

堤防の整備、河道の掘削等の施行場所(国土交通省)

縮尺 1:8,000

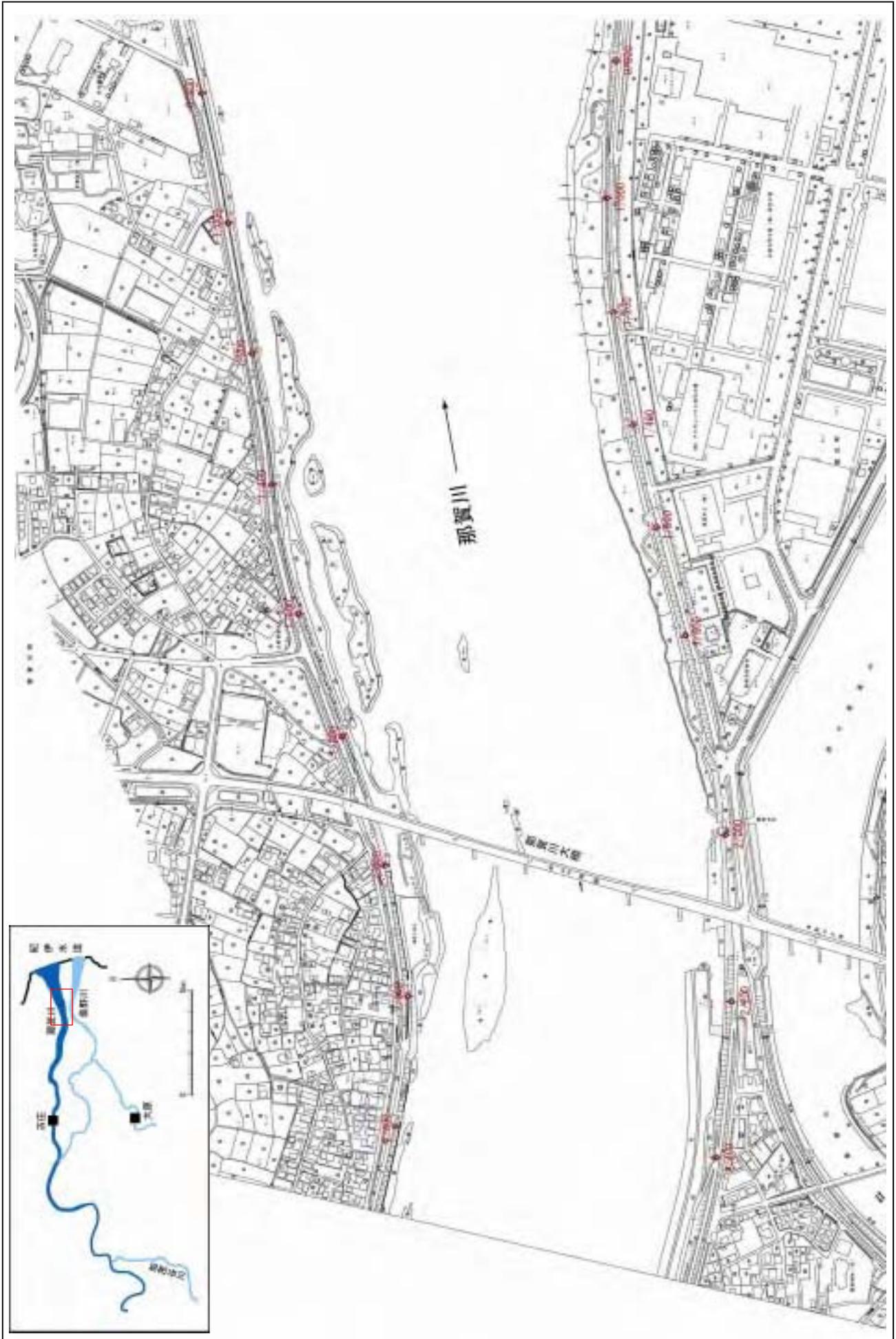


施行の場所の起終点及び法肩位置については、地形の変化等に伴い微細な変更が生じる場合があります。基図は、平成18年1月測量の河川平面図をもとに築堤済区間の地形を微修正しています。赤線については、堤防川側の法肩位置を示しています。施工の場所は平成18年3月時点で整備が完了している箇所は除外しています。

附図-1

堤防の整備、河道の掘削等の施行場所(国土交通省)

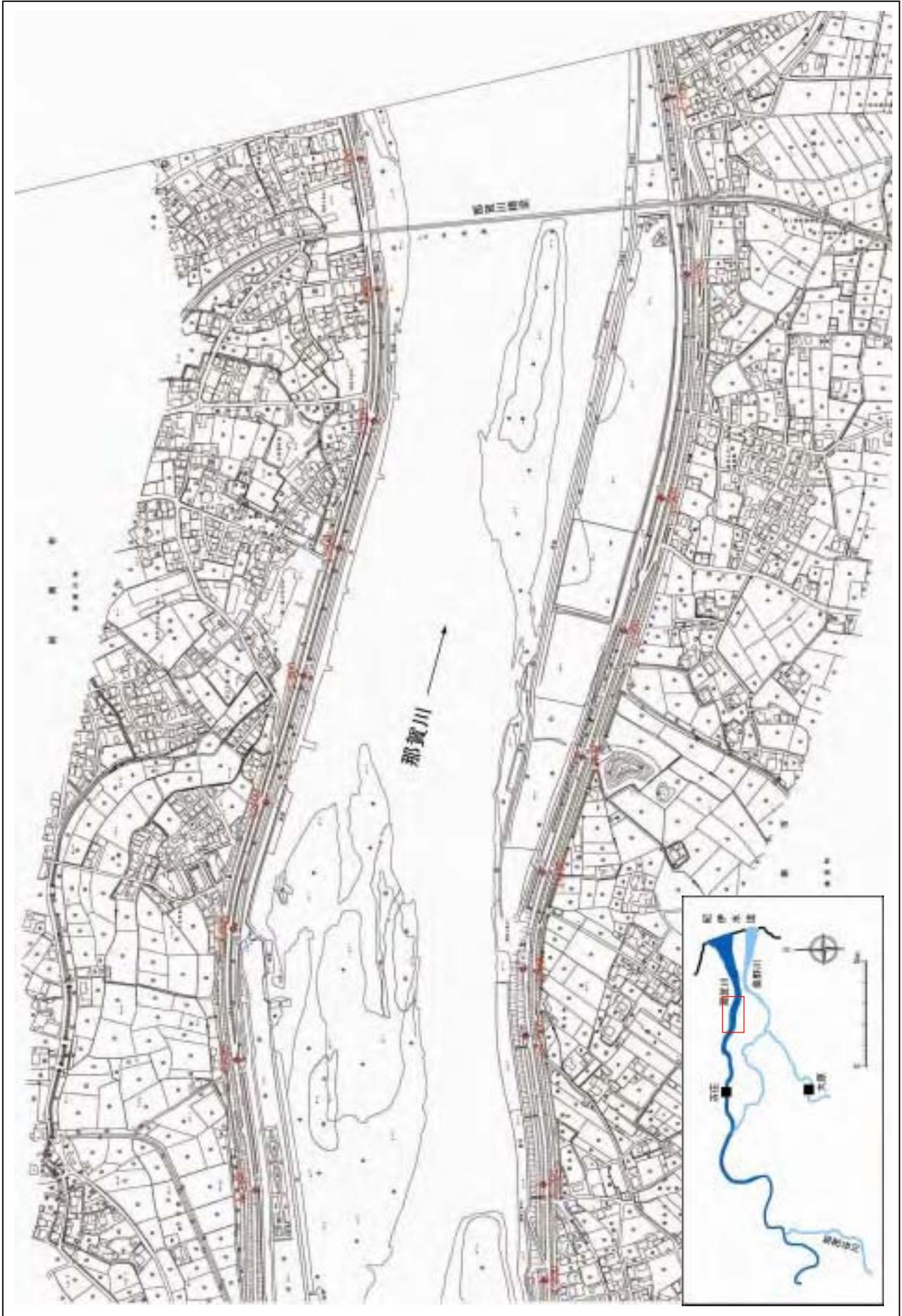
縮尺 1:8,000



施行の場所の起終点及び法線位置については、地形の変化等に伴い微細な変更が生じる場合があります。
基図は、平成18年1月測量の河川平面図をもとに築堤区間の地形を微修正しています。
赤線については、堤防川側の法線位置を示しています。
施工の場所は平成18年3月時点で整備が完了している箇所は除外しています。

堤防の整備、河道の掘削等の施行場所(国土交通省)

縮尺 1:8,000

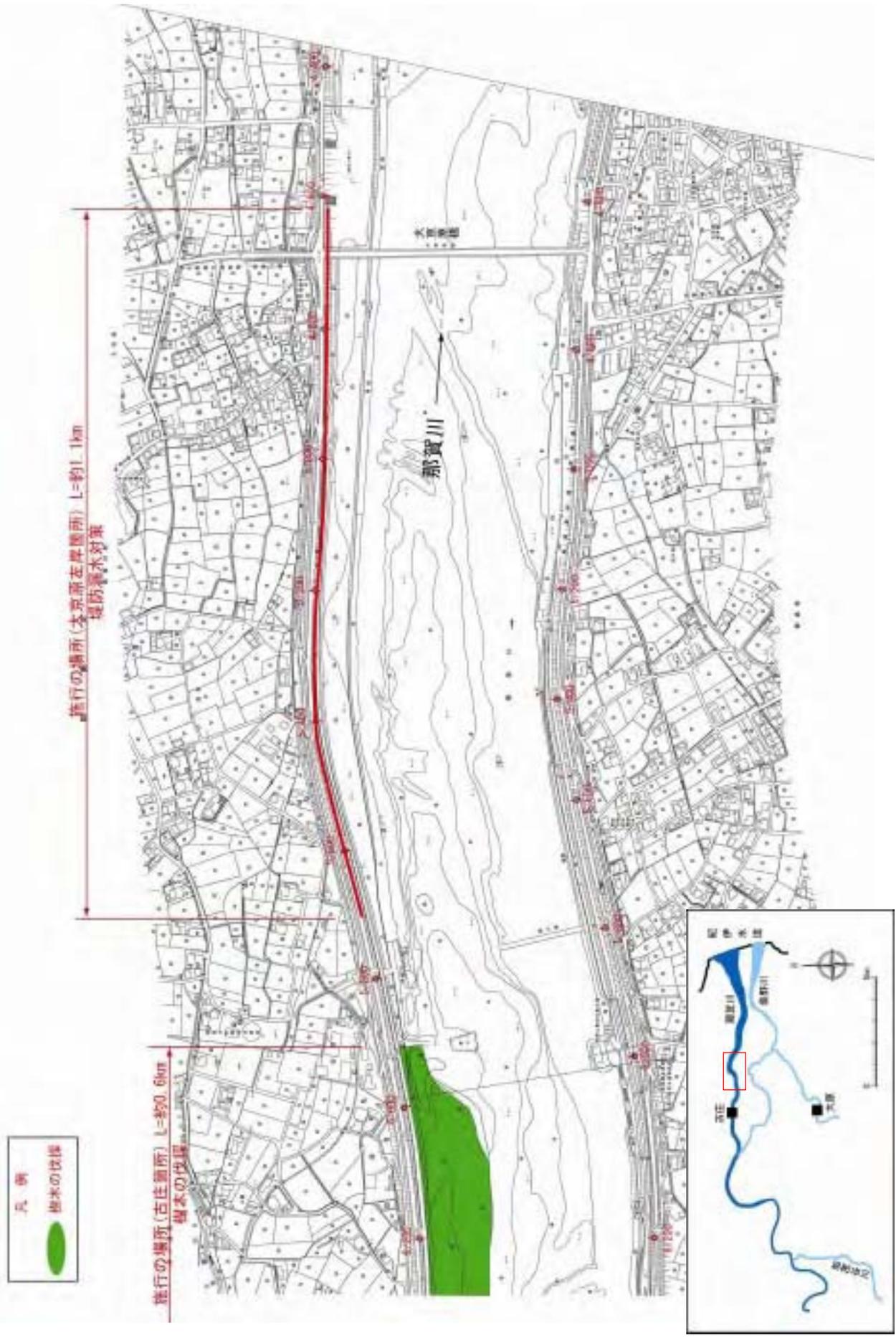


施行の場所の起終点及び法線位置については、地形の変化等に伴い微細な変更が生じる場合があります。基図は、平成18年1月測量の河川平面図をもとに築堤済区間の地形を微修正しています。赤線については、堤防側の法線位置を示しています。施工の場所は平成18年3月時点で整備が完了している箇所は除外しています。

附図-3

堤防の整備、河道の掘削等の施行場所(国土交通省)

縮尺 1:8,000

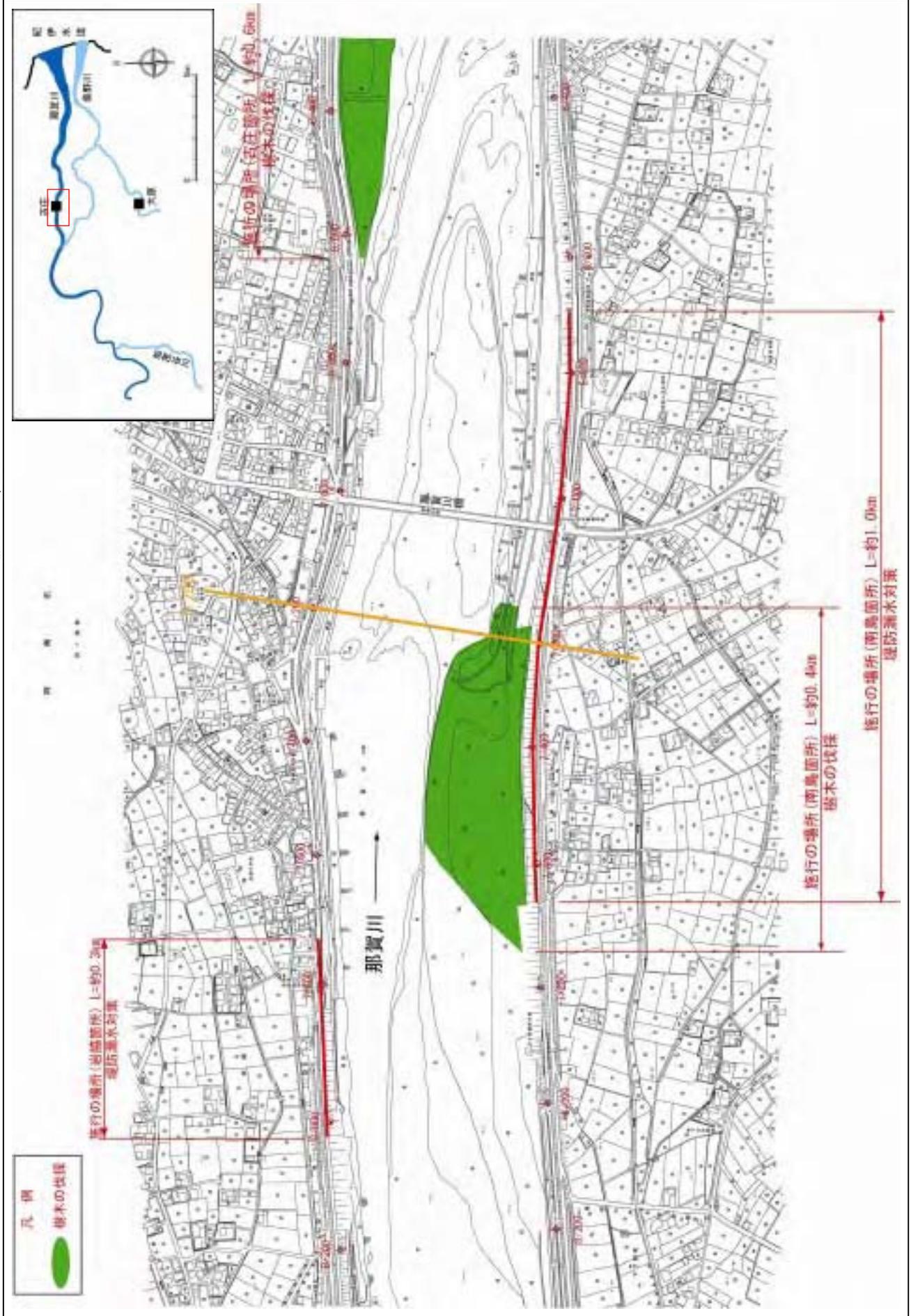


施行の場所の起終点及び法線位置については、地形の変化等に伴い微細な変更が生じる場合があります。基図は、平成18年1月測量の河川平面図をもとに築堤区間の地形を微修正しています。赤線については、堤防川間の法線位置を示しています。施工の場所は平成18年3月時点で整備が完了している箇所は除外しています。

附図-4

堤防の整備、河道の掘削等の施行場所(国土交通省)

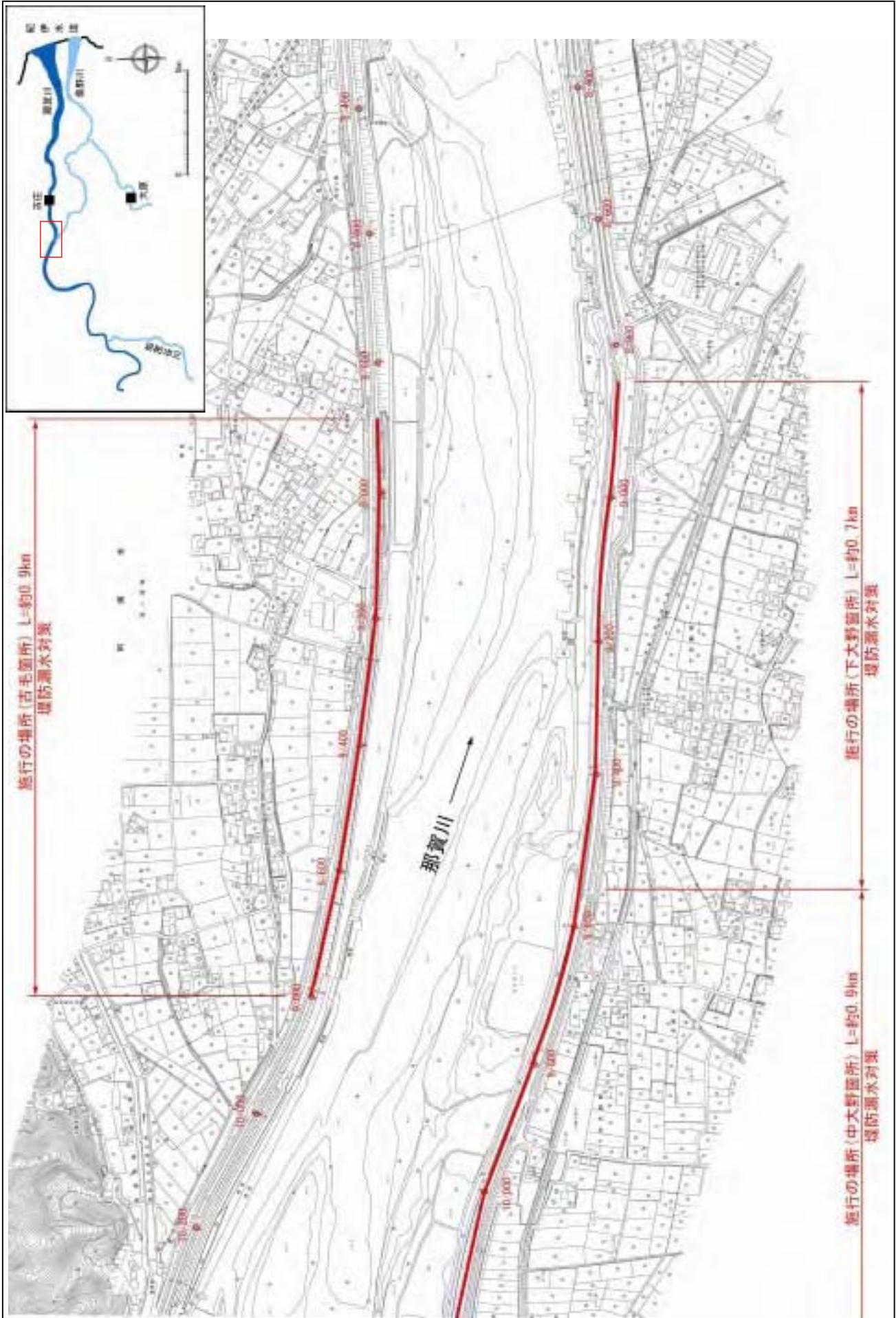
縮尺 1:8,000



施行の場所の起終点及び法線位置については、地形の変化等に伴い、微細な変更が生じる場合があります。基図は、平成 18 年 1 月測量の河川平面図をもとに築堤区間の地形を微修正しています。赤線については、堤防川間の法線位置を示しています。施工の場所は平成 18 年 3 月時点で整備が完了している箇所は除外しています。

堤防の整備、河道の掘削等の施行場所(国土交通省)

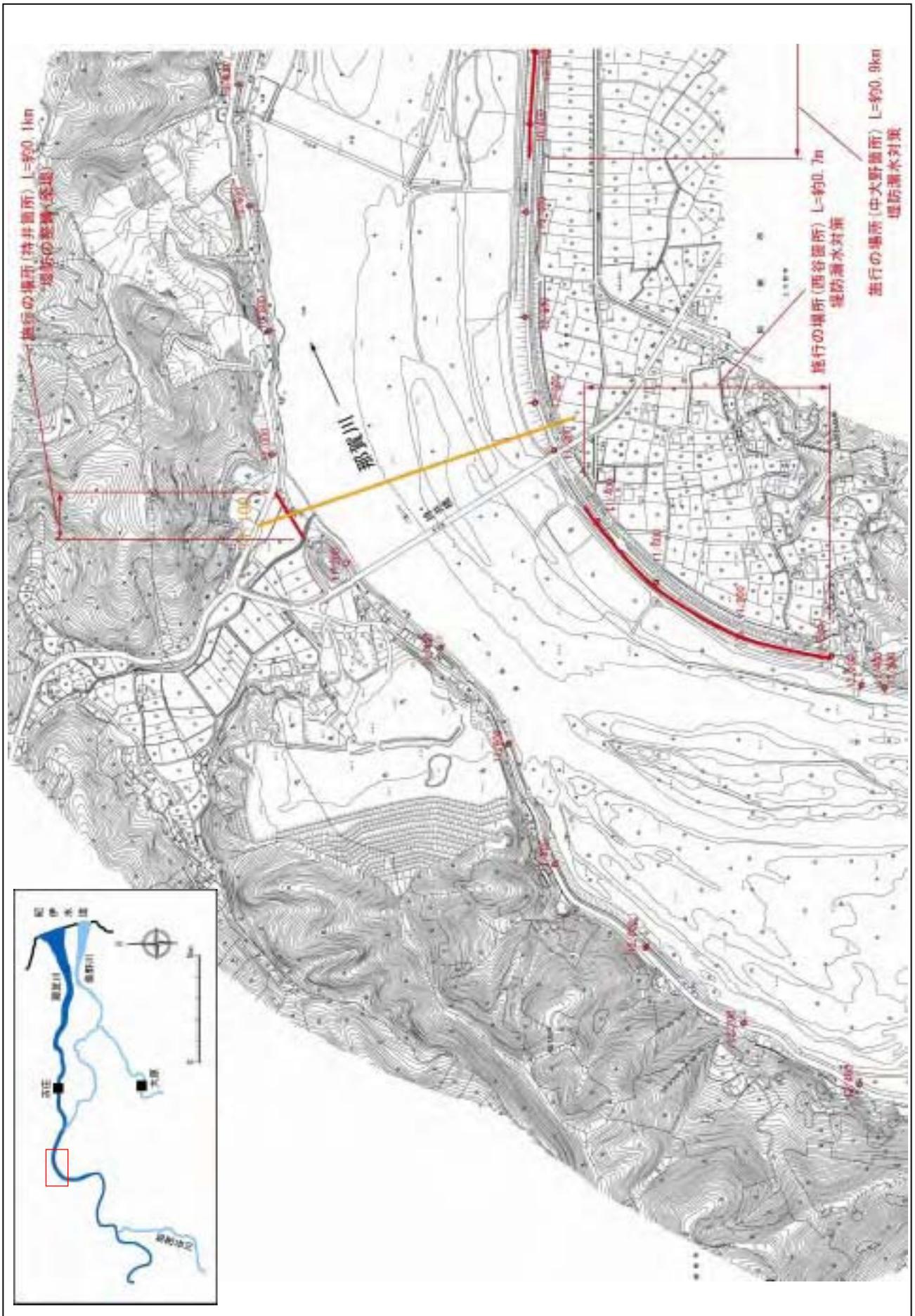
縮尺 1:8,000



施行の場所の起終点及び法線位置については、地形の変化等に伴い微細な変更が生じる場合があります。
 基図は、平成 18 年 1 月測量の河川平面図をもとに築堤区間の地形を微修正しています。
 赤線については、堤防川側の法線位置を示しています。
 施工の場所は平成 18 年 3 月時点で整備が完了している箇所は除外しています。

堤防の整備、河道の掘削等の施行場所(国土交通省)

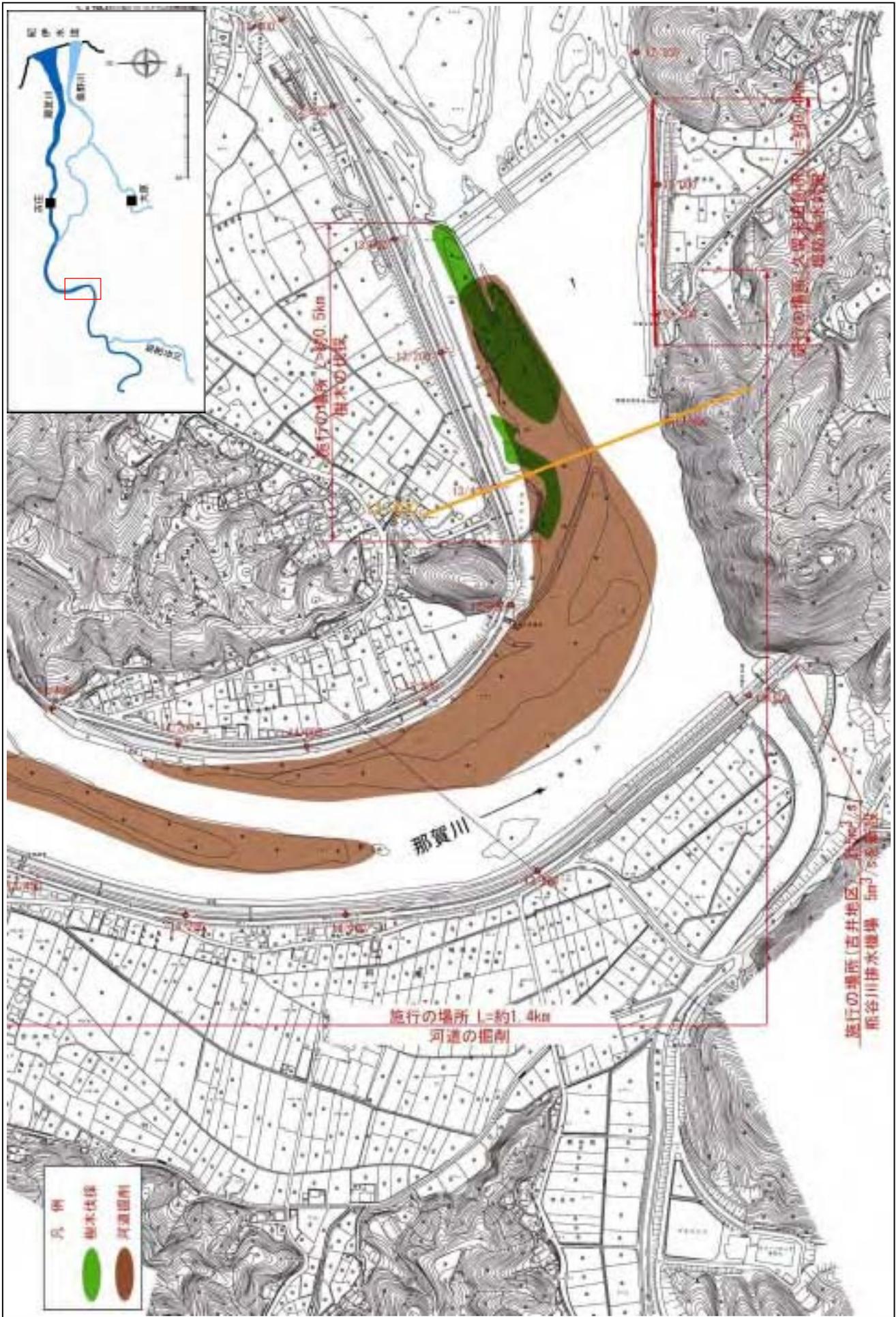
縮尺 1:8,000



施行の場所の起終点及び法線位置については、地形の変化等に伴い微細な変更が生じる場合があります。
 基礎は、平成 18 年 1 月測量の河川平面図をもとに築堤区間の地形を微修正しています。
 赤線については、堤防川側の法線位置を示しています。
 施工の場所は平成 18 年 3 月時点で整備が完了している箇所は除外しています。

堤防の整備、河道の掘削等の施行場所(国土交通省)

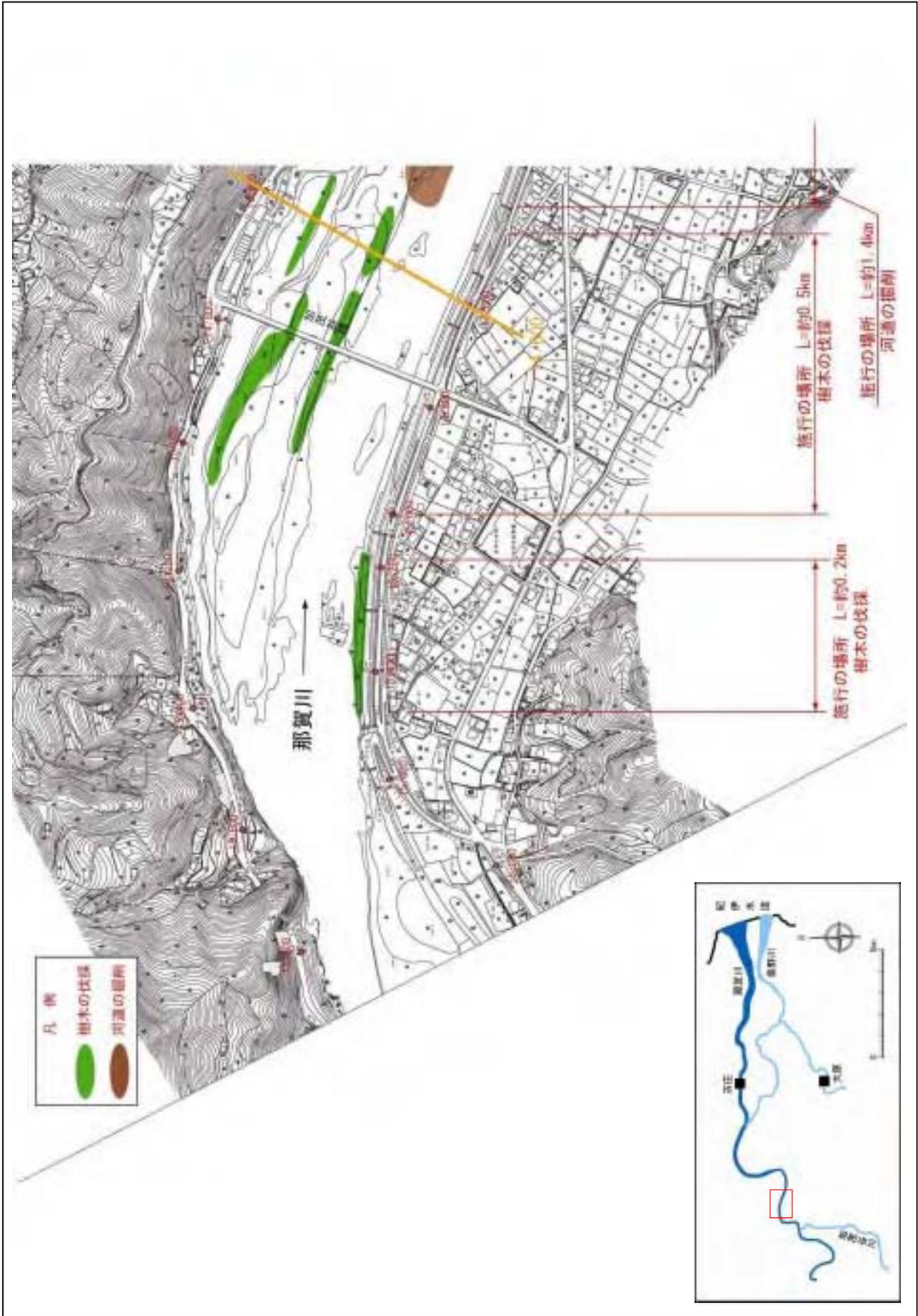
縮尺 1:8,000



施行の場所の起終点及び法線位置については、地形の変化等に伴い微細な変更が生じる場合があります。
 基図は、平成18年1月測量の河川平面図をもとに築堤区間の地形を微修正しています。
 赤線については、堤防川側の法線位置を示しています。
 施工の場所は平成18年3月時点で整備が完了している箇所は除外しています。

堤防の整備、河道の掘削等の施行場所(国土交通省)

縮尺 1:8,000

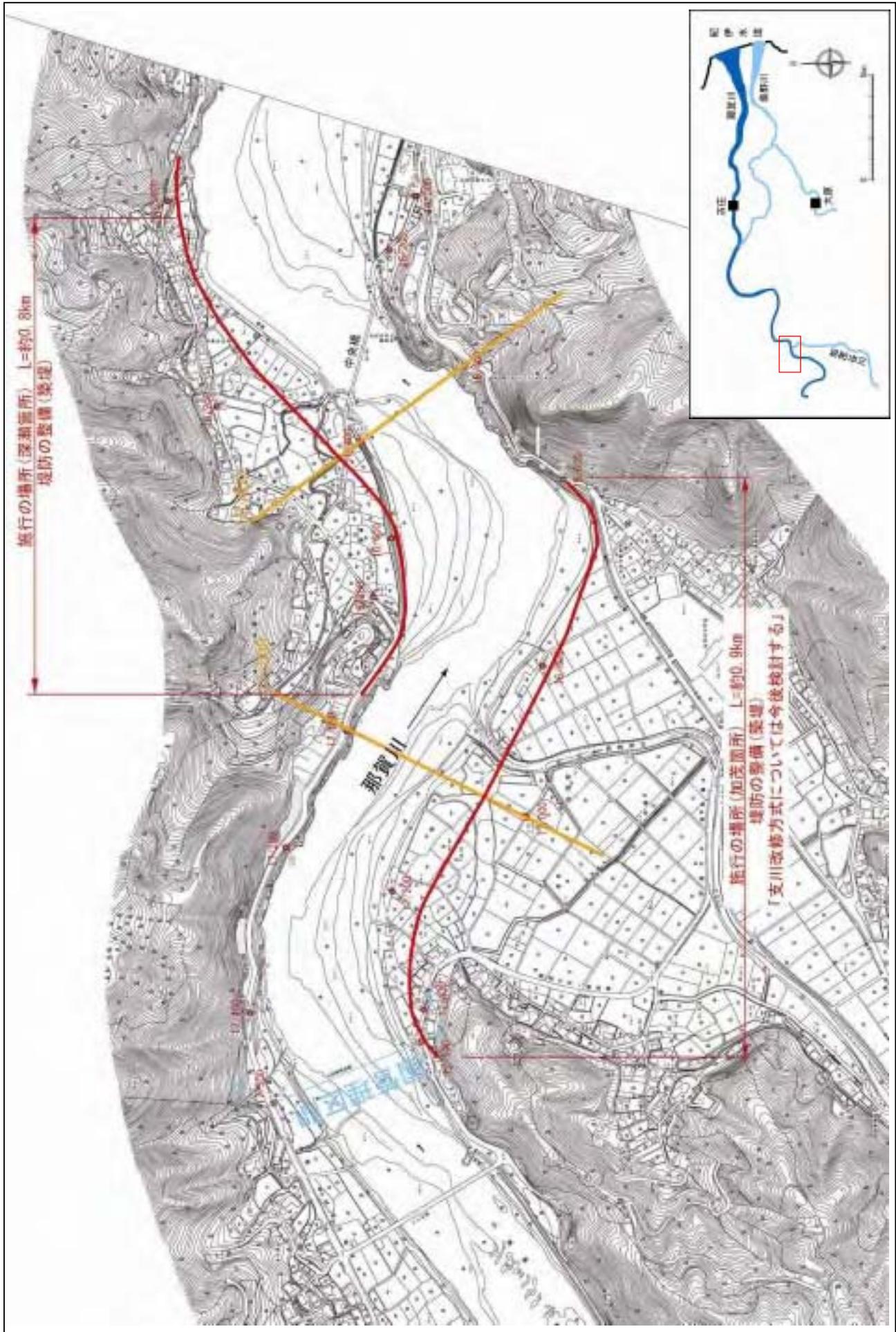


施行の場所の起終点及び法線位置については、地形の変化等に伴い微細な変更が生じる場合があります。
 本図は、平成18年1月測量の河川平面図をもとに築堤区間の地形を微修正しています。
 赤線については、堤防側の法線位置を示しています。
 施工の場所は平成18年3月時点で整備が完了している箇所は除外しています。

附図-9

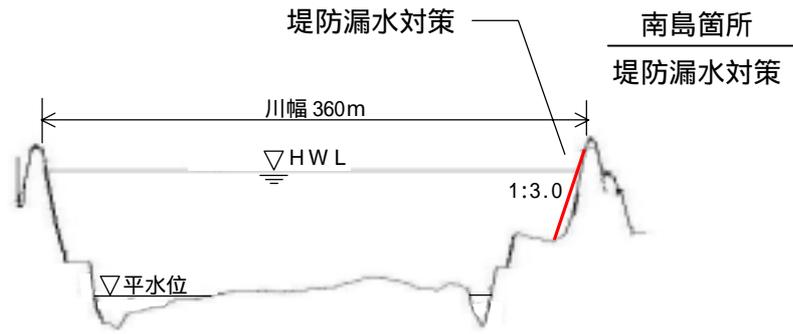
堤防の整備、河道の掘削等の施行場所(国土交通省)

縮尺 1:8,000

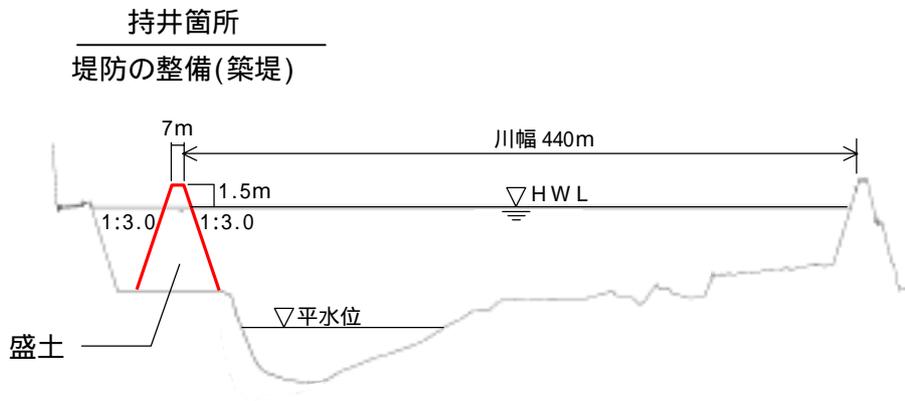


施行の場所の起終点及び法線位置については、地形の変化等に伴い(微細な変更が生じる場合があります。基図は、平成18年1月測量の河川平面図をもとに築堤区間の地形を微修正しています。赤線については、堤防川側の法線位置を示しています。)
施工の場所は平成18年3月時点で整備が完了している箇所は除外しています。

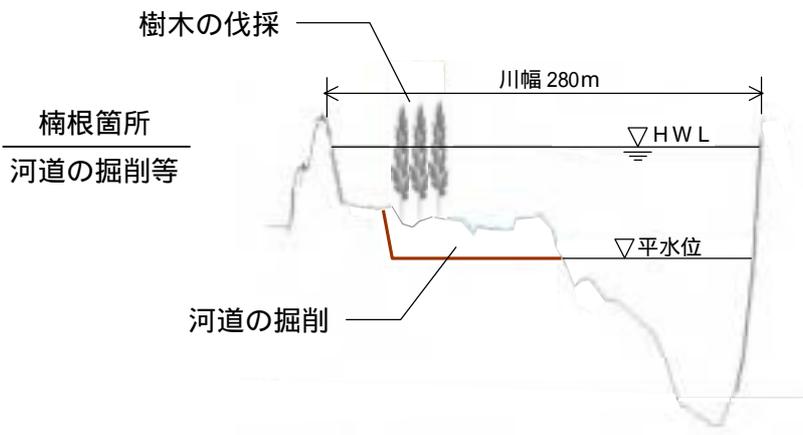
那賀川 7.2 k



那賀川 11.0+100 k



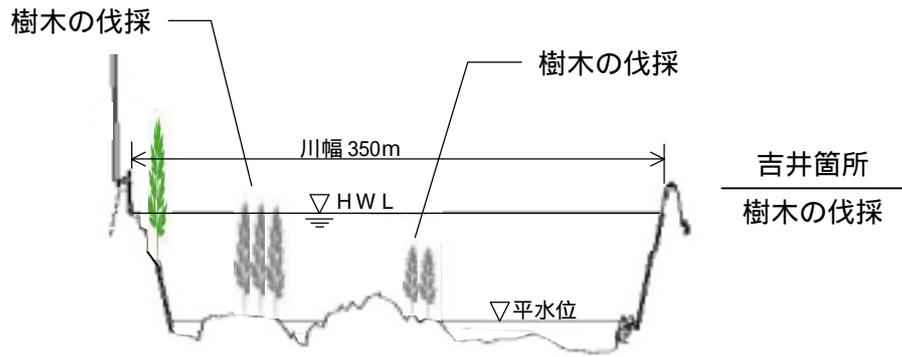
那賀川 13.4 k



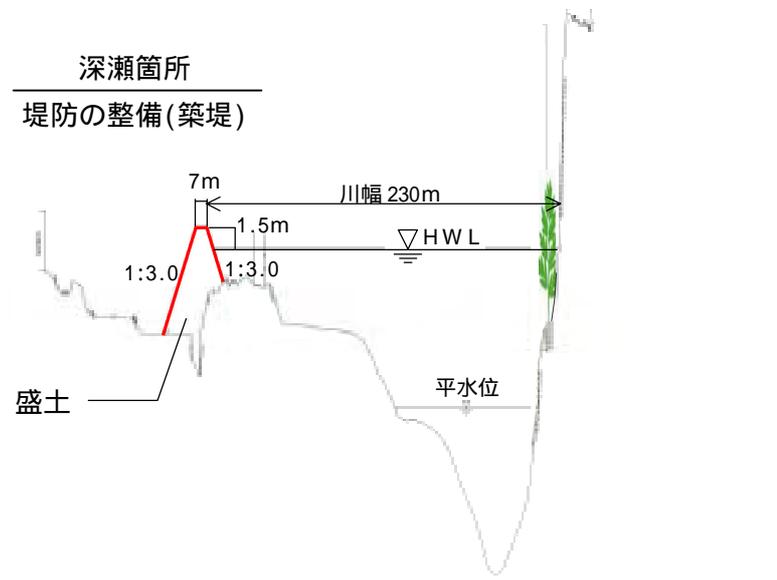
縮尺 縦 1 : 500 横 1 : 5000

那賀川主要地点横断面図

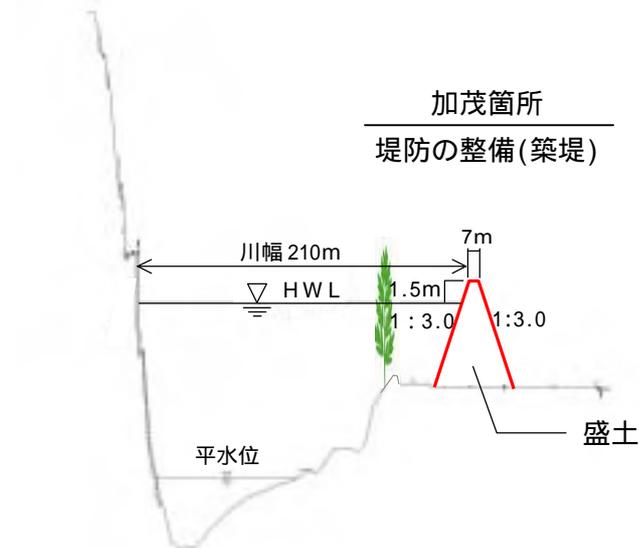
那賀川 14.6 k



那賀川 16.4 k



那賀川 17.0 k

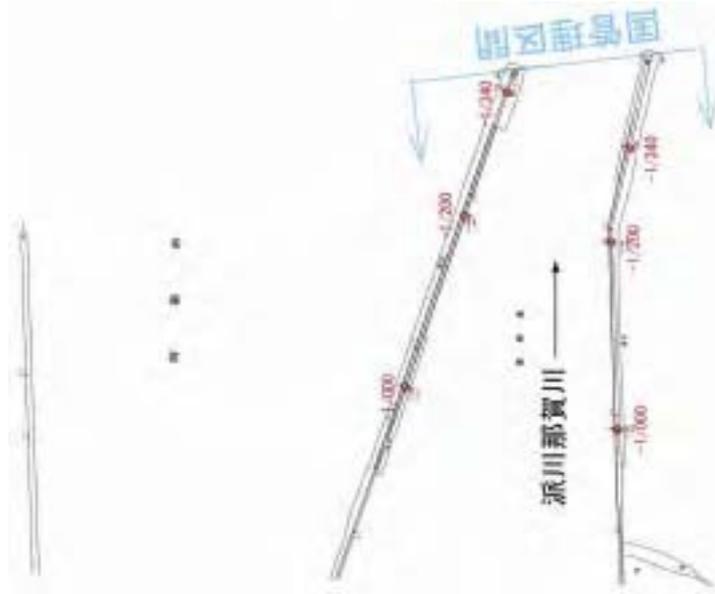


縮尺 縦 1 : 500 横 1 : 5000

那賀川主要地点横断面図

堤防の整備、河道の掘削等の施行場所(国土交通省)

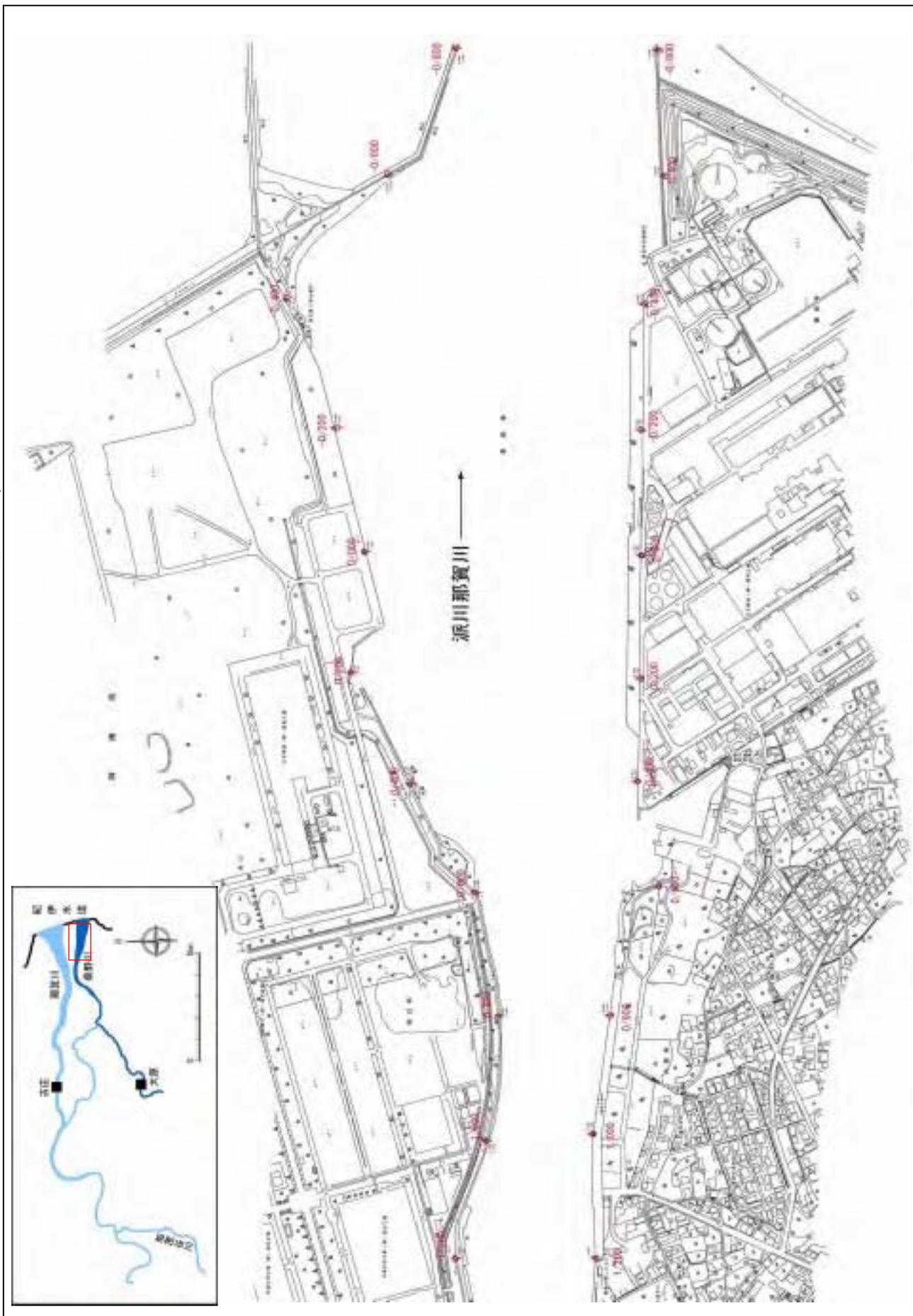
縮尺 1:8,500



施行の場所の起終点及び法線位置については、地形の変化等に伴い微細な変更が生じる場合があります。基図は、平成 18 年 1 月測量の河川平面図をもとに築堤済区間の地形を微修正しています。赤線については、堤防川側の法肩位置を示しています。施工の場所は平成 18 年 3 月時点で整備が完了している箇所は除外しています。

堤防の整備、河道の掘削等の施行場所(国土交通省)

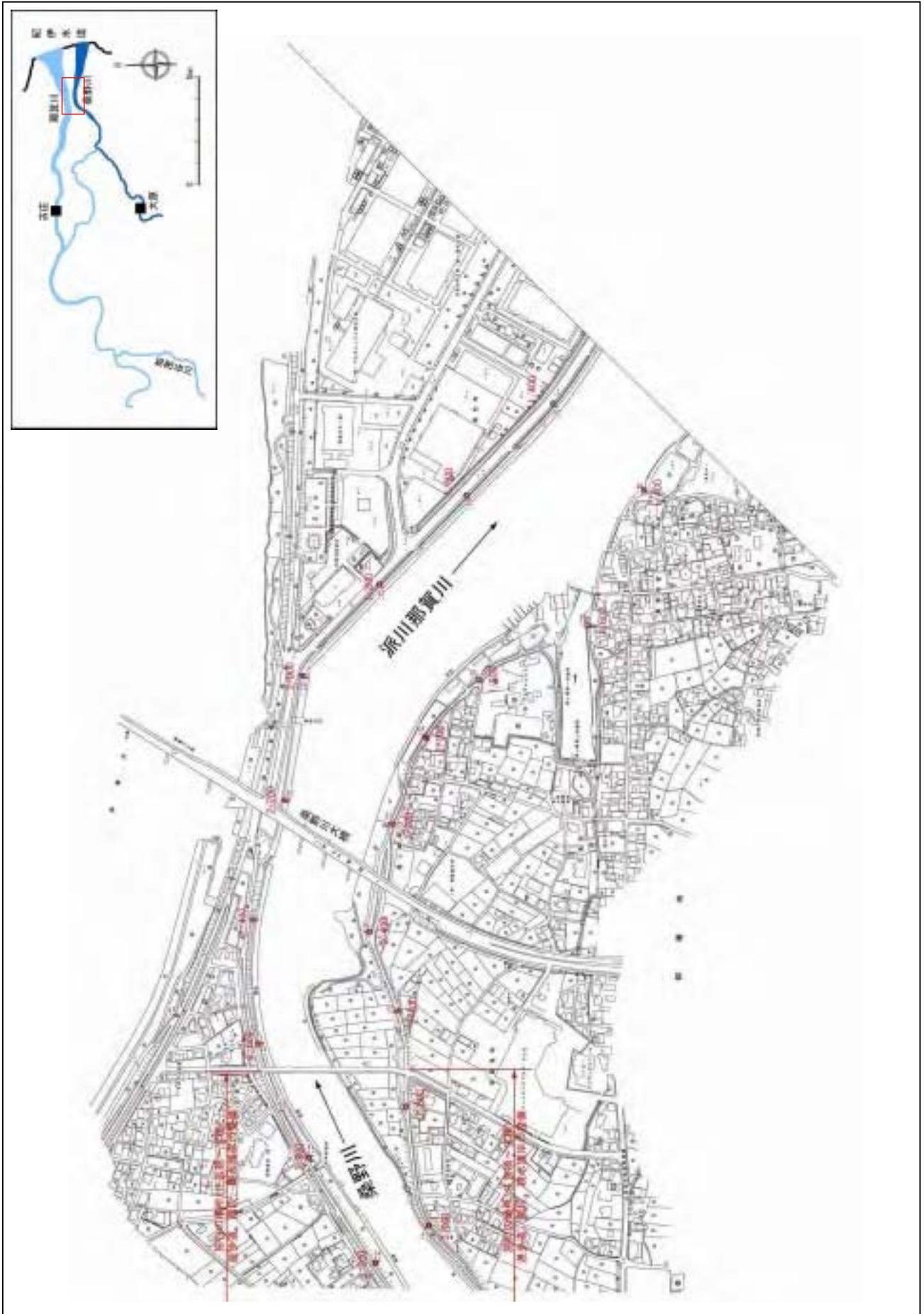
縮尺 1:8,500



施行の場所の起終点及び法線位置については、地形の変化等に伴い、微細な変更が生じる場合があります。基図は、平成18年1月測量の河川平面図をもとに築堤済区間の地形を微修正しています。赤線については、堤防川側の法線位置を示しています。施工の場所は平成18年3月時点で整備が完了している箇所は除外しています。

堤防の整備、河道の掘削等の施行場所(国土交通省)

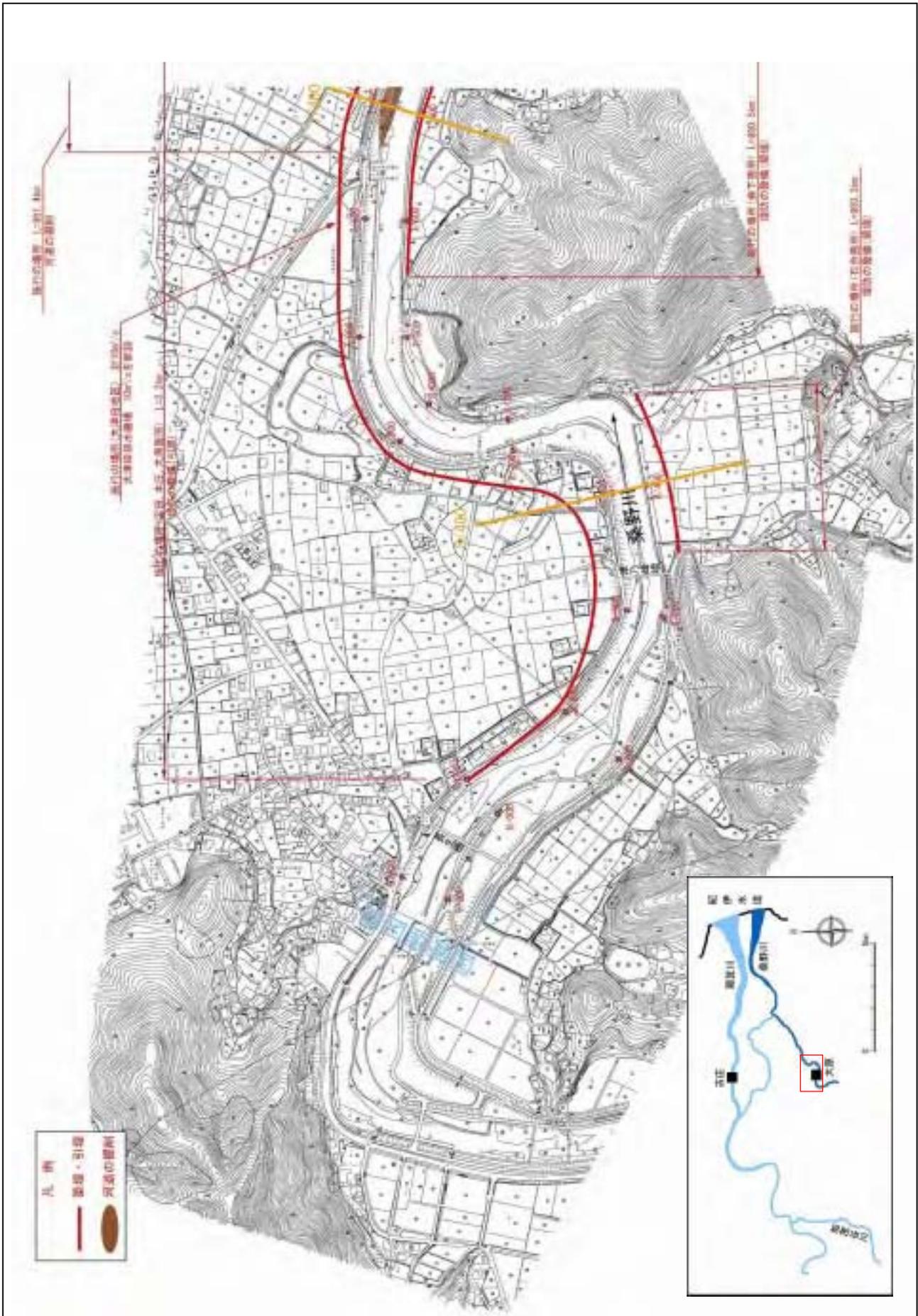
縮尺 1:8,500



施行の場所の起終点及び法線位置については、地形の変化等に伴い微細な変更が生じる場合があります。
 基図は、平成 18 年 1 月測量の河川平面図をもとに築堤区間の地形を微修正しています。
 赤線については、堤防川間の法線位置を示しています。
 施工の場所は平成 18 年 3 月時点で整備が完了している箇所は除外しています。

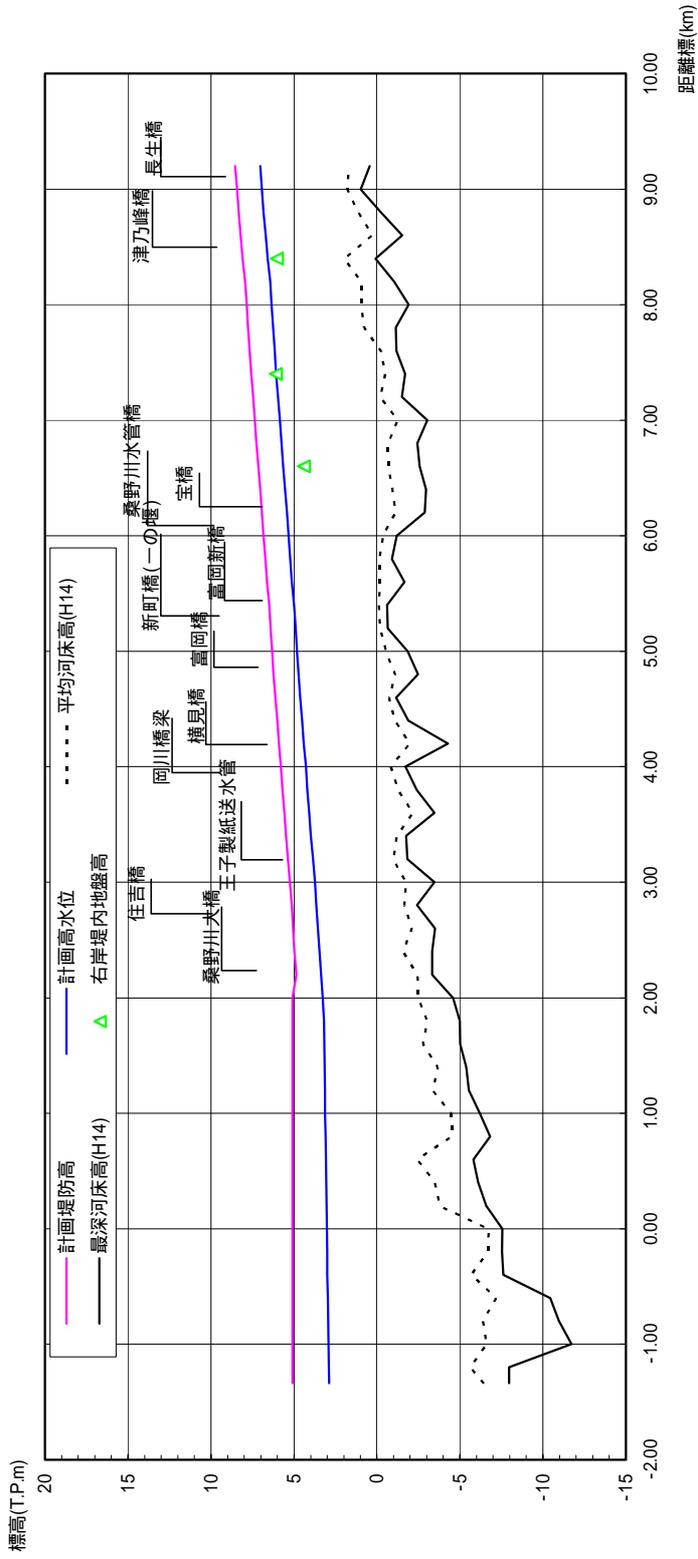
堤防の整備、河道の掘削等の施行場所(国土交通省)

縮尺 1:8,500



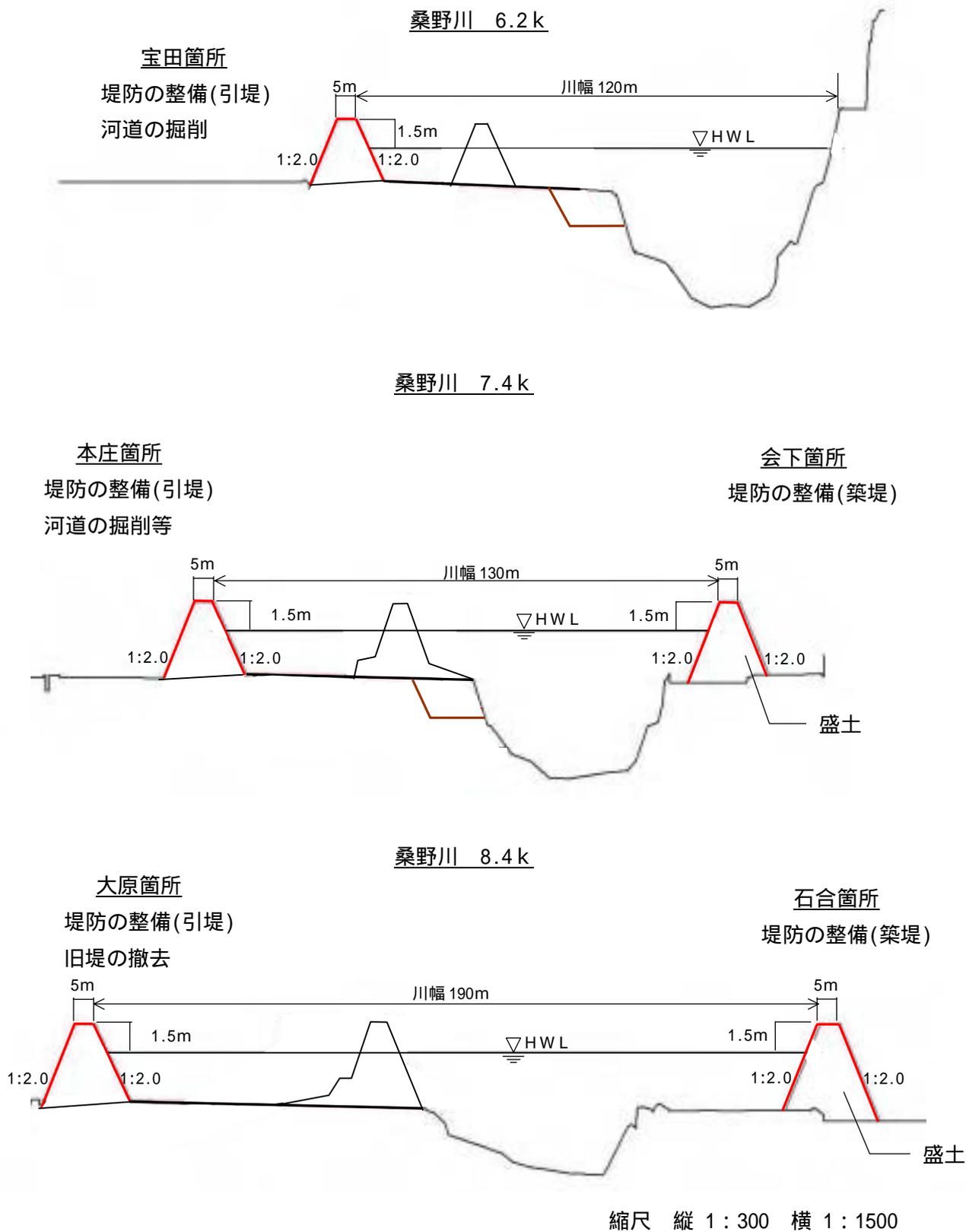
施行の場所の起終点及び法線位置については、地形の変化等に伴い微細な変更が生じる場合があります。基図は、平成 18 年 1 月測量の河川平面図をもとに築堤区間の地形を微修正しています。赤線については、堤防川側の法線位置を示しています。施工の場所は平成 18 年 3 月時点で整備が完了している箇所は除外しています。

桑野川縦断面図



計画高水勾配	1/1,940	
計画堤防高 (T.P.m)	1/9,950	1/1,940
計画高水位 (T.P.m)	5.084	5.084
平均河床高 (T.P.m)	2.884	2.884
追加距離 (m)	-1,358	942
距離標	-1/340	9/2

平均河床高、最深河床は平成14年度測量結果による。



桑野川主要地点横断面図