

信濃川水系河川整備計画（附図） 〔下流部〕

- ・ 信濃川（下流部）平面図・・・・・・・・・・・・附図-1
- ・ 信濃川水系河川整備計画での整備一覧表・・・・附図-2
- ・ 信濃川水系河川整備計画施行箇所位置図・・・・附図-4
- ・ 信濃川水系河川整備計画施行箇所詳細図・・・・附図-5
- ・ 信濃川（下流部）縦断図・・・・・・・・・・・・附図-21
- ・ 主要地点横断図・・・・・・・・・・・・附図-23

※本附図は、信濃川水系河川整備計画（大臣管理区間）について、河川基盤地図、河川横断測量図を基に整備箇所の範囲、断面形を、具体的に示したものです。詳細な位置や構造等については、今後の詳細設計を経て決定するので、最終的なものではありません。



信濃川(下流部)平面図【大臣管理区間】

附図-1

信濃川水系河川整備計画での整備一覧表〔下流部〕

河川名	施行の場所	区間	左右岸別	備考	
関屋分水路	新潟市西区関屋堀割町地先(左岸) 新潟市中央区信濃町地先(右岸)	0.1k 付近	-	耐震対策	新潟大堰
信濃川・関屋分水路	新潟市西区関屋堀割町地先～ 新潟市西区寺地地先(左岸) 新潟市中央区有明台地先～ 新潟市中央区美咲町地先(右岸)	0.1k～2.5k 付近	-	河道掘削	河積確保を図るため
信濃川	新潟市中央区綱川原地先	1.6k 付近	-	耐震対策	信濃川水門
信濃川	新潟市西区小新地先	2.1k 付近	左岸	耐震対策	西川排水機場
信濃川	新潟市中央区美咲町地先～ 新潟市江南区楚川地先	2.5k～6.1k 付近	右岸	浸透対策	浸透に対して堤防の安全性を確保するため
信濃川	新潟市中央区太右工門新田地先	4.2k 付近	右岸	耐震対策	鳥屋野潟排水機場
信濃川	新潟市西区善久地先～ 新潟市西区大野町地先	6.0k 付近	左岸	支川合流点処理	中ノ口川
信濃川	新潟市西区善久地先	6.0k～6.5k 付近	左岸	浸透対策	浸透に対して堤防の安全性を確保するため
信濃川	新潟市南区鷺ノ木新田地先	7.1k 付近	左岸	耐震対策	鷺ノ木水門
信濃川	新潟市秋葉区覚路津地先	11.6k 付近	右岸	耐震対策	覚路津水門
信濃川	新潟市秋葉区覚路津地先～ 新潟市秋葉区子成場地先	11.9k～17.2k 付近	右岸	河道掘削	河積確保を図るため
信濃川	新潟市南区犬鼻新田地先～ 新潟市南区大郷地先	12.7k～13.2k 付近	左岸	河道掘削	河積確保を図るため
信濃川	新潟市南区大郷地先～ 新潟市南区赤浜地先	14.1k～16.2k 付近	左岸	河道掘削	河積確保を図るため
信濃川	新潟市南区堀掛地先～ 新潟市南区下八枚地先	17.5k～19.3k 付近	左岸	河道掘削	河積確保を図るため
信濃川	新潟市秋葉区小須戸地先	19.4k～20.0k 付近	右岸	河道掘削	河積確保を図るため
信濃川	新潟市南区下八枚地先～ 新潟市南区菱潟地先	19.9k～24.3k 付近	左岸	河道掘削	河積確保を図るため
信濃川	新潟市秋葉区水田地先	23.6k 付近	右岸	耐震対策	五社川水門
信濃川	新潟市秋葉区水田地先	24.0k 付近	右岸	耐震対策	才歩川水門
信濃川	田上町菅根新田地先～ 田上町横場新田地先	23.9k～25.5k 付近	右岸	河道掘削	河積確保を図るため
信濃川	田上町横場新田地先～ 田上町保明新田地先	26.8k～28.2k 付近	右岸	河道掘削	河積確保を図るため
信濃川	新潟市南区庄瀬地先～ 加茂市五反田地先	27.8k～29.5k 付近	左岸	河道掘削	河積確保を図るため
信濃川	田上町保明新田地先	28.4k 付近	右岸	支川合流点処理	加茂川
信濃川	加茂市前須田地先～ 三条市井戸場地先(左岸) 加茂市加茂新田地先～ 加茂市山島新田地先(右岸)	30.6k～32.4k 付近	-	河道掘削	河積確保を図るため
信濃川	加茂市前須田地先	30.9k～31.2k 付近	左岸	水衝部対策	洪水による侵食から堤防を防護するため
信濃川	加茂市鶴森地先～ 三条市井戸場地先	31.9k～32.3k 付近	左岸	水衝部対策	洪水による侵食から堤防を防護するため
信濃川	三条市井戸場地先	32.3k～33.6k 付近	左岸	浸透対策	浸透に対して堤防の安全性を確保するため
信濃川	加茂市山島新田地先～ 加茂市加茂新田地先	32.6k～32.9k 付近	右岸	水衝部対策	洪水による侵食から堤防を防護するため
信濃川	加茂市天神林地先～ 三条市柳場新田地先	33.3k～33.8k 付近	右岸	水衝部対策	洪水による侵食から堤防を防護するため

※今後の水害の発生や詳細な調査の実施により、施行場所が変更となる場合があります。

信濃川水系河川整備計画での整備一覧表〔下流部〕

河川名	施行の場所	区間	左右岸別	備考	
信濃川	三条市柳川新田地先～ 三条市三貫地新田地先	34.7k～36.6k 付近	右岸	河道掘削	河積確保を図るため
信濃川	三条市栗林地先	37.1k～38.6k 付近	右岸	河道掘削	河積確保を図るため
信濃川	三条市大島地先～ 三条市下須頃地先	38.4k～39.2k 付近	左岸	河道掘削	河積確保を図るため
信濃川	三条市石上地先	39.0k～40.2k 付近	右岸	河道掘削	河積確保を図るため
信濃川	三条市下須頃地先～ 三条市上須頃地先	40.3k～41.6k 付近	左岸	河道掘削	河積確保を図るため
信濃川	三条市荒町地先～ 三条市本町地先	40.6k～41.2k 付近	右岸	河道掘削	河積確保を図るため
信濃川	三条市上須頃地先	41.3k 付近	左岸	河川防災 ステーション整備	
信濃川	三条市今井地先	43.4k 付近	—	耐震対策	蒲原大堰
信濃川	燕市熊森地先～ 長岡市中条新田地先	46.8k～50.8k 付近	右岸	築堤	築堤するため
信濃川	燕市熊森地先～ 燕市大川津地先	48.1k～50.8k 付近	左岸	築堤	築堤するため
中ノ口川	燕市道金地先	34.0k 付近	—	耐震対策	中ノ口川水門
本川下流	新潟市中央区柳島町地先～ 新潟市中央区関新地先(左岸) 新潟市中央区万代島地先～ 新潟市中央区新光町地先(右岸)	3.0k～7.4k 付近	—	河道掘削	河積確保を図るため
本川下流	新潟市中央区新光町地先	6.7k～8.3k 付近	右岸	築堤	築堤するため
本川下流	新潟市中央区川岸町地先～ 新潟市中央区関新地先	7.1k～7.4k 付近	左岸	築堤	築堤するため

※今後の水害の発生や詳細な調査の実施により、施行場所が変更となる場合があります。

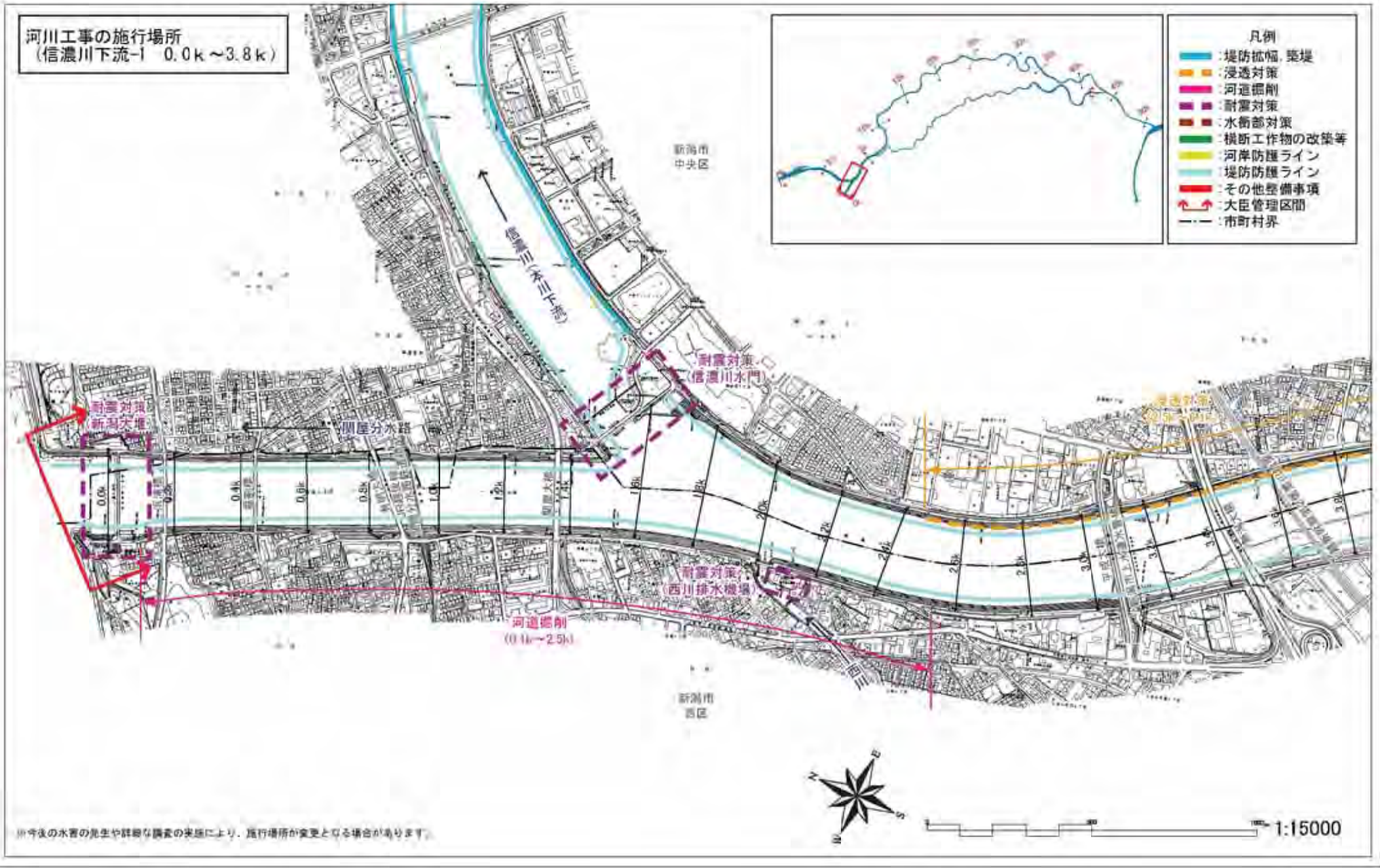


※今後の水害の発生や詳細な調査の実施により、
施行場所が変更となる場合があります。



信濃川河川整備計画(大臣管理区間)
施行箇所位置図[下流部]

河川工事の施行場所
(信濃川下流-1 0.0k~3.8k)



※今後の水害の発生や詳細な調査の実施により、施行場所が変更となる場合があります。

河川工事の施行場所
(信濃川下流-2 3.0k~7.0k)

新潟市
中央区

浸透対策
(2.5k~4.1k)

耐震対策
(倉屋野濁排水機場)

新潟市
江南区

新潟市
西区

新潟市
南区

中ノ口川

浸透対策
(2.5k~4.1k)

交川合流点処理
(中ノ口川)

耐震対策
(豊原家)



- 凡例
- : 堤防拡幅、築堤
 - : 浸透対策
 - : 河道掘削
 - : 耐震対策
 - : 水衝部対策
 - : 横断工作物の改築等
 - : 河岸防護ライン
 - : 堤防防護ライン
 - : その他整備事項
 - ↔ : 大臣管理区間
 - : 市町村界

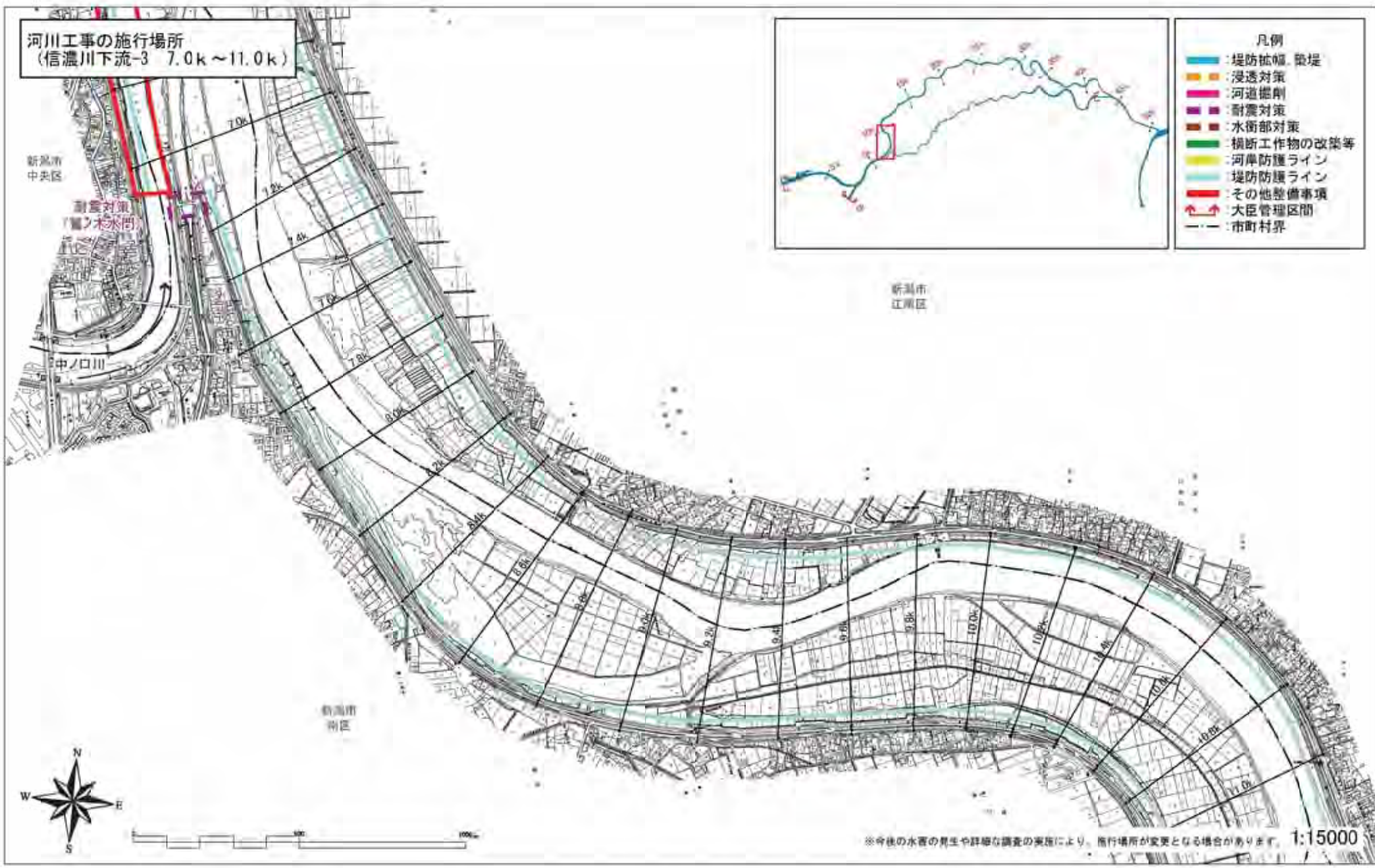


※今後の水害の発生や詳細な調査の実施により、施行場所が変更となる場合があります。 1:15000

河川工事の施行場所
(信濃川下流-3 7.0k~11.0k)



- 凡例
- : 堤防拡幅・築堤
 - : 浸透対策
 - : 河道掘削
 - : 耐震対策
 - : 水衝部対策
 - : 横断工作物の改築等
 - : 河岸防護ライン
 - : 堤防防護ライン
 - : その他整備事項
 - ↔ : 大臣管理区間
 - : 市町村界



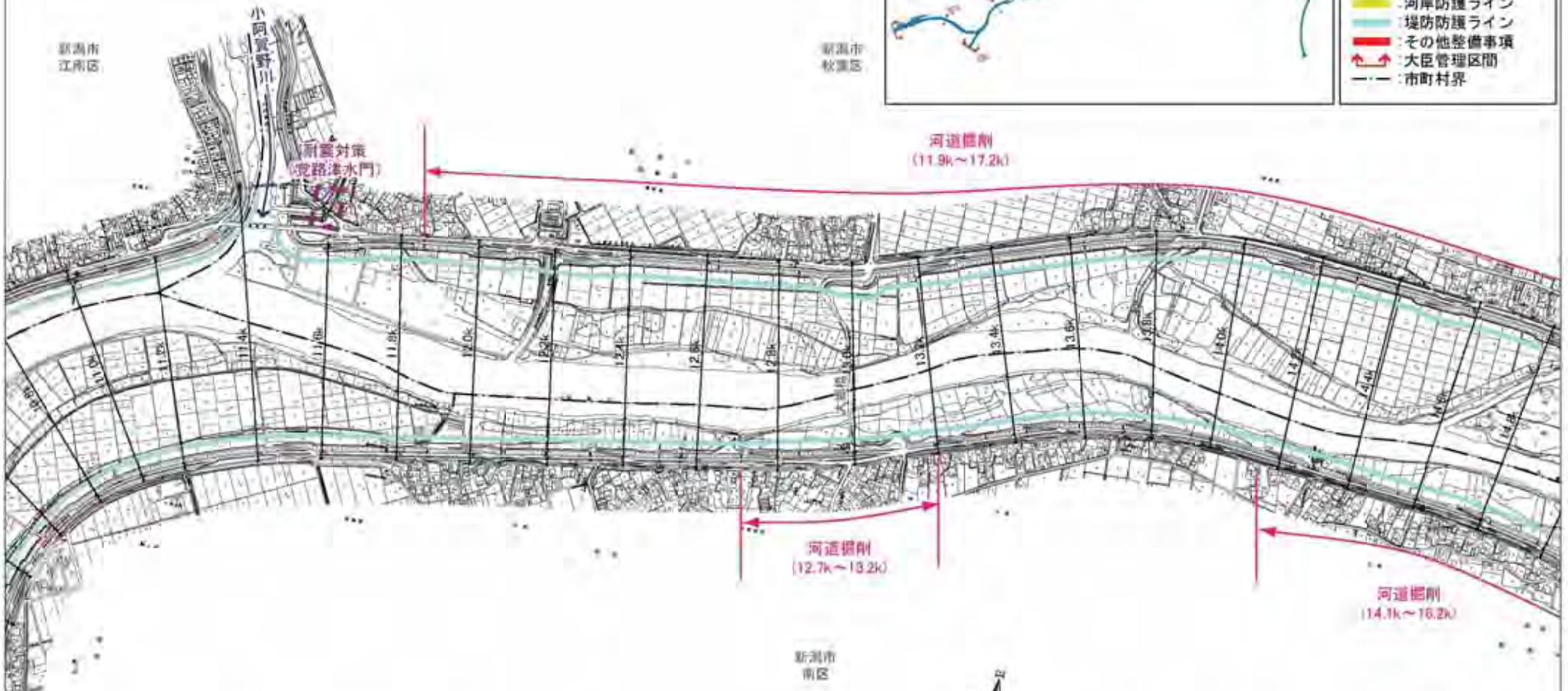
※今後の水害の見生や詳細な調査の実施により、施行場所が変更となる場合があります。 1:15000

附图-7

河川工事の施行場所
(信濃川下流-4 11.0k~14.8k)

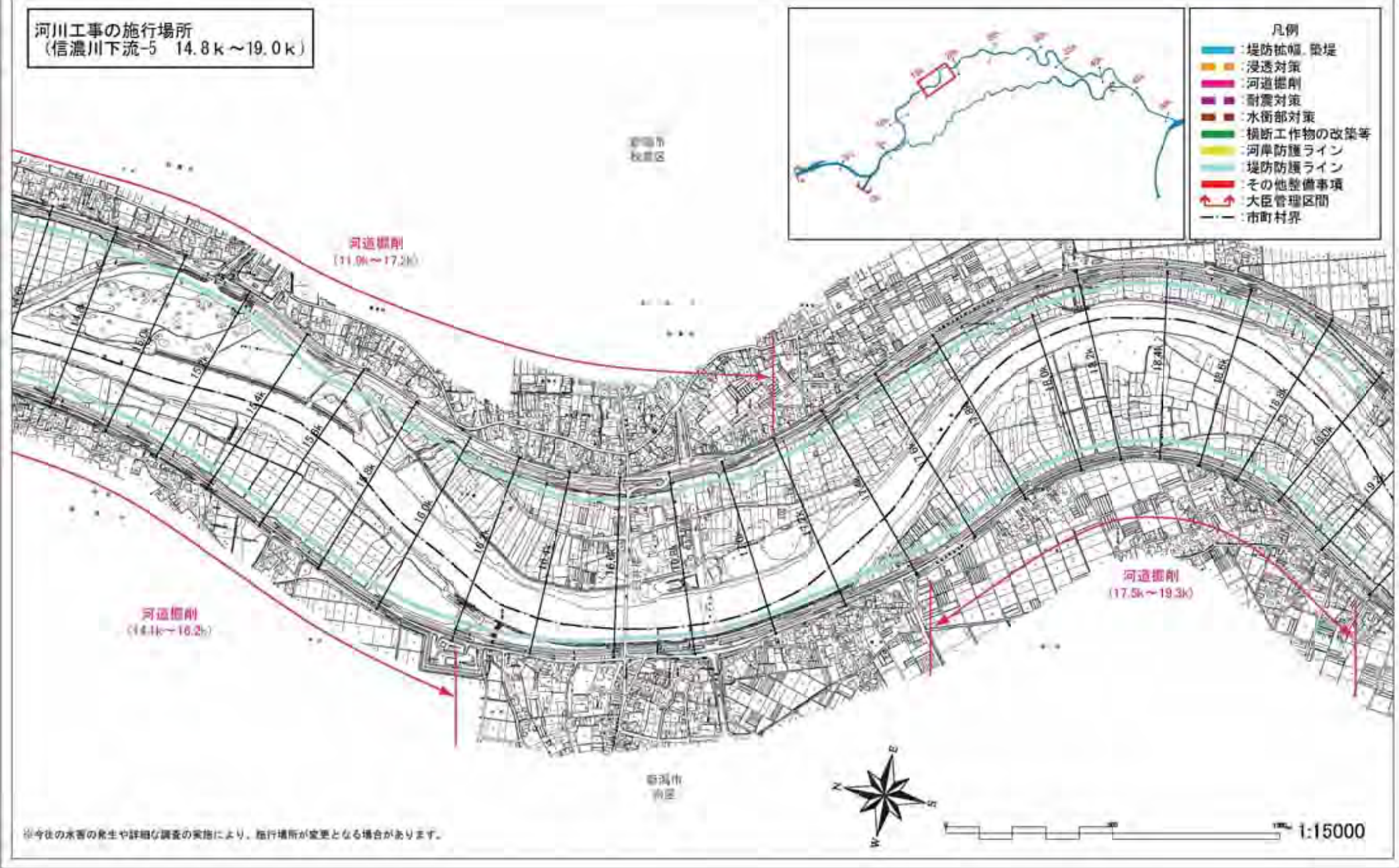


- 凡例
- : 堤防拡幅, 築堤
 - : 浸透対策
 - : 河道掘削
 - : 耐震対策
 - : 水衝部対策
 - : 横断工作物の改築等
 - : 河岸防護ライン
 - : 堤防防護ライン
 - : その他整備事項
 - ↔ : 大臣管理区間
 - : 市町村界

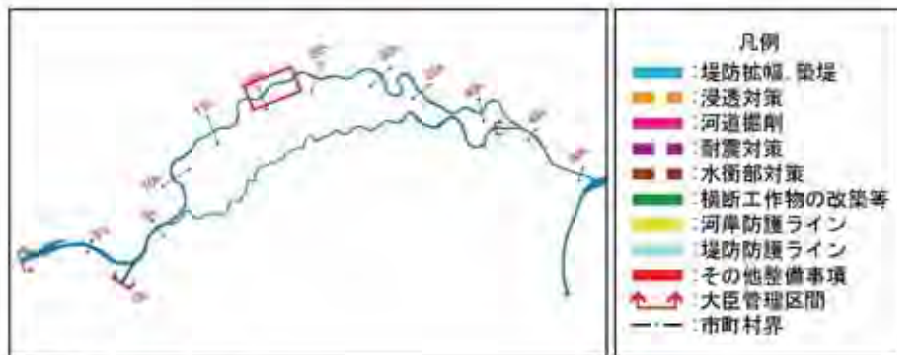


※今後の水害の発生や詳細な調査の実施により、施行場所が変更となる場合があります。

河川工事の施行場所
(信濃川下流-5 14.8k~19.0k)



河川工事の施行場所
(信濃川下流-6 18.8k~23.0k)



※今後の水害の発生や詳細な調査の実施により、施行場所が変更となる場合があります。 1:15000

河川工事の施行場所
(信濃川下流-7 22.8k~26.8k)



- 凡例
- : 堤防拡幅・築堤
 - : 浸透対策
 - : 河道掘削
 - : 耐震対策
 - : 水衝部対策
 - : 橋断工作物の改築等
 - : 河岸防護ライン
 - : 堤防防護ライン
 - : その他整備事項
 - ↔ : 大臣管理区間
 - : 市町村界

※今後の水害の発生や詳細な調査の実施により、施行場所が変更となる場合があります。



河川工事の施行場所
 (信濃川下流-8 26.6k~30.5k)



- 凡例
- 堤防拡幅、築堤
 - 浸透対策
 - 河道掘削
 - 耐震対策
 - 水衝部対策
 - 横断工作物の改築等
 - 河岸防護ライン
 - 堤防護ライン
 - その他整備事項
 - ↔ 大臣管理区間
 - 市町村界



※今後の水害の発生や詳細な調査の実施により、施行場所が変更となる場合があります。

河川工事の施行場所
(信濃川下流-9 30.5k~36.0k)

- 凡例
- : 堤防拡幅、築堤
 - : 浸透対策
 - : 河道掘削
 - : 耐震対策
 - : 水衝部対策
 - : 横断工作物の改築等
 - : 河岸防護ライン
 - : 堤防防護ライン
 - : その他整備事項
 - ↔ : 大臣管理区間
 - : 市町村界



※今後の水害の発生や詳細な調査の実施により、施行場所が変更となる場合があります。

河川工事の施行場所
 (信濃川下流-10 35.8k~39.8k)

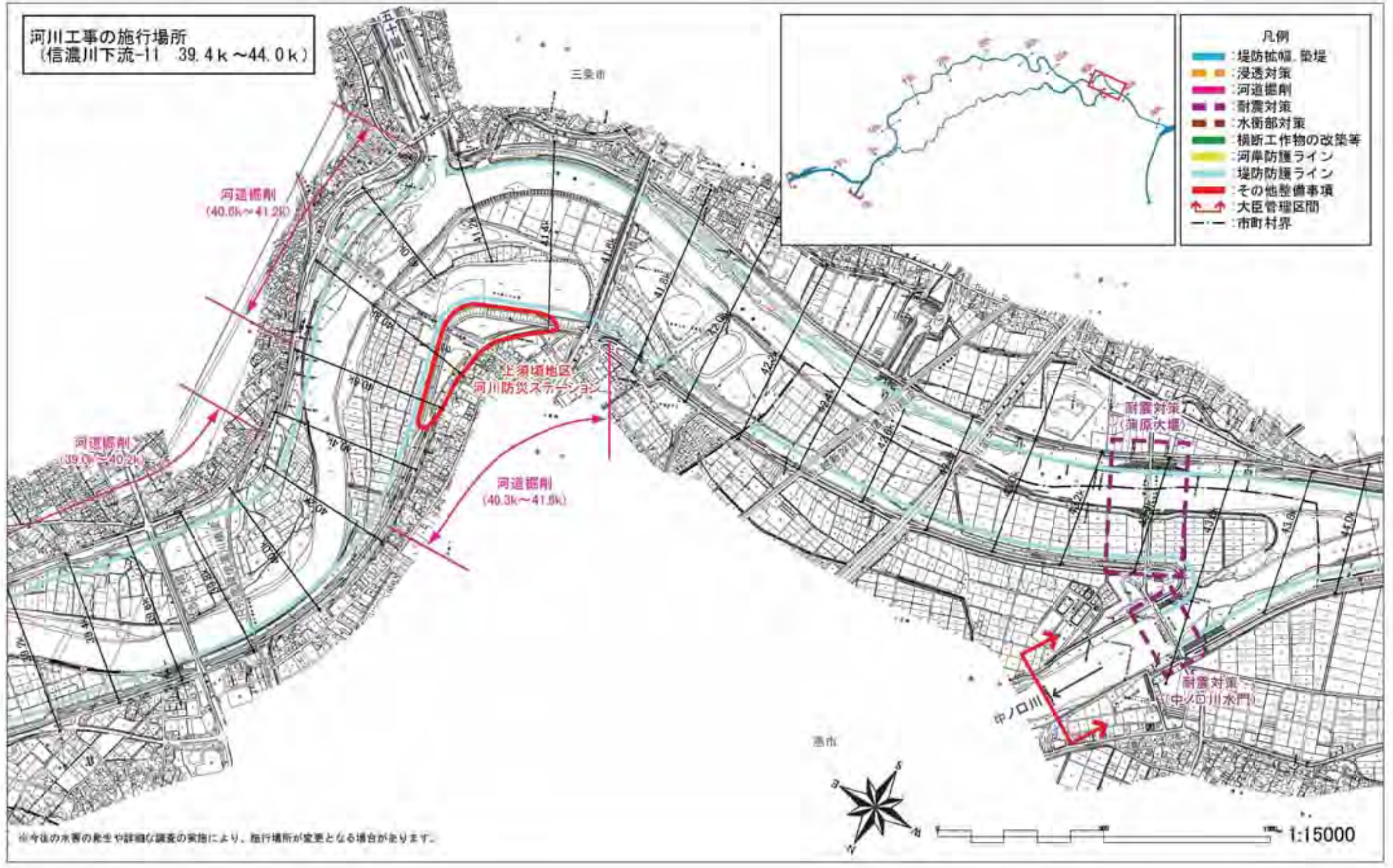


※今後の水害の発生や詳細な調査の実施により、施行場所が変更となる場合があります。



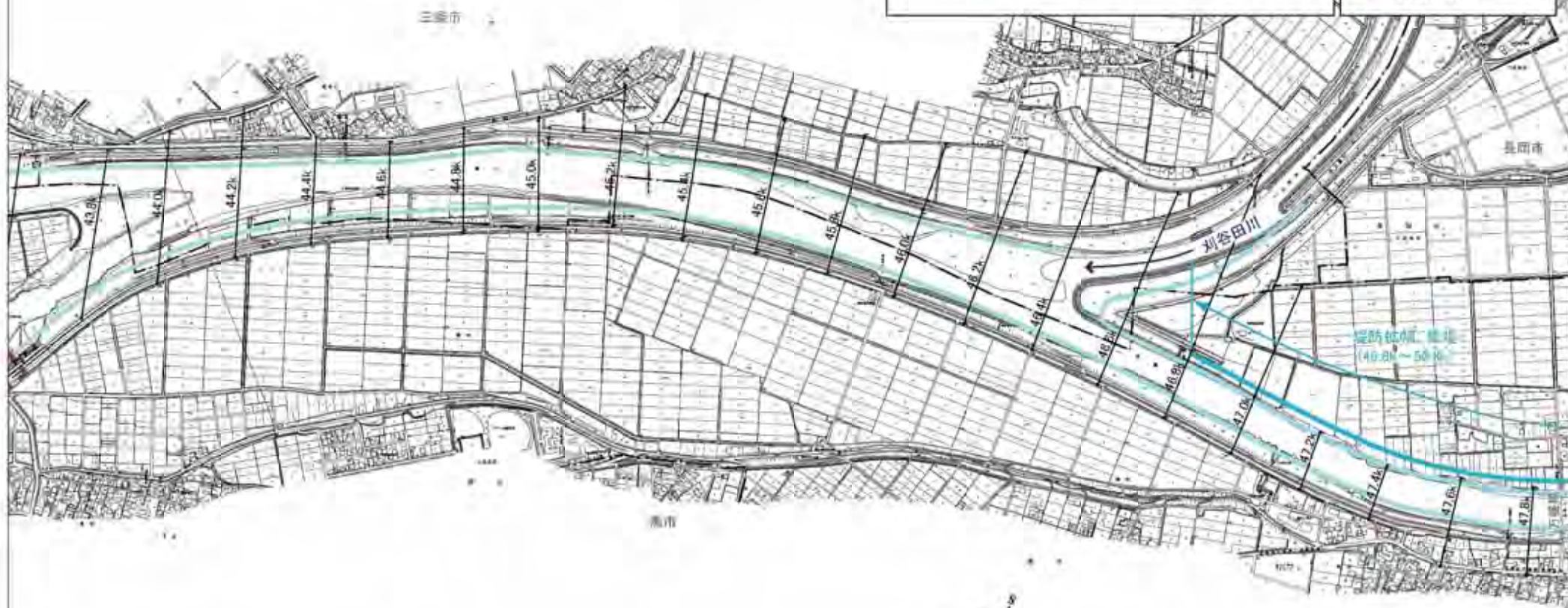
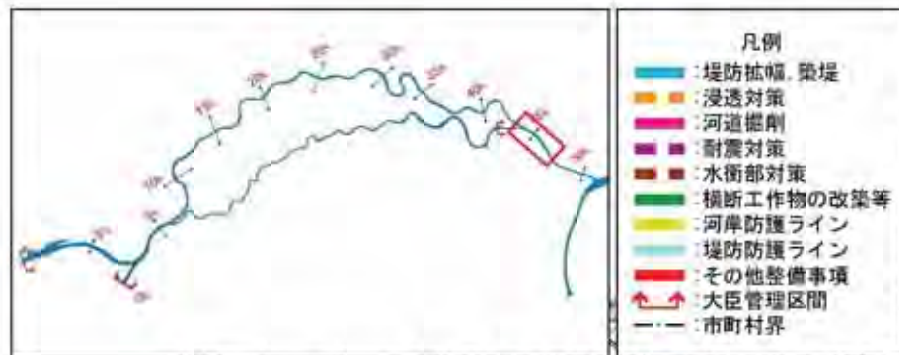
1:15000

河川工事の施行場所
(信濃川下流-11 39.4k~44.0k)



※今後の水害の発生や詳細な調査の実施により、施行場所が変更となる場合があります。

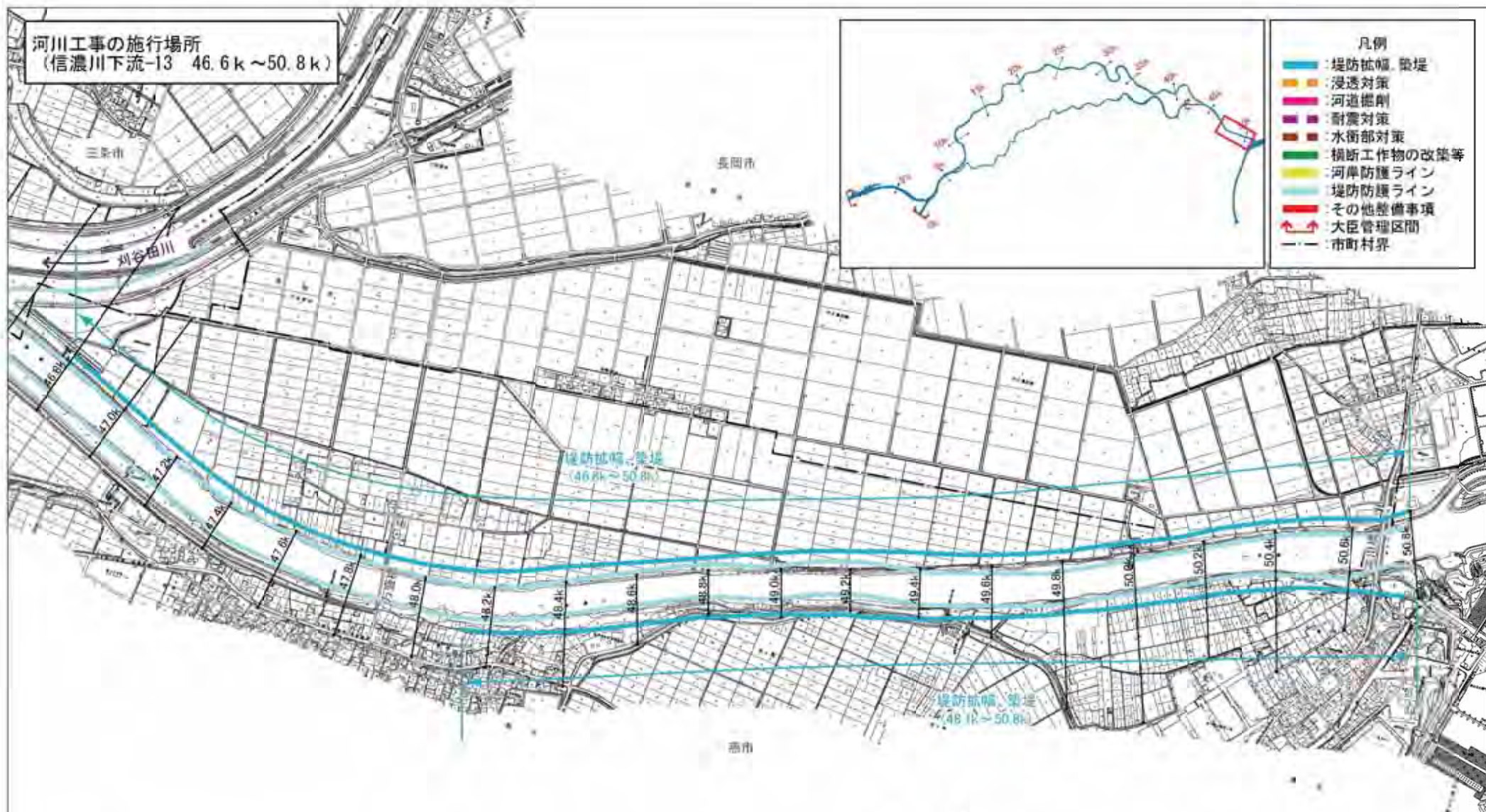
河川工事の施行場所
(信濃川下流-12 43.8k~47.8k)



1:15000

※今後の水害の発生や詳細な調査の実施により、施行場所が変更となる場合があります。

河川工事の施行場所
(信濃川下流-13 46.6k~50.8k)



- 凡例
- 堤防拡幅、築堤
 - 浸透対策
 - 河道掘削
 - 耐震対策
 - 水衝部対策
 - 横断工作物の改築等
 - 河岸防護ライン
 - 堤防防護ライン
 - その他整備事項
 - ↔ 大臣管理区間
 - - - 市町村界

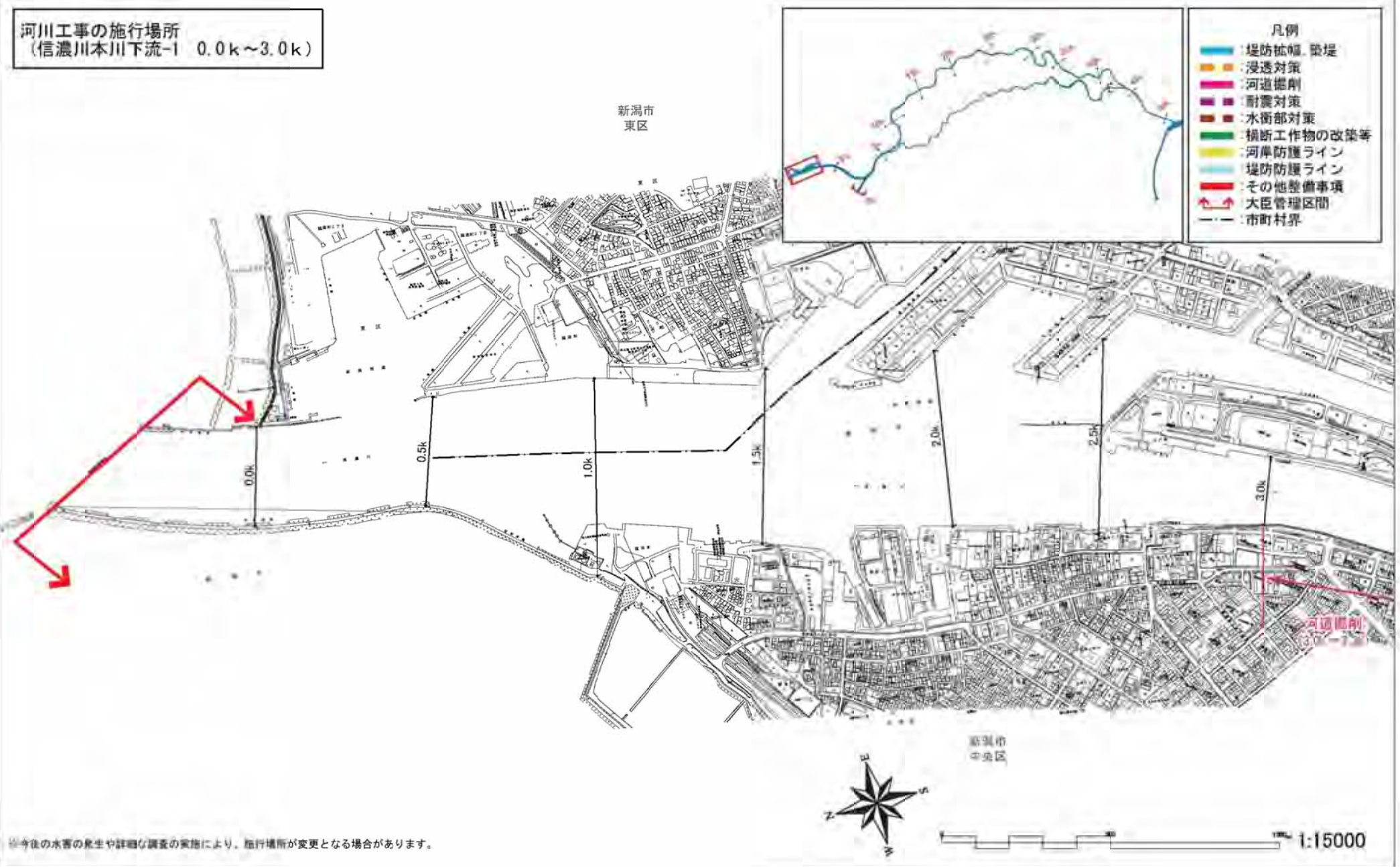


1:15000

※今後の水害の発生や詳細な調査の実施により、施行場所が変更となる場合があります。

附図-17

河川工事の施行場所
(信濃川本川下流-1 0.0k~3.0k)



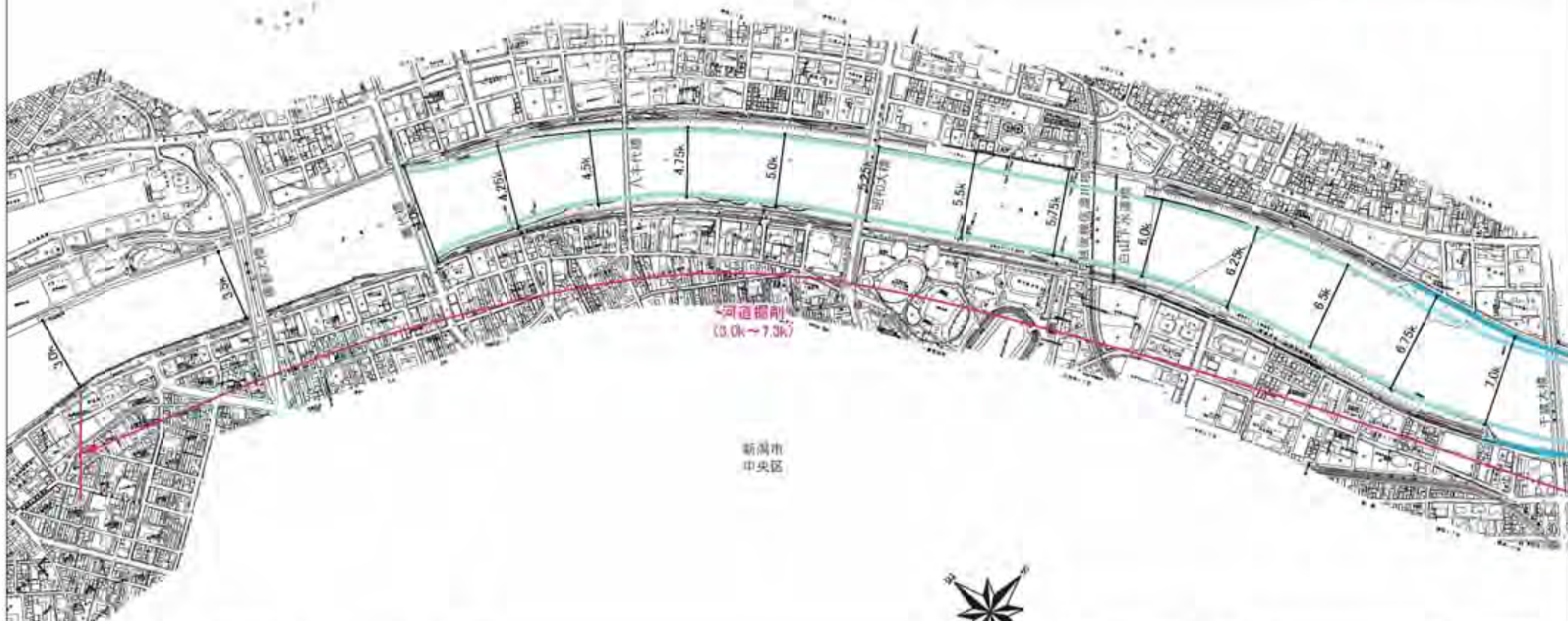
※今後の水害の発生や詳細な調査の実施により、施行場所が変更となる場合があります。

河川工事の施行場所
 (信濃川本川下流-2 3.0k~7.0k)

新潟市
 中央区



- 凡例
- : 堤防拡幅・築堤
 - : 浸透対策
 - : 河道掘削
 - : 耐震対策
 - : 水衝部対策
 - : 横断工作物の改築等
 - : 河岸防護ライン
 - : 堤防防護ライン
 - : その他整備事項
 - ↔ : 大臣管理区間
 - : 市町村界



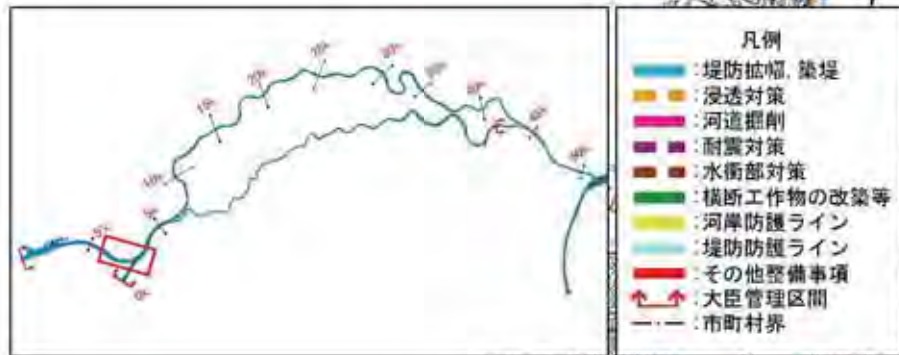
河道掘削
 (3.0k~7.3k)

新潟市
 中央区

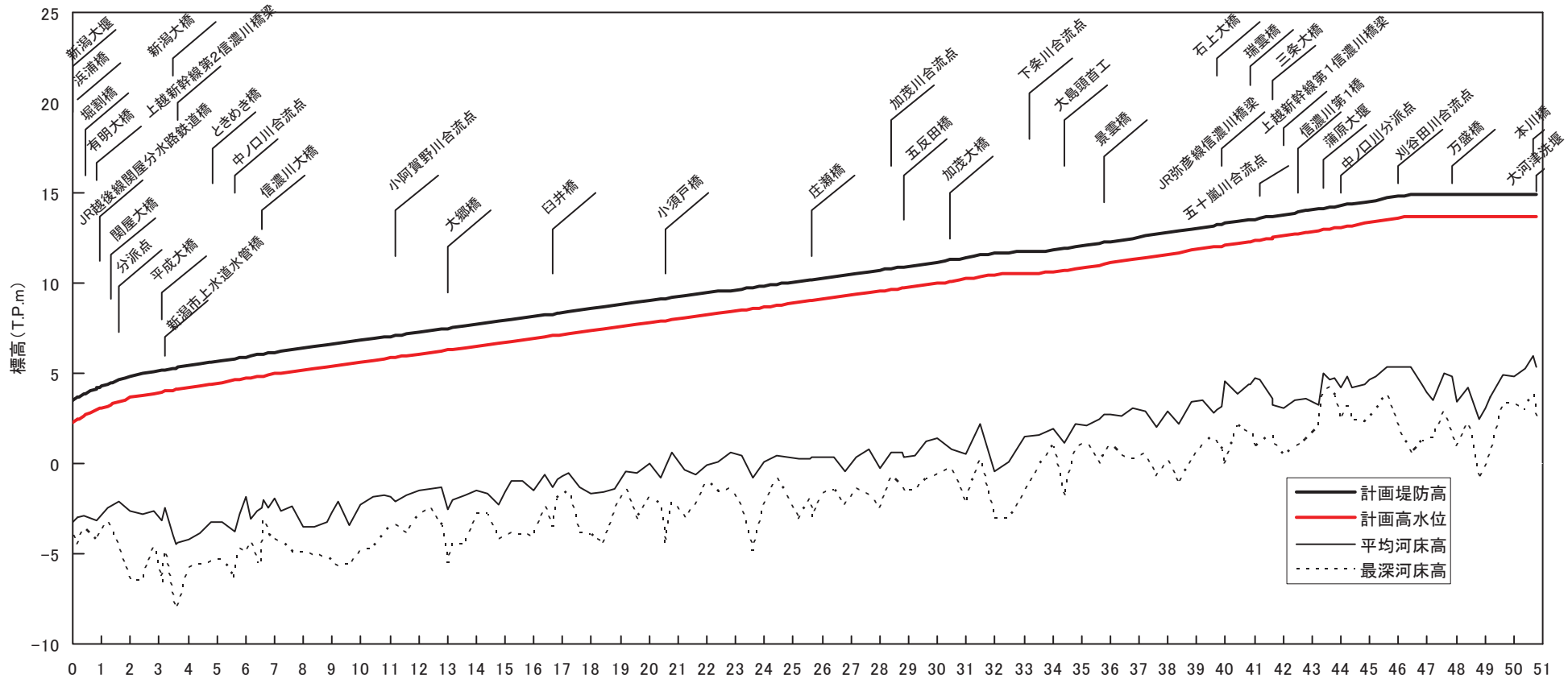


※今後の水害の発生や詳細な調査の実施により、施行場所が変更となる場合があります。

河川工事の施行場所
(信濃川本川下流-3 5.25k~8.5k)



※今後の水害の発生や詳細な調査の実施により、施行場所が変更となる場合があります。 1:15000



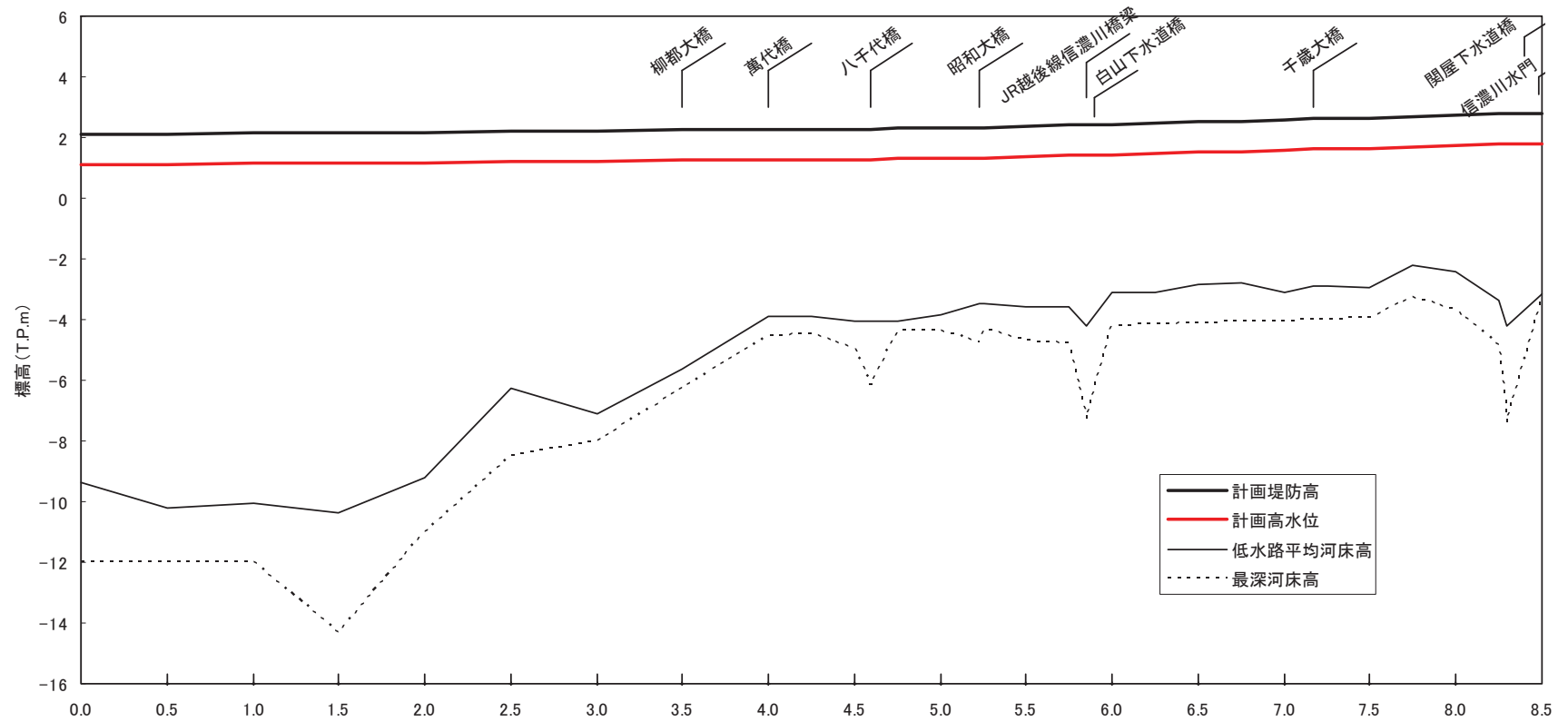
計画堤防高(T.P.m)	3.5	4.3	4.9	5.1	5.4	5.7	5.9	6.2	6.4	6.6	6.8	7.0	7.3	7.5	7.7	7.9	8.1	8.3	8.6	8.8	9.0	9.2	9.4	9.6	9.9	10.1	10.3	10.5	10.7	11.0	11.2	11.4	11.7	11.7	11.8	12.1	12.3	12.6	12.8	13.1	13.3	13.6	13.8	14.1	14.3	14.6	14.8	14.9	14.9	14.9	
計画高水位(T.P.m)	2.3	3.1	3.7	3.9	4.2	4.5	4.7	5.0	5.2	5.4	5.6	5.8	6.1	6.3	6.5	6.7	6.9	7.1	7.4	7.6	7.8	8.0	8.2	8.4	8.7	8.9	9.1	9.3	9.5	9.8	10.0	10.2	10.5	10.5	10.6	10.9	11.1	11.4	11.6	11.9	12.1	12.4	12.6	12.9	13.1	13.4	13.6	13.7	13.7	13.7	
計画高水勾配	1/1,480		1/3,900				1/4,600														1/4,000										LEVEL																				
平均河床高(T.P.m)	-3.3	-2.8	-2.6	-2.5	-4.2	-3.2	-1.9	-2.0	-3.5	-2.7	-2.3	-1.9	-1.5	-2.5	-1.5	-1.6	-1.5	-0.7	-1.7	-0.9	0.0	0.2	-0.1	0.5	0.1	0.3	0.4	-0.1	-0.2	0.5	1.4	0.5	-0.5	1.5	1.9	2.1	2.7	3.0	2.9	3.5	4.5	4.7	3.1	3.4	4.2	4.6	5.4	4.0	3.5	3.1	4.9
最深河床高(T.P.m)	-4.0	-3.7	-6.4	-4.7	-5.8	-5.4	-4.9	-4.2	-4.9	-5.4	-4.8	-3.5	-2.8	-5.4	-2.8	-4.1	-4.1	-1.7	-4.0	-2.0	-1.9	-2.6	-1.0	-2.0	-2.3	-2.5	-1.7	-1.8	-2.4	-1.4	-0.6	-2.2	-3.0	-1.6	1.0	1.0	1.0	0.4	0.2	0.7	-0.1	0.8	0.4	1.7	2.5	2.6	2.0	1.3	1.0	-0.2	3.4
累加距離(km)	0.0	1.0	2.0	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0	8.0	9.0	10.0	11.0	12.0	13.0	14.0	15.0	16.0	17.0	18.0	19.0	20.0	21.0	22.0	23.0	24.0	25.0	26.0	27.0	28.0	29.0	30.0	31.0	32.0	33.0	34.0	35.0	36.0	37.0	38.0	39.0	40.0	41.0	42.0	43.0	44.0	45.0	46.0	47.0	48.0	49.0	50.0
距離標(km)	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50

関屋分水路

信濃川縦断図

※計画堤防高は標準的な高さを示しており、霞堤（開口部）が存在するところについてはこれに基づかず、今後の検討、調整により個別で定めます。

※平均・最深河床高は平成23年度測量断面の値を用いています。
※計画堤防高は計画高水位に余裕高を加えて表示しています。

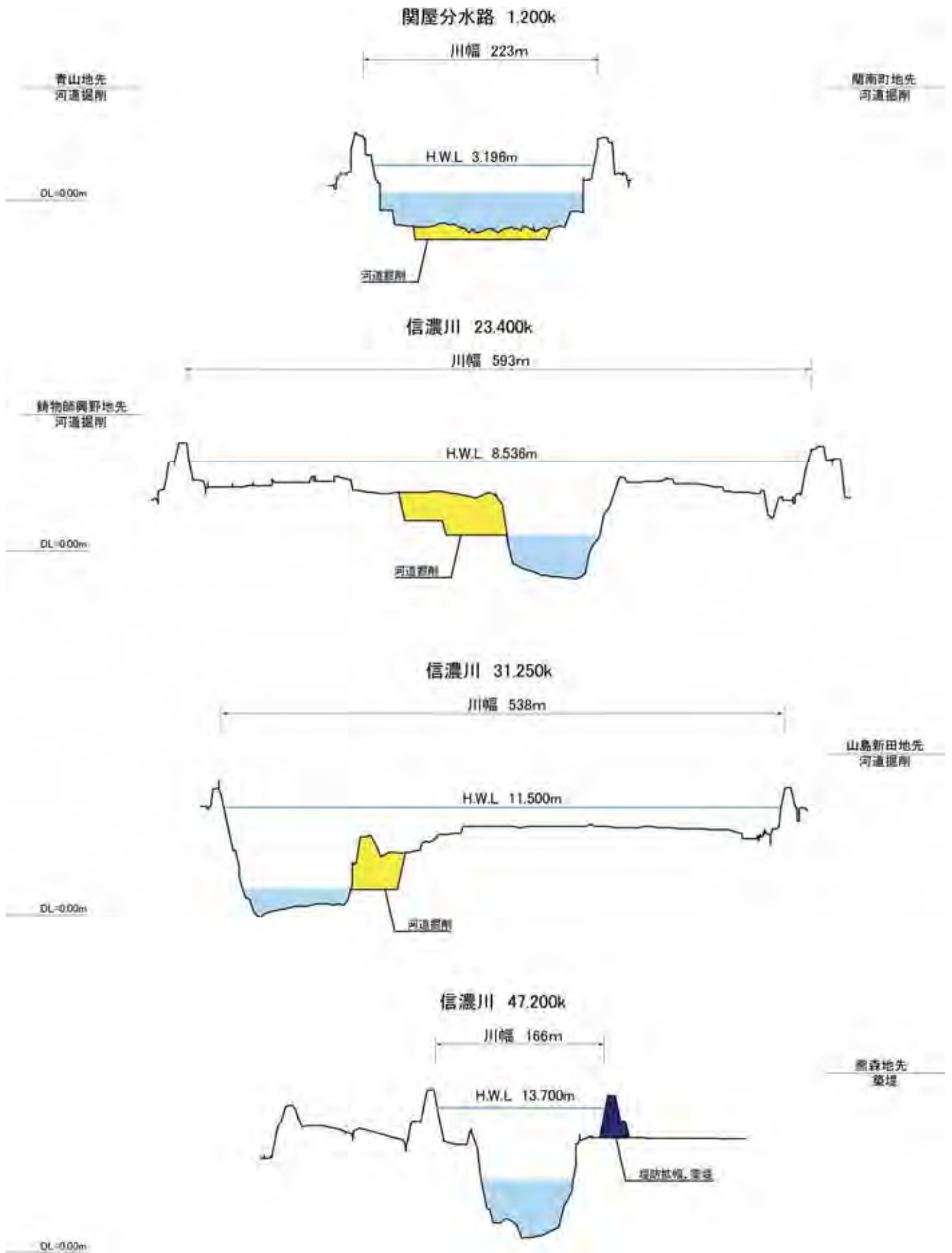


計画堤防高(T.P.m)	2.1	2.1	2.1	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	2.3	2.3	2.3	2.4	2.4	2.5	2.6	2.7	2.7	2.8
計画高水位(T.P.m)	1.1	1.1	1.1	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.3	1.3	1.3	1.4	1.4	1.5	1.6	1.7	1.7	1.8
計画高水勾配	← 1/25,000											1/6,000 →						
平均河床高(T.P.m)	-9.4	-10.2	-10.0	-10.4	-9.2	-6.3	-7.1	-5.6	-3.9	-4.1	-3.8	-3.6	-3.1	-2.9	-3.1	-2.9	-2.4	-3.2
最深河床高(T.P.m)	-12.0	-12.0	-12.0	-14.3	-11.0	-8.5	-8.0	-6.3	-4.5	-4.9	-4.3	-4.7	-4.2	-4.1	-4.0	-4.0	-3.7	-3.3
累加距離(km)	0.0	0.5	1.0	1.5	2.0	2.5	3.0	3.5	4.0	4.5	5.0	5.5	6.0	6.5	7.0	7.5	8.0	8.5
距離標(km)	0.0	0.5	1.0	1.5	2.0	2.5	3.0	3.5	4.0	4.5	5.0	5.5	6.0	6.5	7.0	7.5	8.0	8.5

本川下流縦断図

※計画堤防高は標準的な高さを示しており、霞堤（開口部）が存在するところについてはこれに基づかず、今後の検討、調整により個別で定めます。

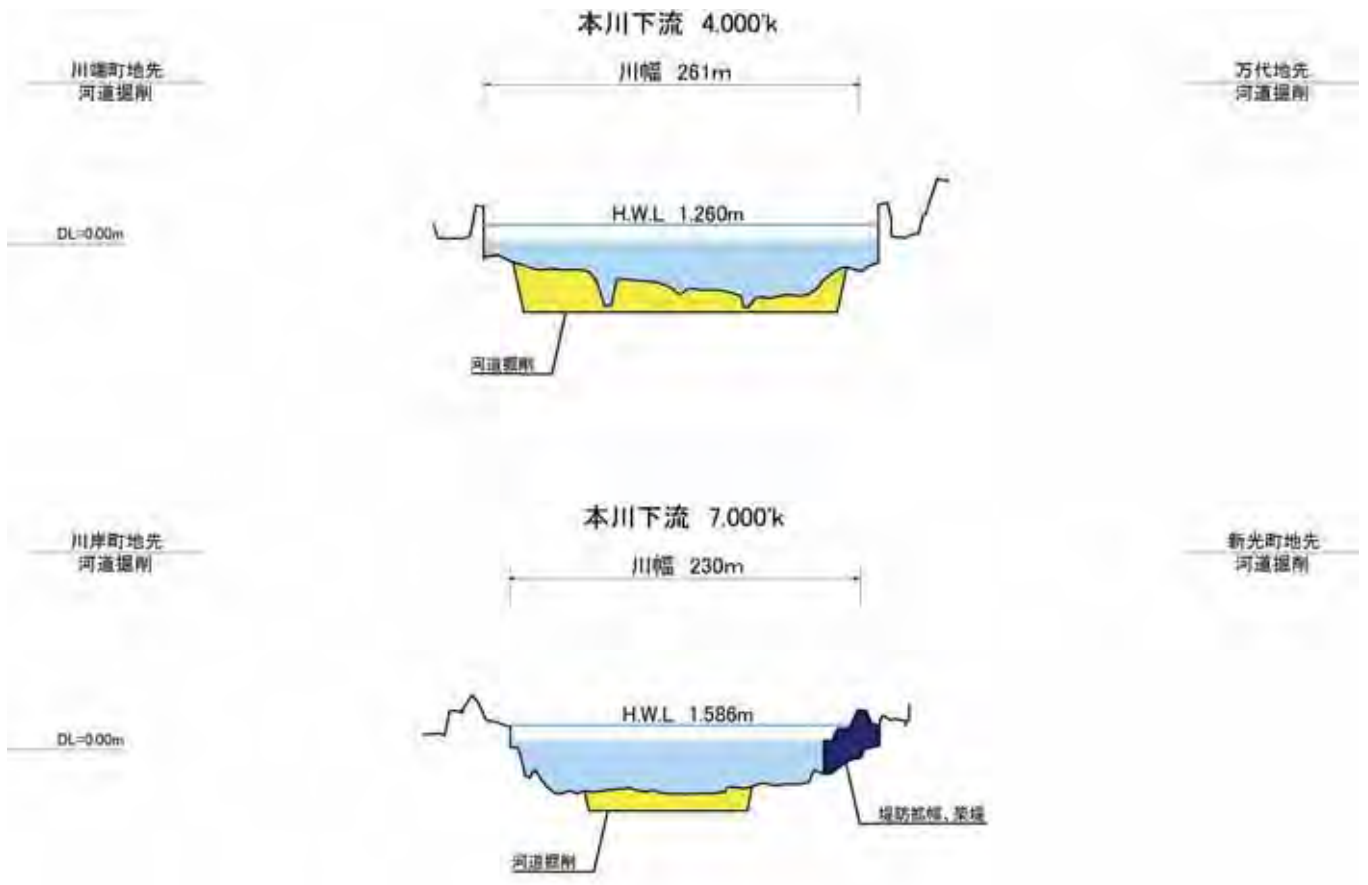
※平均・最深河床高は平成23年度測量断面の値を用いています。
 ※計画堤防高は計画高水位に余裕高を加えて表示しています。



主要地点横断面図

縮尺
縦：1/500
横：1/5000

※今後の水害の発生や詳細な調査の実施により、施行場所が変更となる場合があります。
※計画高水位 (H.W.L.) や基準高 (DL) は東京湾平均海面 (T.P.) で表記しています。



主要地点横断面図

縮尺
縦：1/500
横：1/5000

※今後の水害の発生や詳細な調査の実施により、施行場所が変更となる場合があります。
※計画高水位 (H.W.L.) や基準高 (DL) は東京湾平均海面 (T.P.) で表記しています。