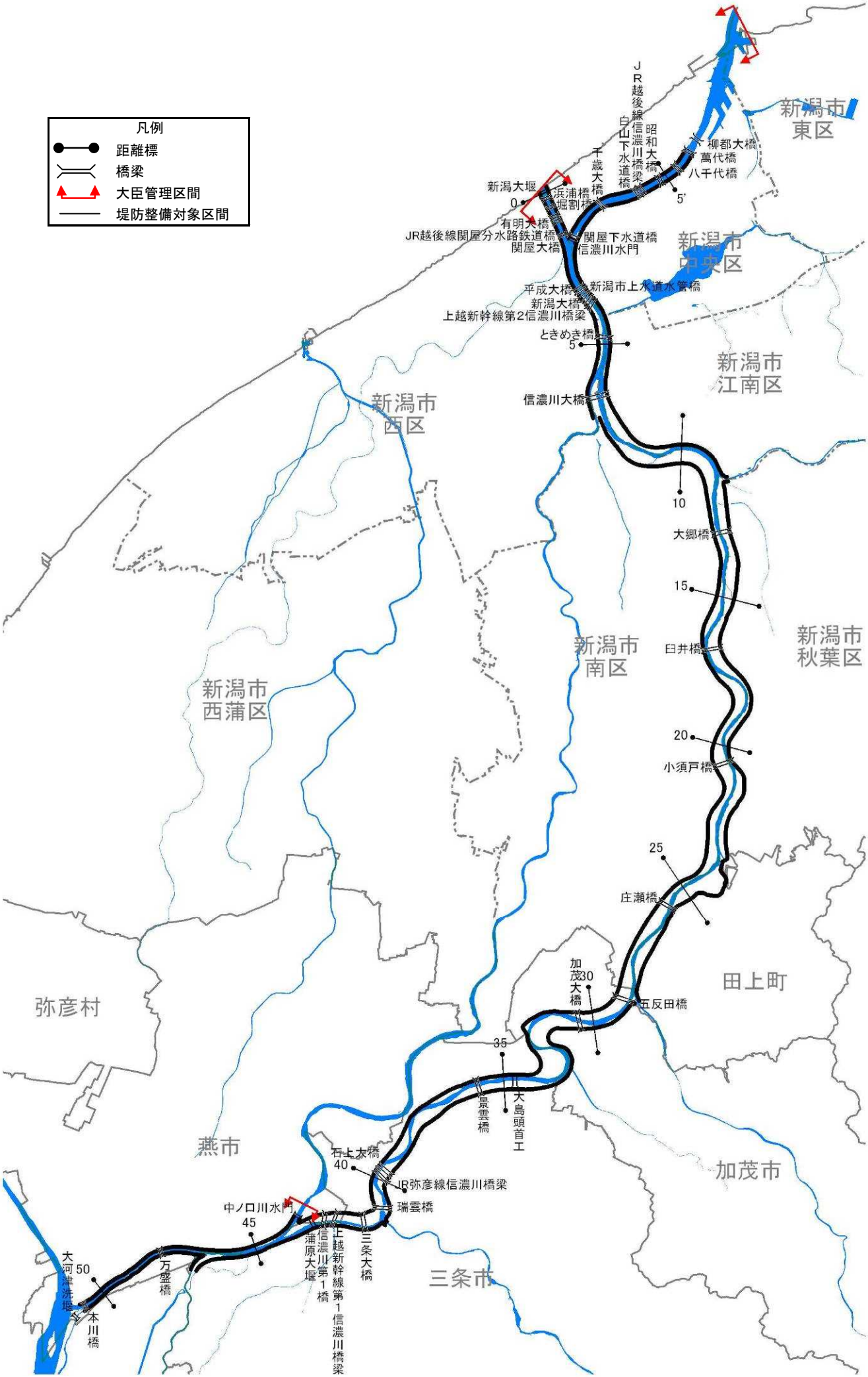
資料－２－５

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

平成２６年　１月　策定
令和　元年　８月　変更
令和　　年　　月　変更

※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】

信濃川水系河川整備計画での整備一覧表［下流部］　整備完了

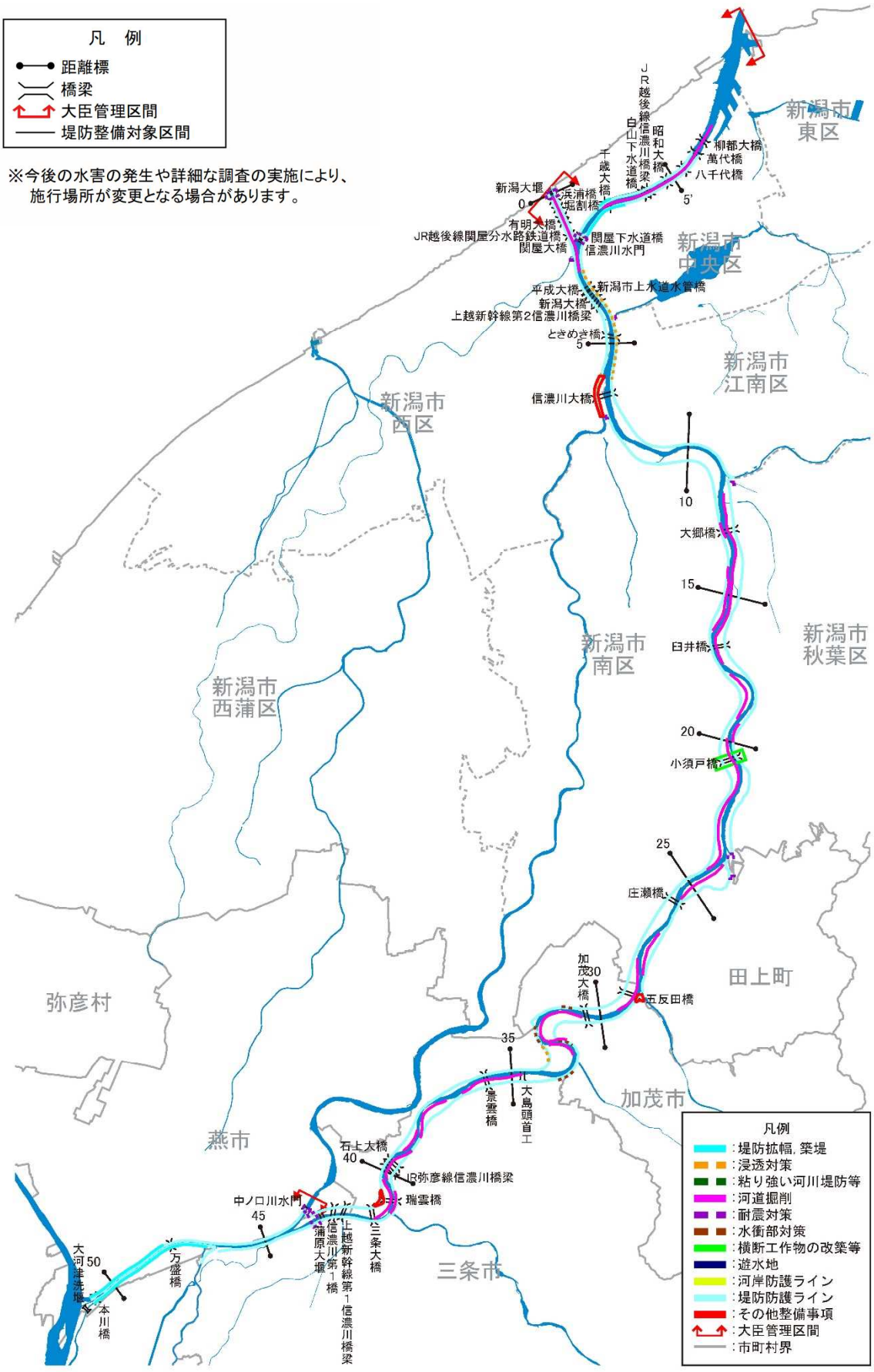
河川名	施行の場所	区間	左右岸別	備考	
関屋分水路	新潟市西区関屋堀割町地先(左岸) 新潟市中央区信濃町地先(右岸)	0.1k 付近	－	耐震対策	新潟大堰
信濃川・ 関屋分水路	新潟市西区関屋堀割町地先～ 新潟市西区寺地地先(左岸) 新潟市中央区有明台地先～ 新潟市中央区美咲町地先(右岸)	0.1k～2.5k 付近	－	河道掘削	河積確保を図るため
信濃川	新潟市中央区網川原地先	1.6k 付近	右岸	耐震対策	信濃川水門
信濃川	新潟市西区小新地先	2.1k 付近	左岸	耐震対策	西川排水機場
信濃川	新潟市中央区美咲町地先～ 新潟市江南区楚川地先	2.5k～6.1k 付近	右岸	浸透対策	浸透に対して堤防の 安全性を確保するため
信濃川	新潟市中央区太右エ門新田地先	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	5.9k～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	新潟市南区鷲ノ木新田地先	7.1k 付近	左岸	耐震対策	鷲ノ木水門
信濃川	新潟市江南区天野地先	7.9k 付近	右岸	河川防災 ステーション整備	
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	新潟市南区犬帰新田地先～ 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～ 新潟市南区赤渋地先	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	17.4k～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	新潟市秋葉区小須戸地先	20.5k 付近	右岸	築堤	築堤するため
信濃川	新潟市南区戸石地先(左岸) 新潟市秋葉区小須戸地先(右岸)	20.5k 付近	－	橋梁架替	小須戸橋
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	田上町曽根新田地先～ 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	田上町大字田上字滝沢丁地先	24.0k 付近	右岸	耐震対策	才歩川水門
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	27.7k～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	28.8k 付近	右岸	支川合流点処理	加茂川
信濃川	加茂市加茂新田地先～ 加茂市山島新田地先	30.6k～32.6k 付近	右岸	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	加茂市鵜森地先～ 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～32.8k 付近	左岸	河道掘削	河積確保を図るため
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。

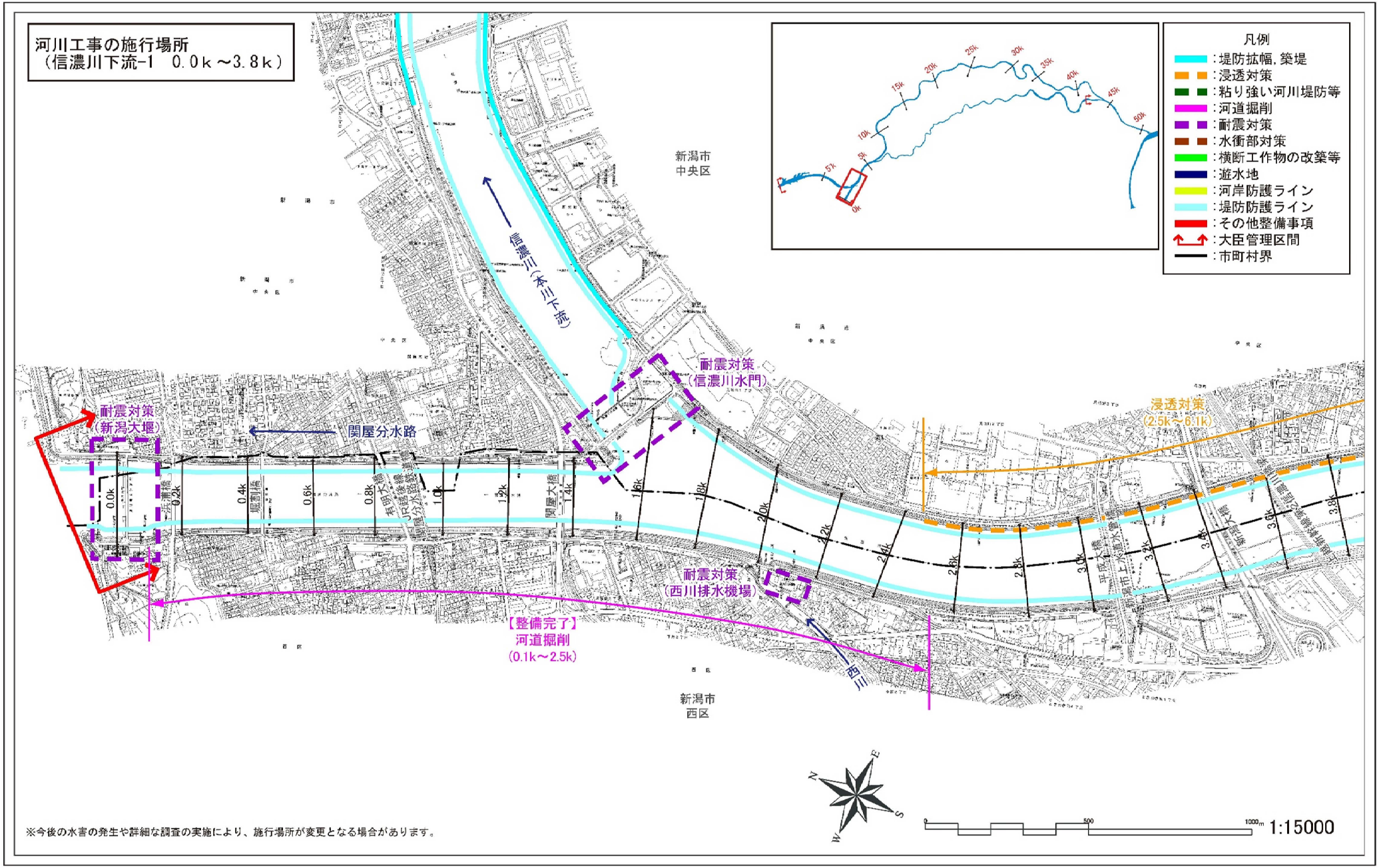
信濃川水系河川整備計画での整備一覧表［下流部］　整備完了

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	34.6k～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	41.0k 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	ー	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	中ノ口川 34.0k 付近	ー	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～7.3k 付近	ー	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	7.0k～7.3k 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。

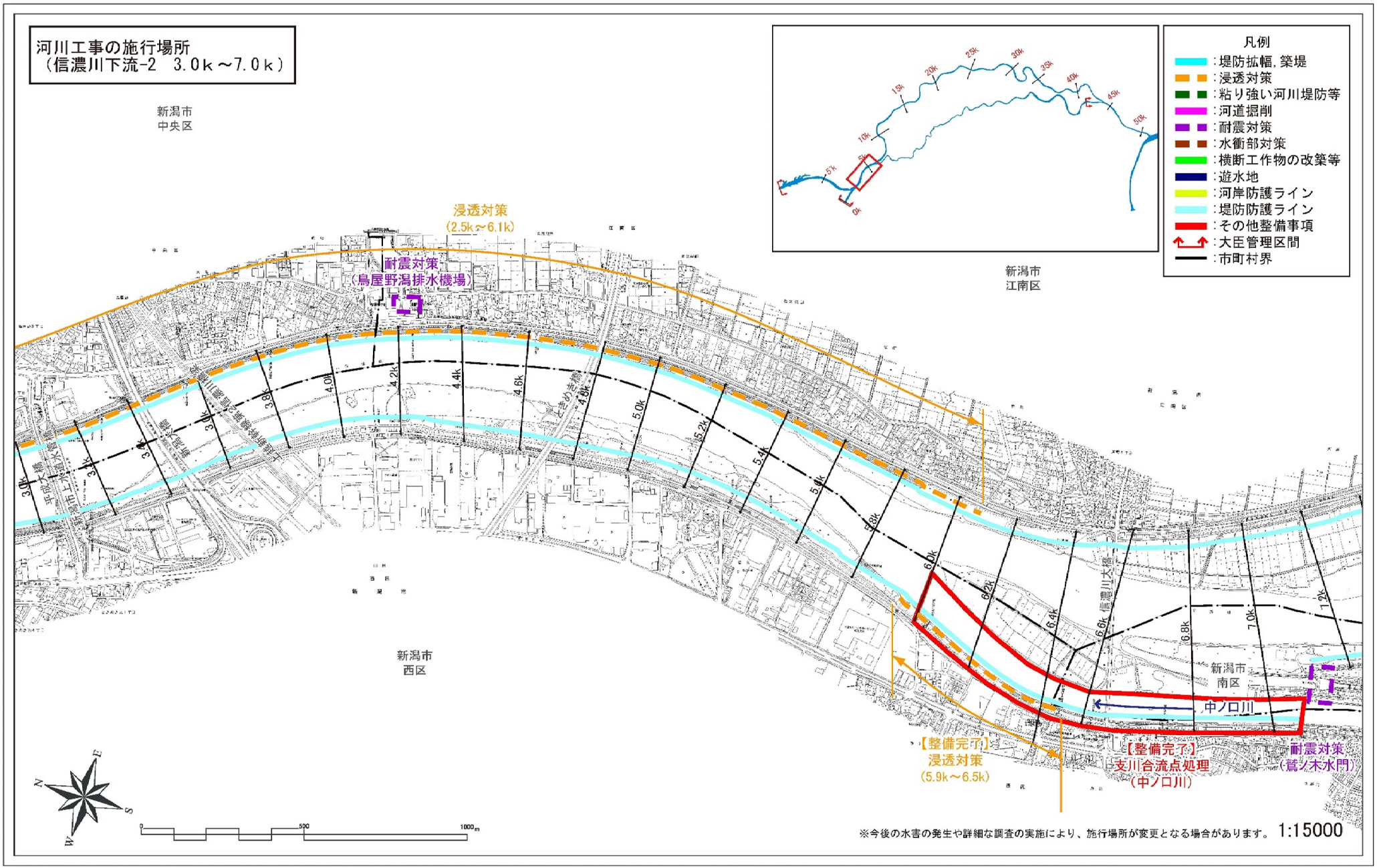


信濃川水系河川整備計画（大臣管理区間）
施行箇所位置図［下流部］

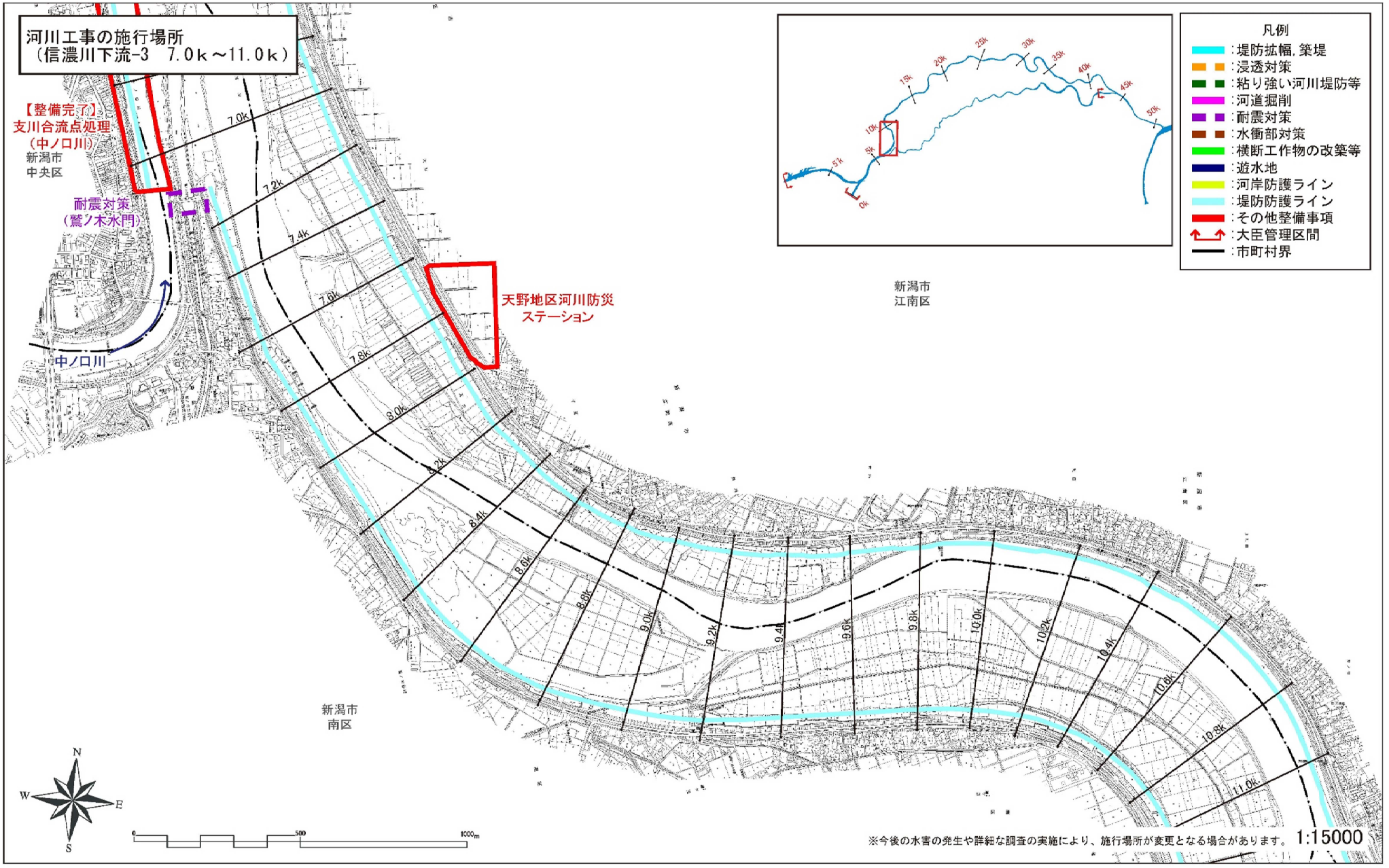

河川工事の施行場所
（信濃川下流-1　0.0ｋ～3.8ｋ）
凡例
：堤防拡幅，築堤
：浸透対策
：粘り強い河川堤防等
：河道掘削
：耐震対策
：水衝部対策
：横断工作物の改築等
：遊水地
：河岸防護ライン
：堤防防護ライン
：その他整備事項
：大臣管理区間
：市町村界
新潟市
中央区
信濃川（本川下流）
耐震対策
（信濃川水門）
耐震対策
（新潟大堰）
関屋分水路
浸透対策
（2.5k～6.1k）
耐震対策
（西川排水機場）
【整備完了】
河道掘削
（0.1k～2.5k）
西川
新潟市
西区
※今後の水害の発生や詳細な調査の実施により、施行場所が変更となる場合があります。
1:15000

別図-5

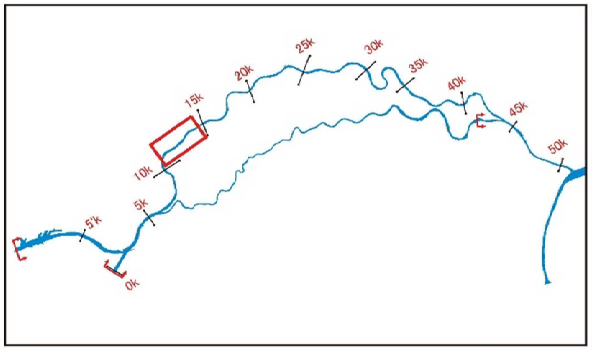
河川工事の施行場所
（信濃川下流-2　3.0k～7.0k）



※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-3　7.0k～11.0k）
【整備完了】
支川合流点処理
（中ノ口川）
新潟市
中央区
耐震対策
（鷲ノ木水門）
中ノ口川
天野地区河川防災
ステーション
新潟市
江南区
新潟市
南区
凡例
：堤防拡幅，築堤
：浸透対策
：粘り強い河川堤防等
：河道掘削
：耐震対策
：水衝部対策
：横断工作物の改築等
：遊水地
：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
N
W
E
S
0
500
1000m
※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-4　11.0ｋ～14.8ｋ）



凡例
- ：堤防拡幅，築堤
- ：浸透対策
- ：粘り強い河川堤防等
- ：河道掘削
- ：耐震対策
- ：水衝部対策
- ：横断工作物の改築等
- ：遊水地
- ：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

新潟市
江南区

小阿賀野川

耐震対策
（覚路津水門）

河道掘削
（11.9k～17.2k）

新潟市
秋葉区

河道掘削
（12.7k～13.2k）

河道掘削
（14.1k～16.2k）

新潟市
南区

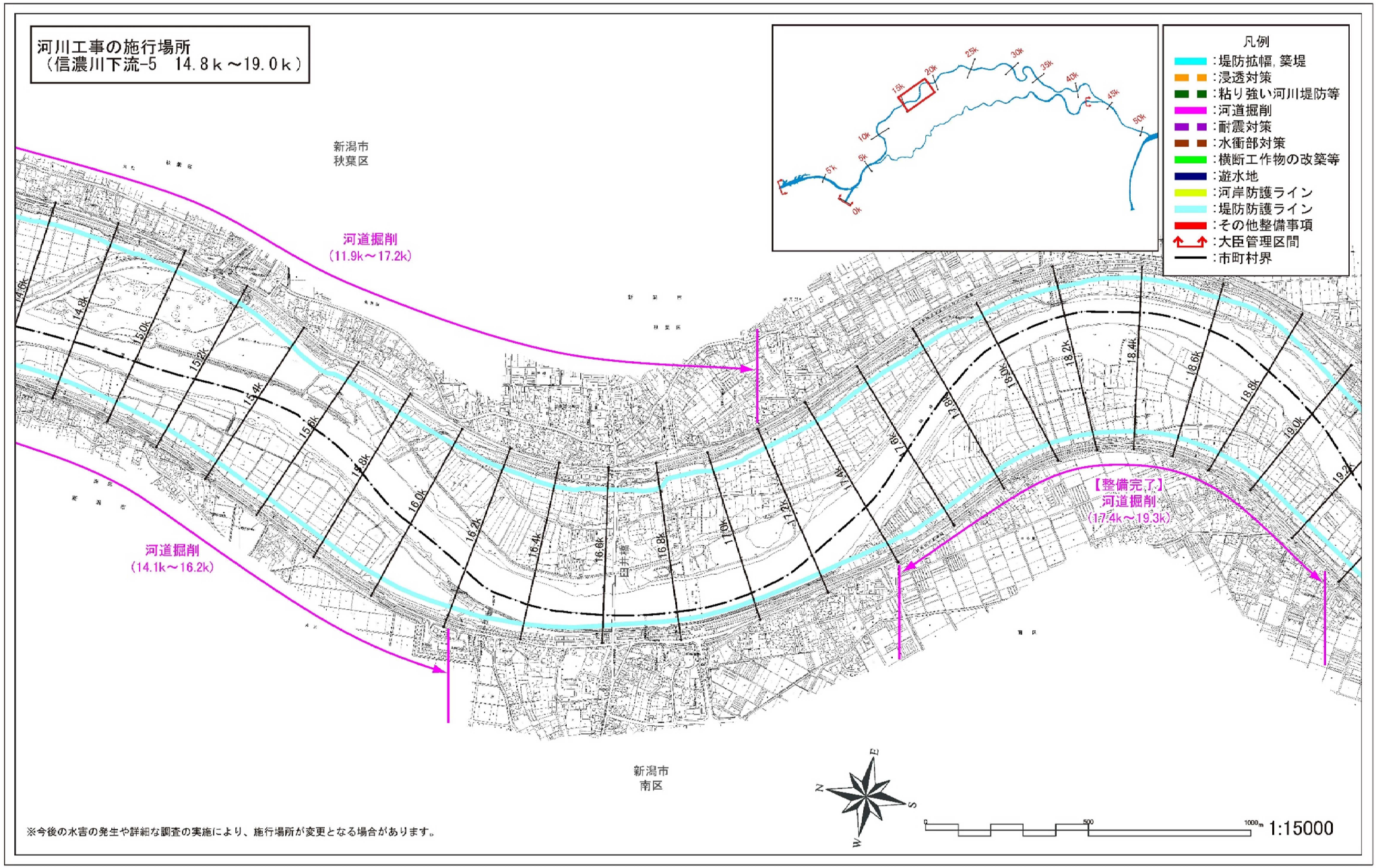
大淵堤

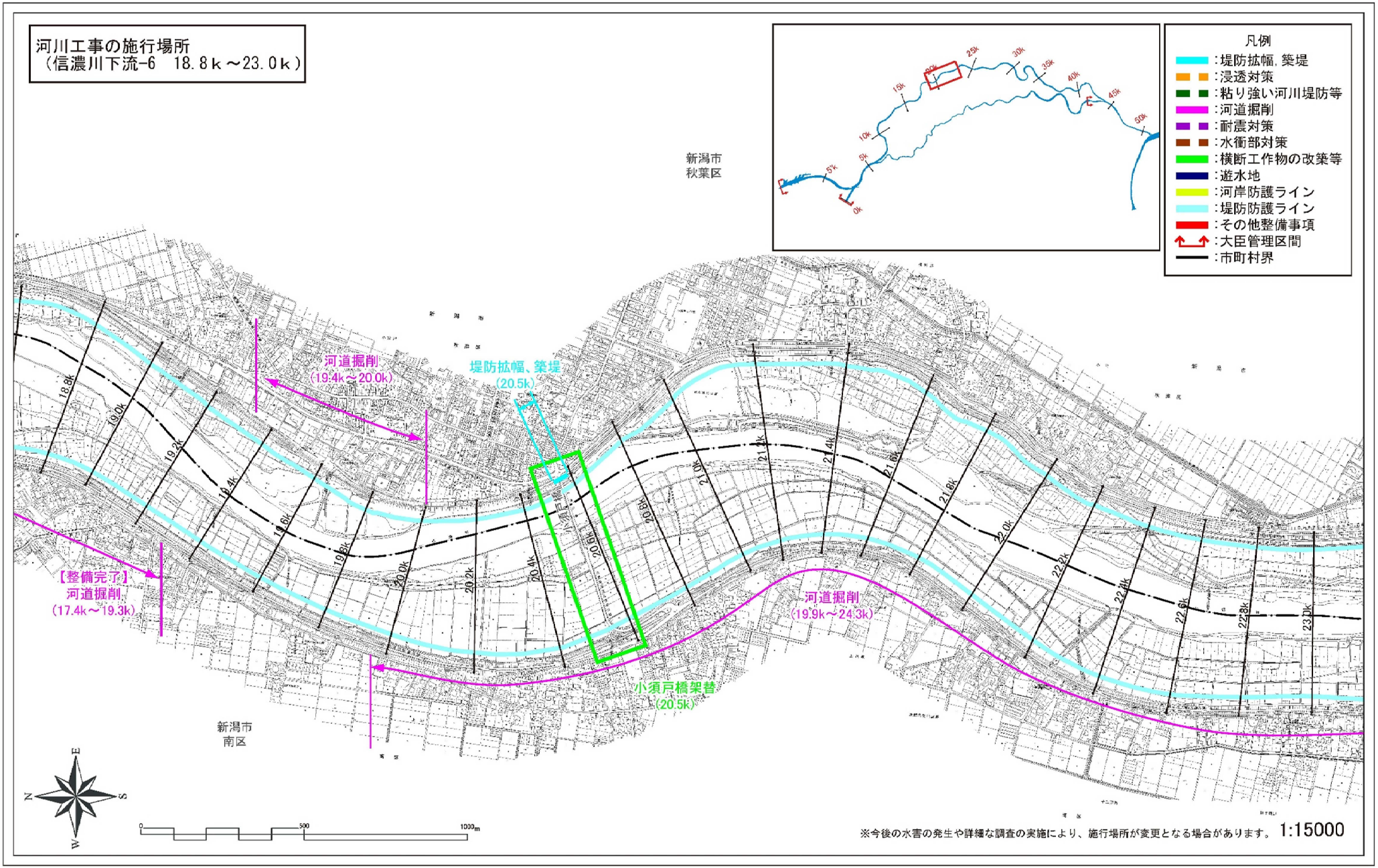
10.8k 11.0k 11.2k 11.4k 11.6k 11.8k 12.0k 12.2k 12.4k 12.6k 12.8k 13.0k 13.2k 13.4k 13.6k 13.8k 14.0k 14.2k 14.4k 14.6k 14.8k

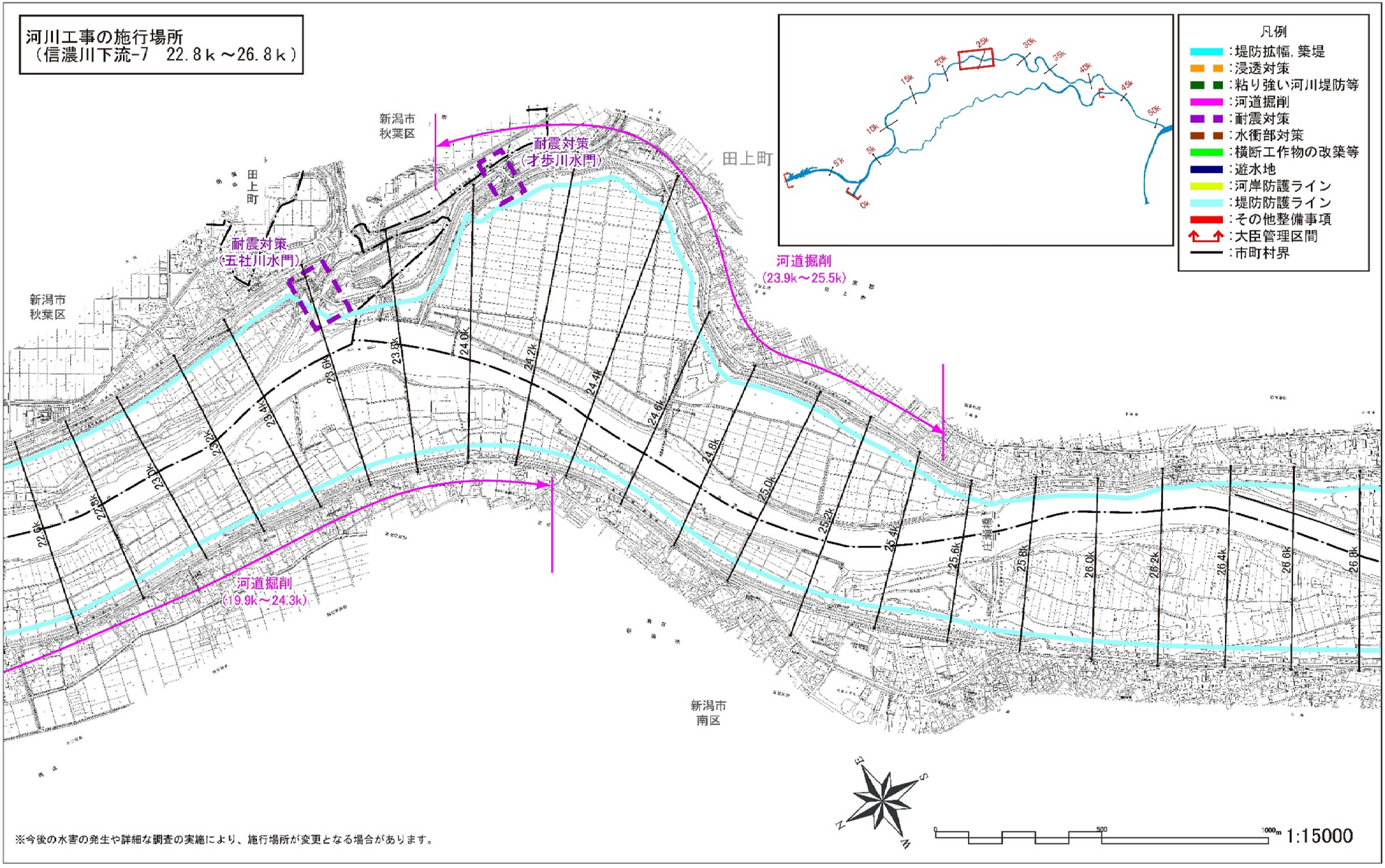
N E S W

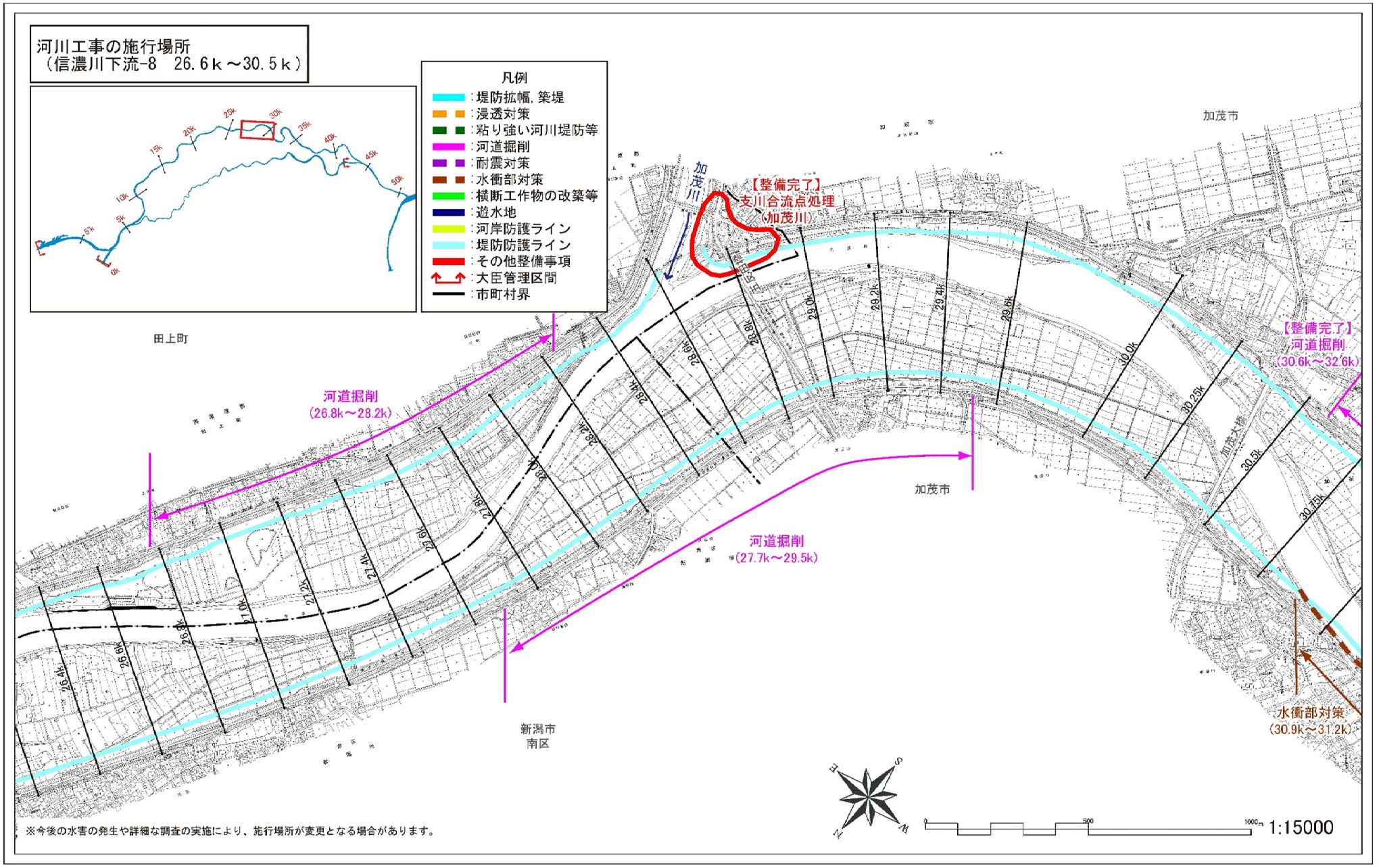
0 500 1000m 1:15000

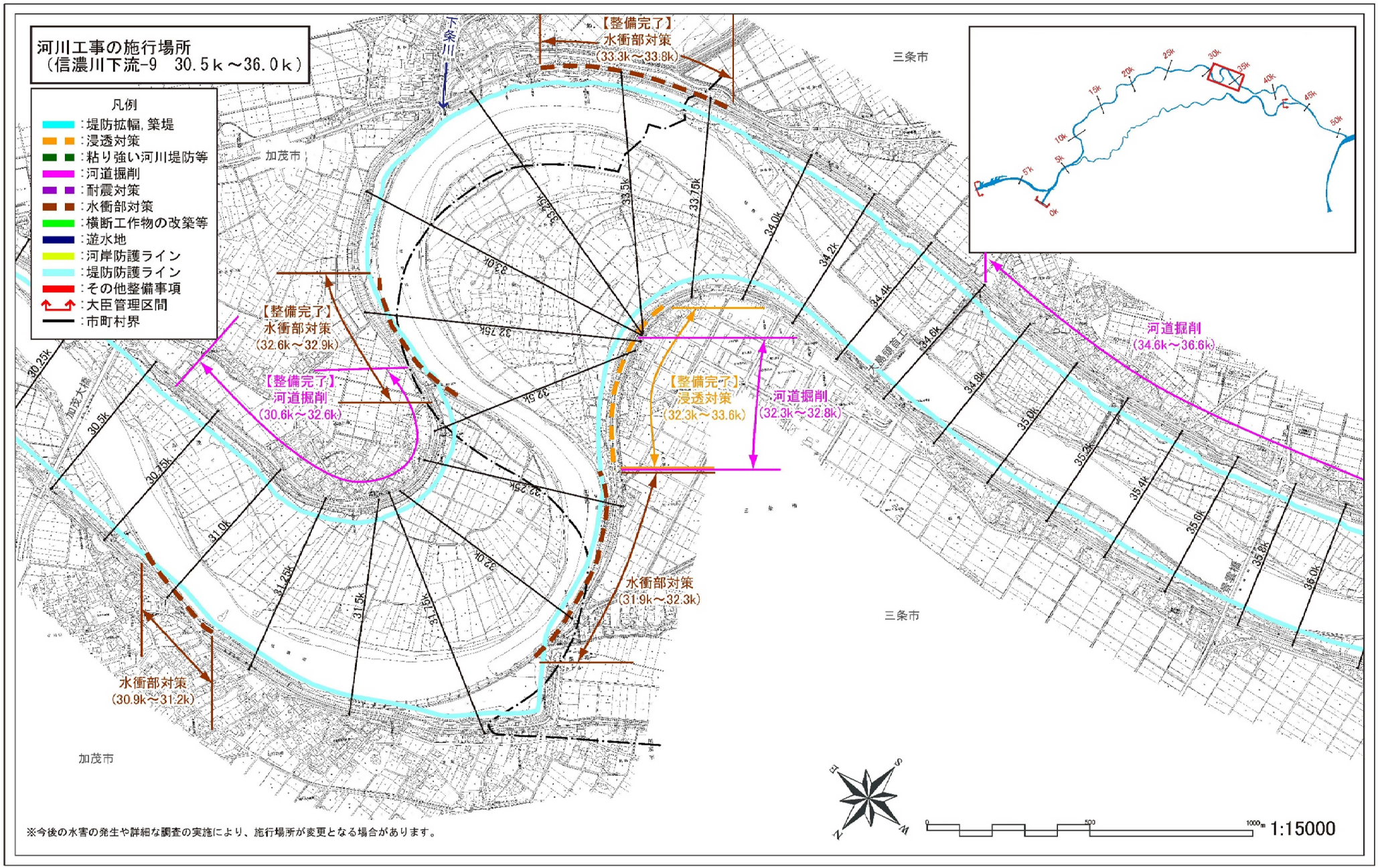
※今後の水害の発生や詳細な調査の実施により、施行場所が変更となる場合があります。


河川工事の施行場所
（信濃川下流-5　14.8ｋ～19.0ｋ）
凡例
：堤防拡幅，築堤
：浸透対策
：粘り強い河川堤防等
：河道掘削
：耐震対策
：水衝部対策
：横断工作物の改築等
：遊水地
：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
新潟市
秋葉区
河道掘削
（11.9k～17.2k）
河道掘削
（14.1k～16.2k）
【整備完了】
河道掘削
（17.4k～19.3k）
新潟市
南区
※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。
1:15000

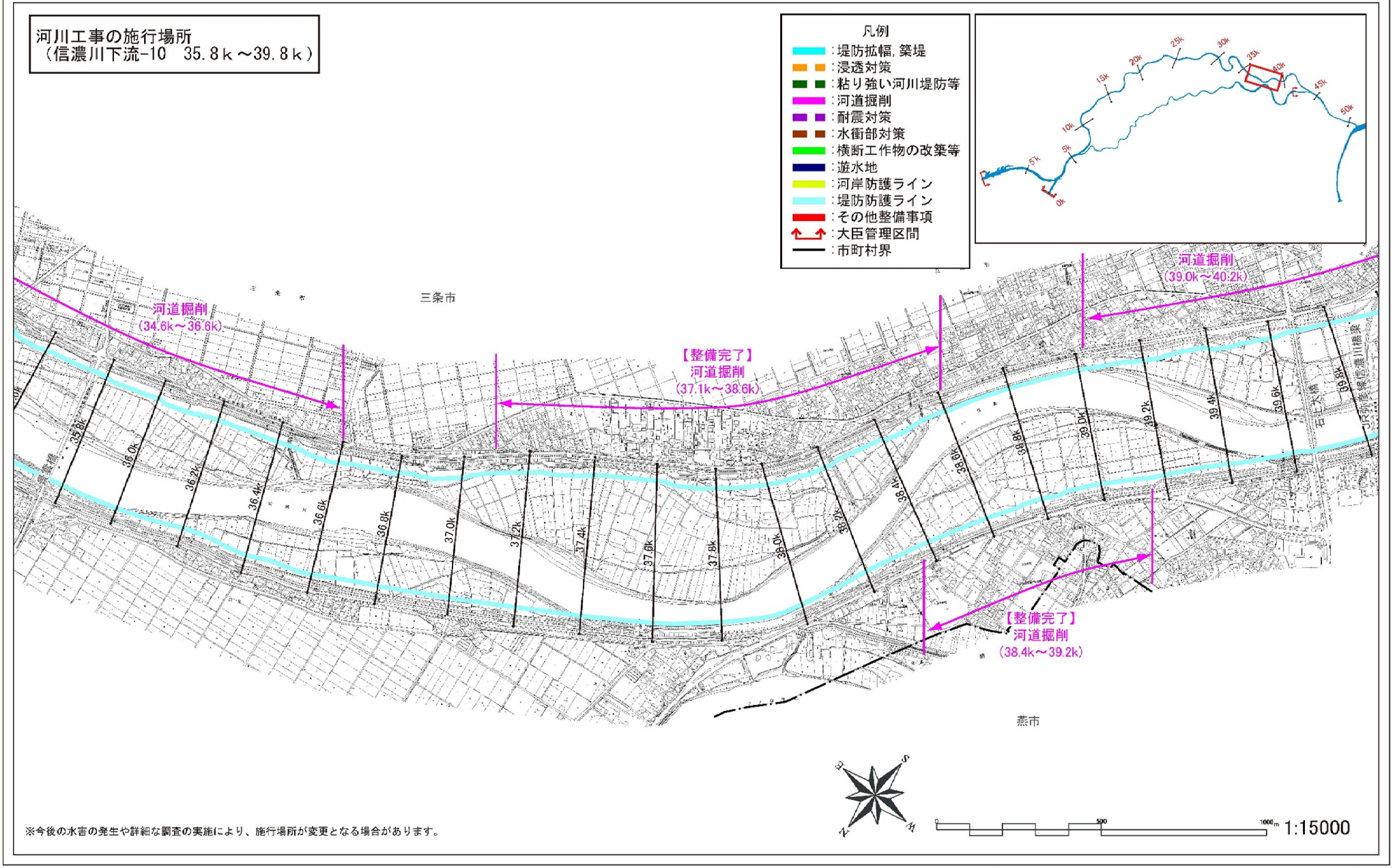

河川工事の施行場所
（信濃川下流-6　18.8ｋ～23.0ｋ）
凡例
：堤防拡幅，築堤
：浸透対策
：粘り強い河川堤防等
：河道掘削
：耐震対策
：水衝部対策
：横断工作物の改築等
：遊水地
：河岸防護ライン
：堤防防護ライン
：その他整備事項
：大臣管理区間
：市町村界
新潟市
秋葉区
新潟市
南区
河道掘削
（19.4k～20.0k）
堤防拡幅、築堤
（20.5k）
【整備完了】
河道掘削
（17.4k～19.3k）
河道掘削
（19.9k～24.3k）
小須戸橋架替
（20.5k）
18.8k
19.0k
19.2k
19.4k
19.6k
19.8k
20.0k
20.2k
20.4k
20.6k
20.8k
21.0k
21.2k
21.4k
21.6k
21.8k
22.0k
22.2k
22.4k
22.6k
22.8k
23.0k
N
E
S
W
0
500
1000m
※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
：粘り強い河川堤防等
：河道掘削
：耐震対策
：水衝部対策
：横断工作物の改築等
：遊水地
：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
新潟市
秋葉区
田上町
耐震対策
（才歩川水門）
耐震対策
（五社川水門）
河道掘削
（23.9k～25.5k）
河道掘削
（19.9k～24.3k）
新潟市
南区
庄瀬橋
※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

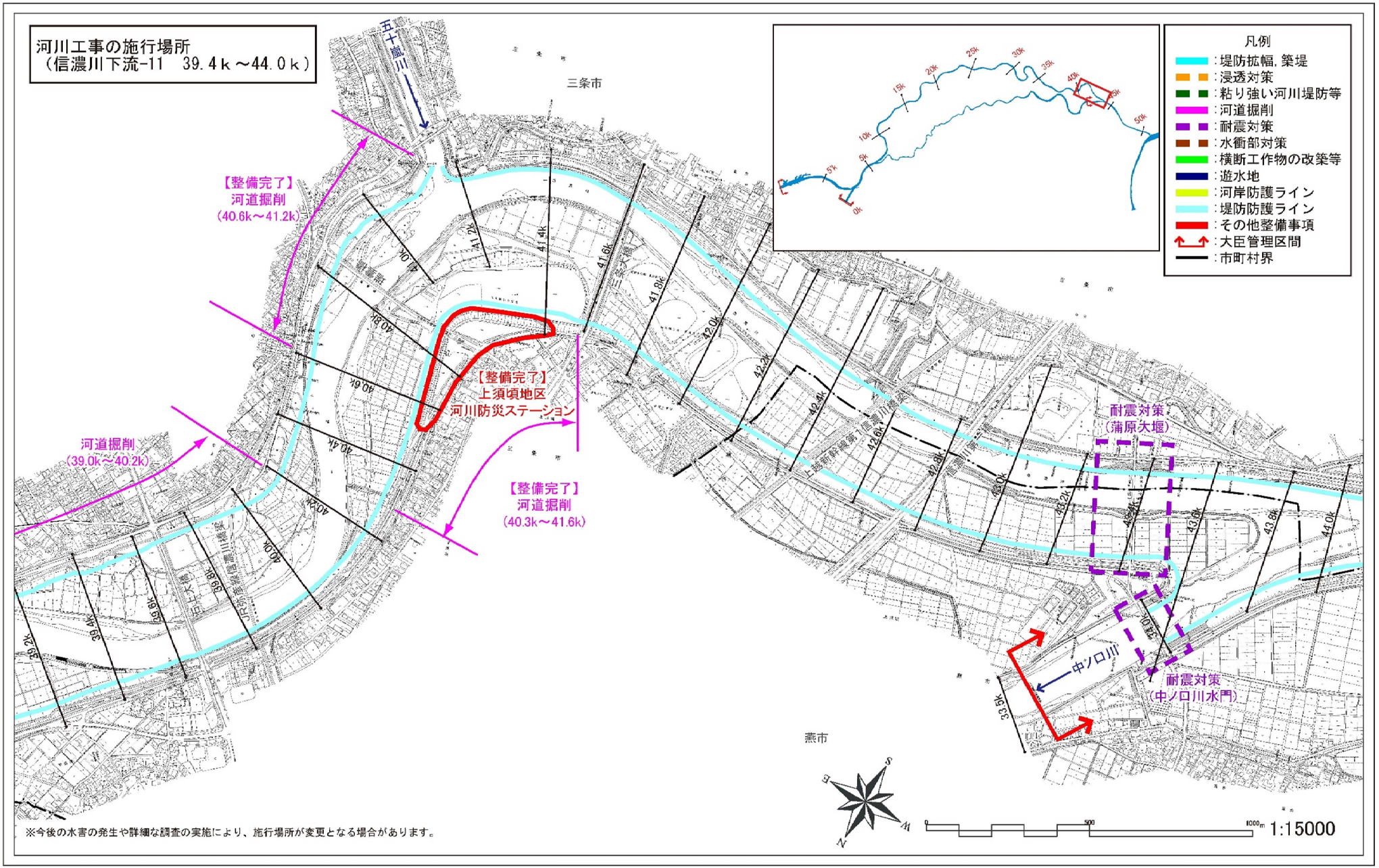

河川工事の施行場所
（信濃川下流-8　26.6ｋ～30.5ｋ）
凡例
：堤防拡幅，築堤
：浸透対策
：粘り強い河川堤防等
：河道掘削
：耐震対策
：水衝部対策
：横断工作物の改築等
：遊水地
：河岸防護ライン
：堤防防護ライン
：その他整備事項
：大臣管理区間
：市町村界
【整備完了】
支川合流点処理
（加茂川）
加茂川
田上町
加茂市
河道掘削
（26.8k～28.2k）
河道掘削
（27.7k～29.5k）
【整備完了】
河道掘削
（30.6k～32.6k）
水衝部対策
（30.9k～31.2k）
新潟市
南区
加茂大橋
※今後の水害の発生や詳細な調査の実施により、施行場所が変更となる場合があります。
1:15000


河川工事の施行場所
（信濃川下流-9　30.5ｋ～36.0ｋ）
凡例
：堤防拡幅，築堤
：浸透対策
：粘り強い河川堤防等
：河道掘削
：耐震対策
：水衝部対策
：横断工作物の改築等
：遊水地
：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
【整備完了】
水衝部対策
（33.3k～33.8k）
【整備完了】
水衝部対策
（32.6k～32.9k）
【整備完了】
河道掘削
（30.6k～32.6k）
【整備完了】
浸透対策
（32.3k～33.6k）
河道掘削
（32.3k～32.8k）
河道掘削
（34.6k～36.6k）
水衝部対策
（31.9k～32.3k）
水衝部対策
（30.9k～31.2k）
下条川
加茂大橋
大島頭首工
三条市
加茂市
三条市
加茂市
※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

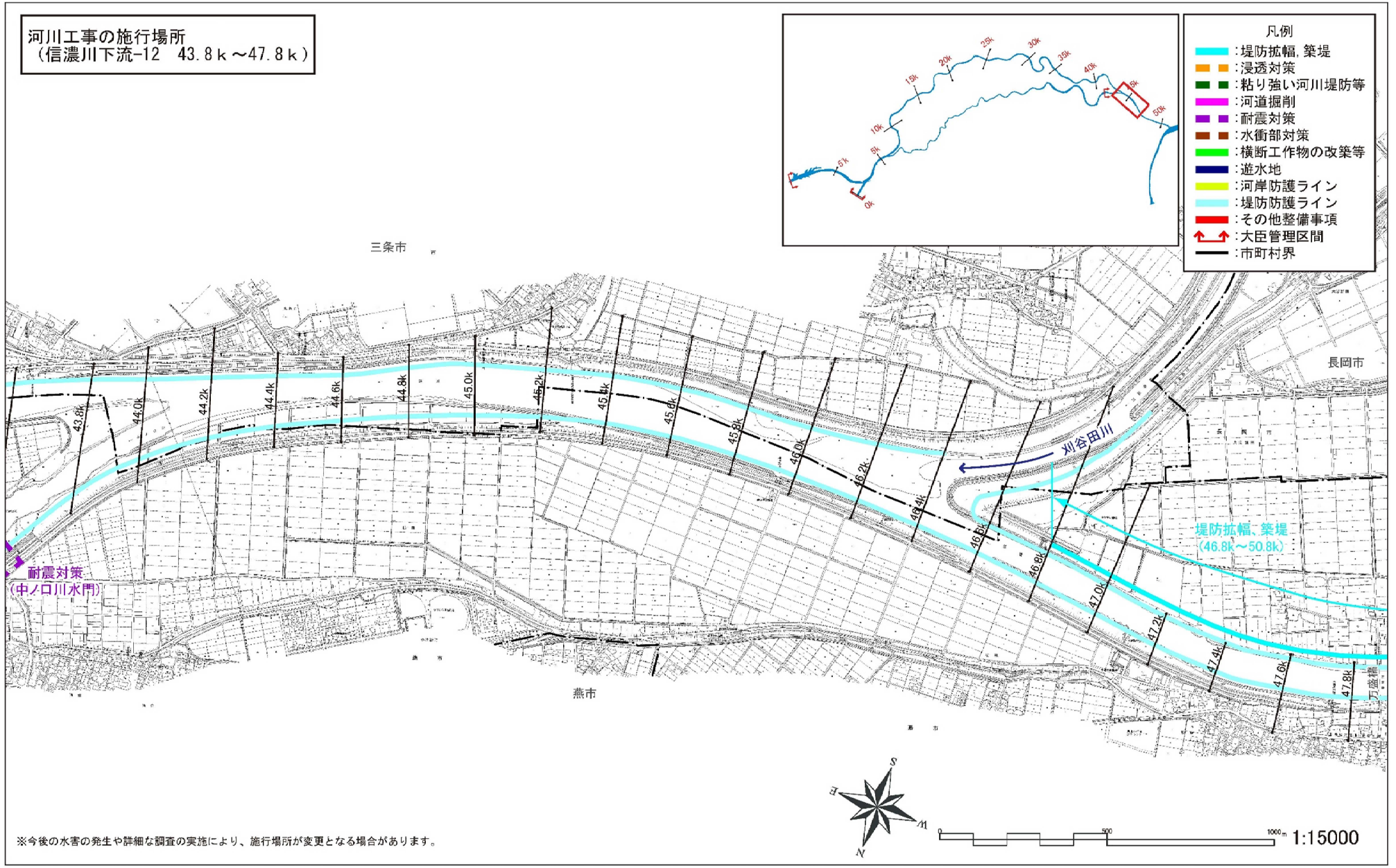
河川工事の施行場所
（信濃川下流-10　35.8ｋ～39.8ｋ）



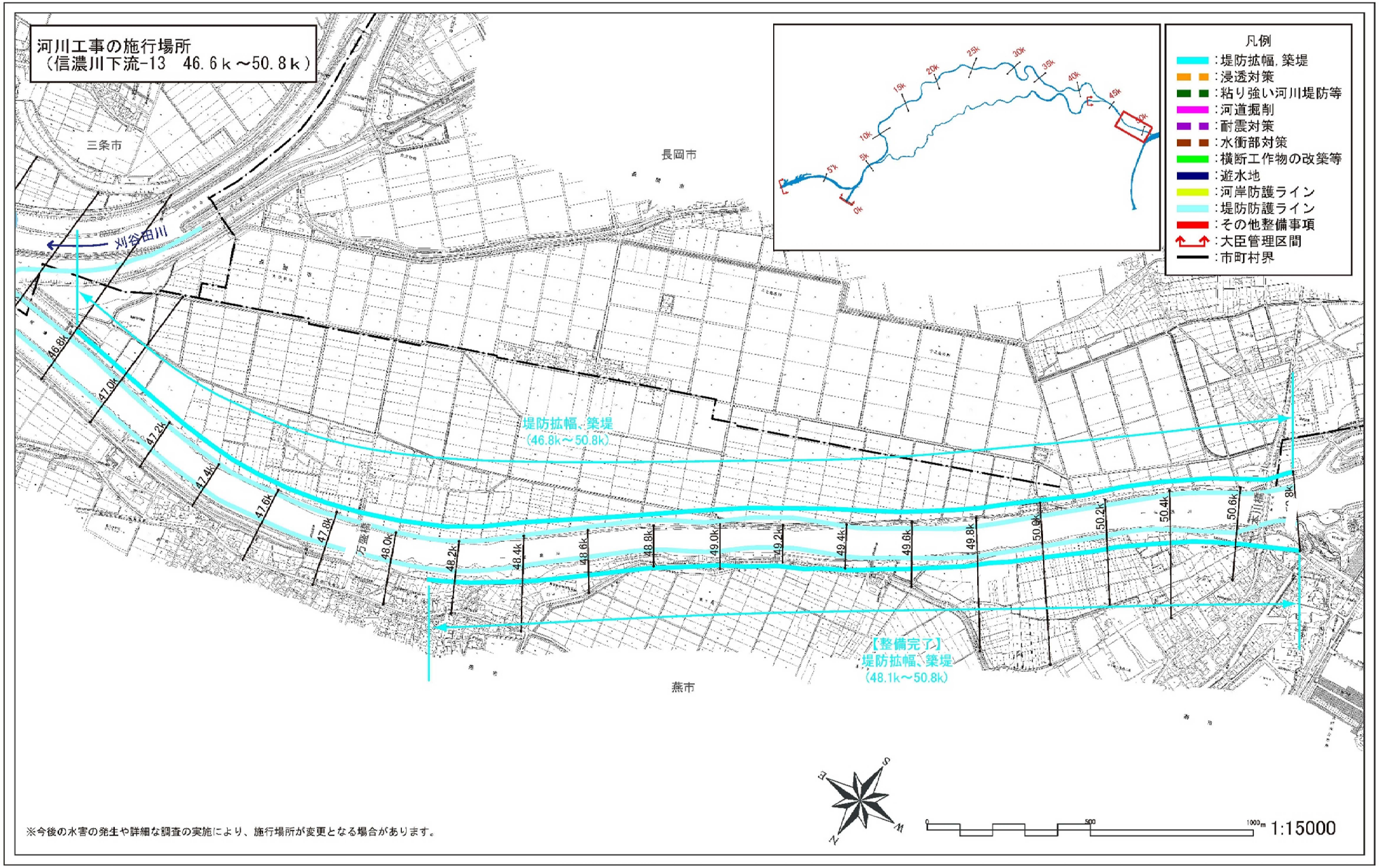
※今後の水害の発生や詳細な調査の実施により、施行場所が変更となる場合があります。

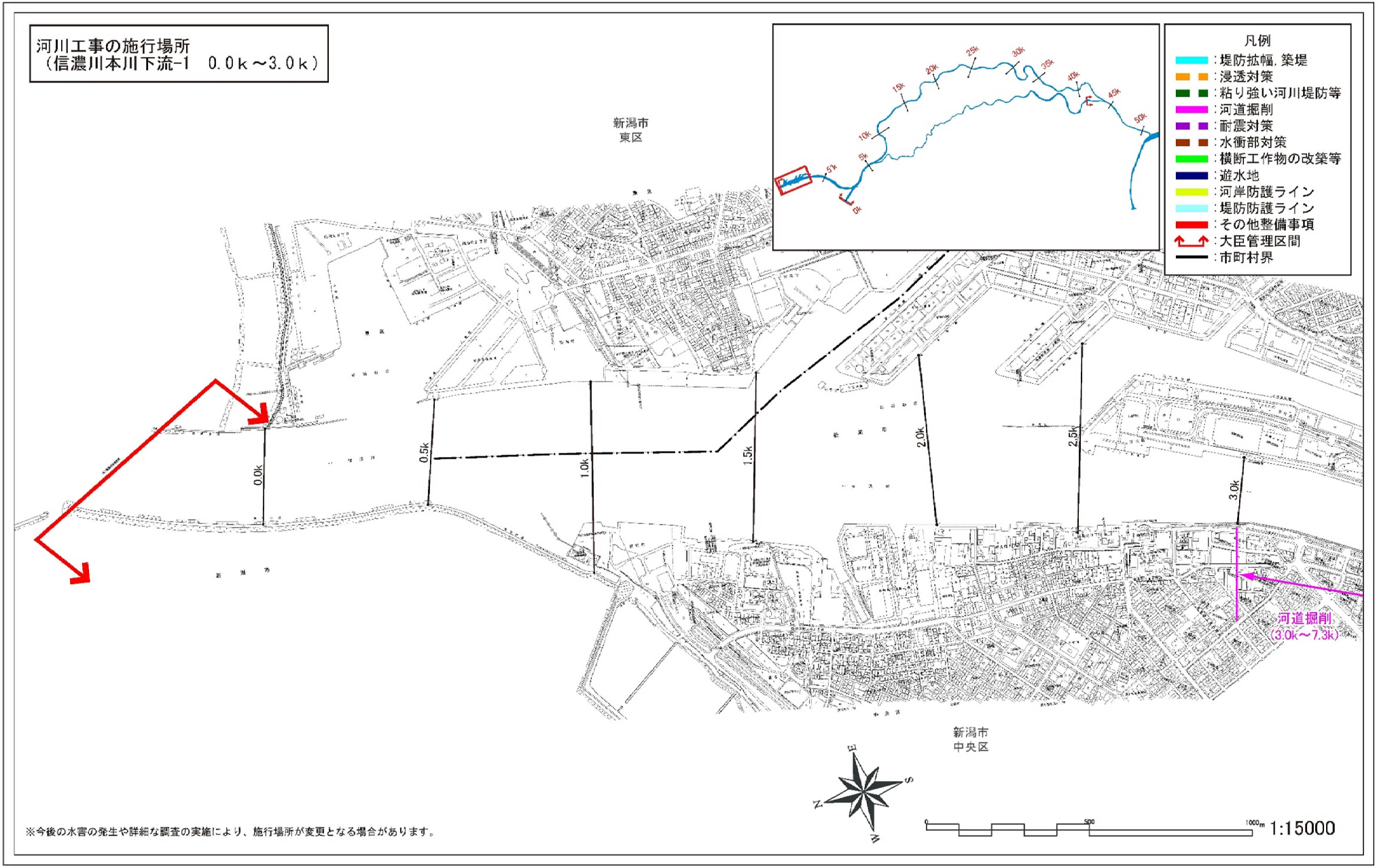

河川工事の施行場所
（信濃川下流-11　39.4ｋ～44.0ｋ）
五十嵐川
三条市
【整備完了】
河道掘削
(40.6k～41.2k)
【整備完了】
上須頃地区
河川防災ステーション
【整備完了】
河道掘削
(40.3k～41.6k)
河道掘削
(39.0k～40.2k)
耐震対策
(蒲原大堰)
耐震対策
(中ノ口川水門)
中ノ口川
燕市
凡例
：堤防拡幅，築堤
：浸透対策
：粘り強い河川堤防等
：河道掘削
：耐震対策
：水衝部対策
：横断工作物の改築等
：遊水地
：河岸防護ライン
：堤防防護ライン
：その他整備事項
：大臣管理区間
：市町村界
※今後の水害の発生や詳細な調査の実施により、施行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-12　43.8ｋ～47.8ｋ）



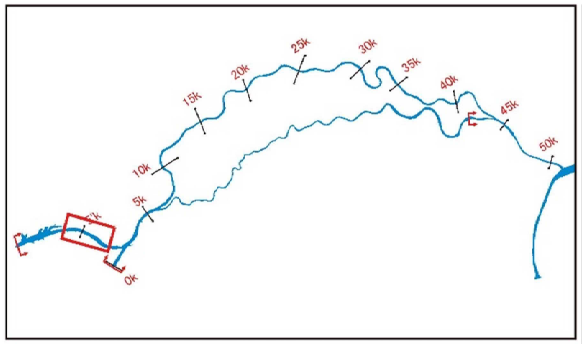
※今後の水害の発生や詳細な調査の実施により、施行場所が変更となる場合があります。


河川工事の施行場所
（信濃川下流-13　46.6ｋ～50.8ｋ）
三条市
長岡市
燕市
刈谷田川
堤防拡幅、築堤
（46.8k～50.8k）
【整備完了】
堤防拡幅、築堤
（48.1k～50.8k）
凡例
：堤防拡幅，築堤
：浸透対策
：粘り強い河川堤防等
：河道掘削
：耐震対策
：水衝部対策
：横断工作物の改築等
：遊水地
：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



※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）



凡例
- ：堤防拡幅，築堤
- ：浸透対策
- ：粘り強い河川堤防等
- ：河道掘削
- ：耐震対策
- ：水衝部対策
- ：横断工作物の改築等
- ：遊水地
- ：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

新潟市
中央区

3.0k
3.5k
4.0k
4.25k
4.5k
4.75k
5.0k
5.25k
5.5k
5.75k
6.0k
6.25k
6.5k
6.75k
7.0k

柳都大橋
八千代橋
昭和大橋
JR越後線信濃川橋梁
白山下水道橋
千歳大橋

河道掘削
（3.0k～7.3k）

堤防拡幅、築堤
（6.7k～8.3k）

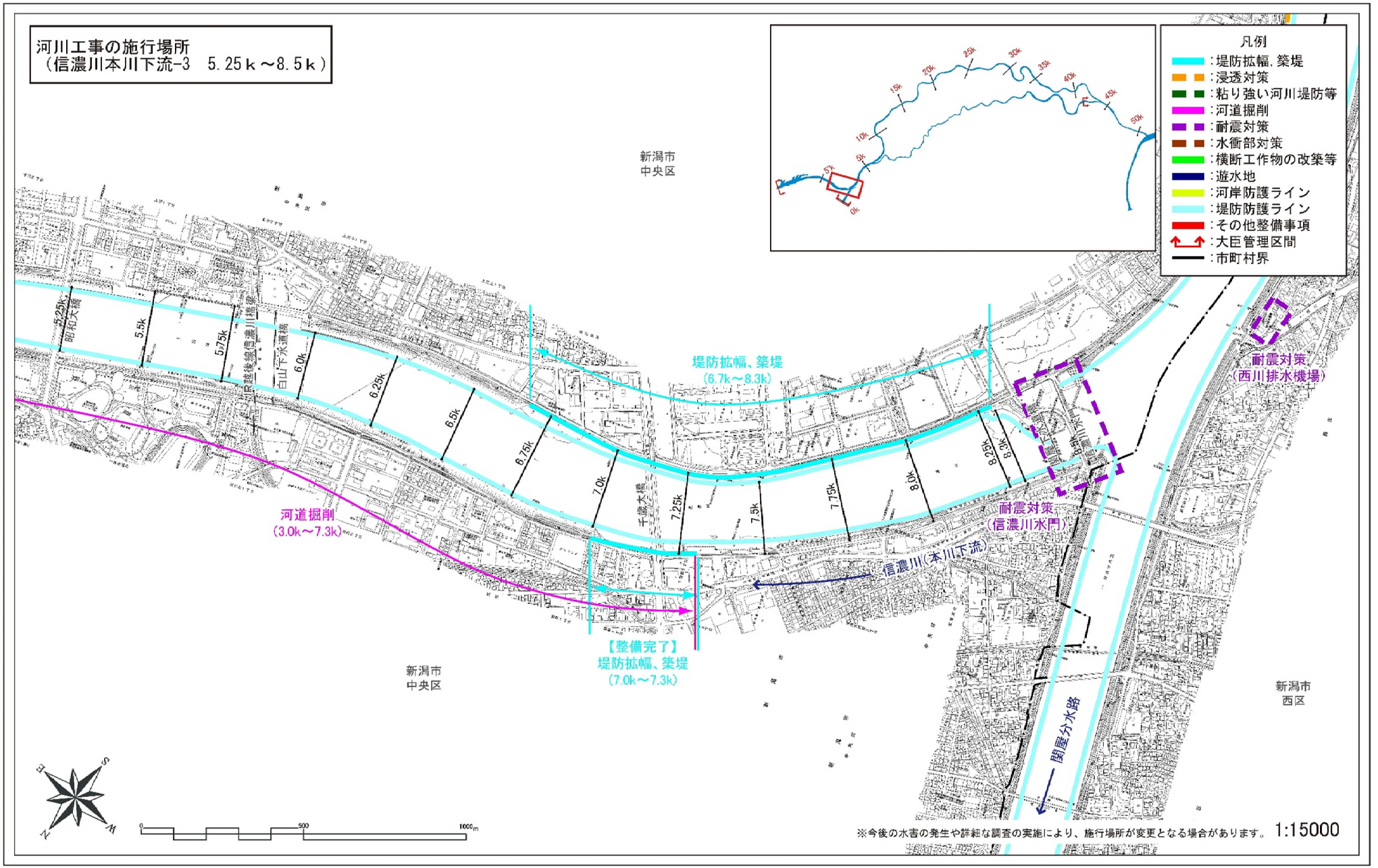
【整備完了】
堤防拡幅、築堤
（7.0k～7.3k）

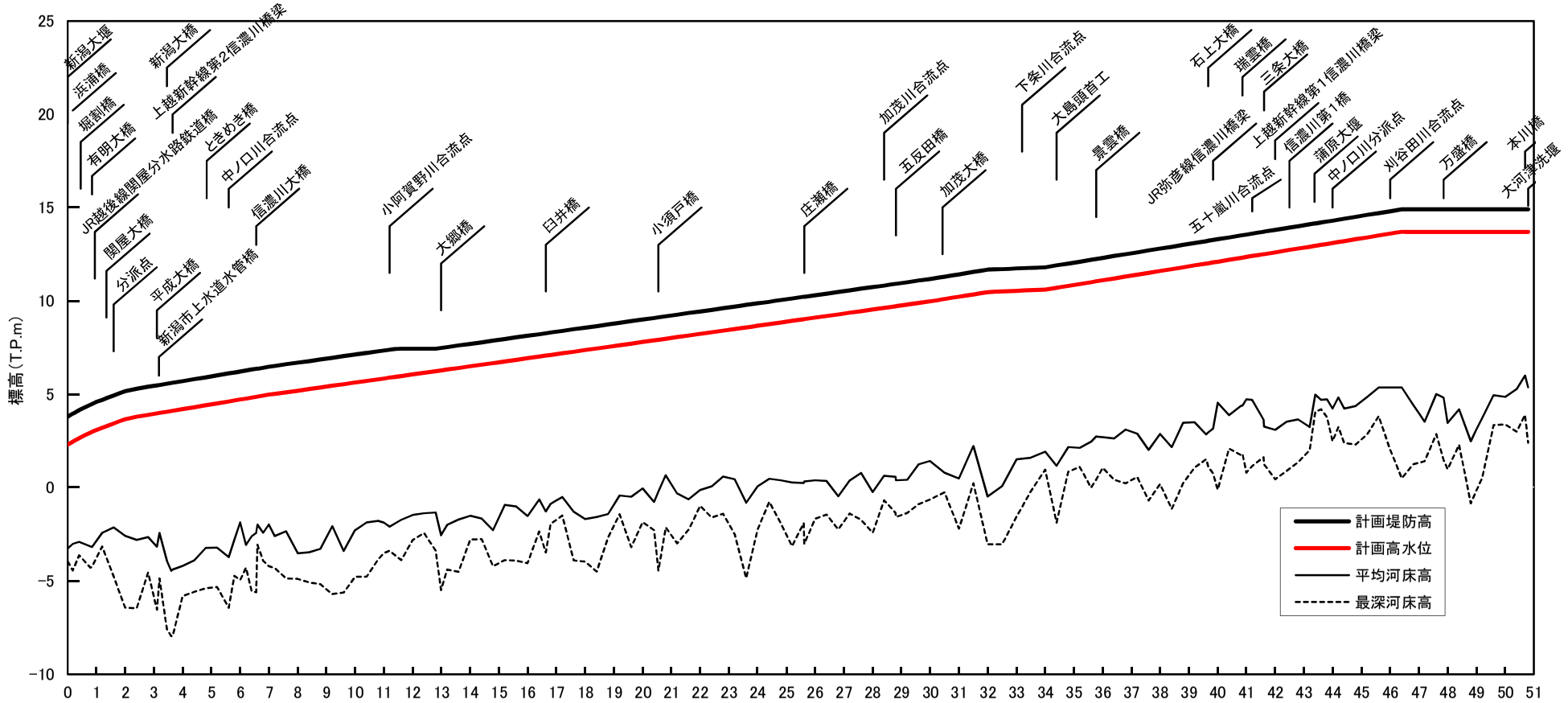
新潟市
中央区

※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。

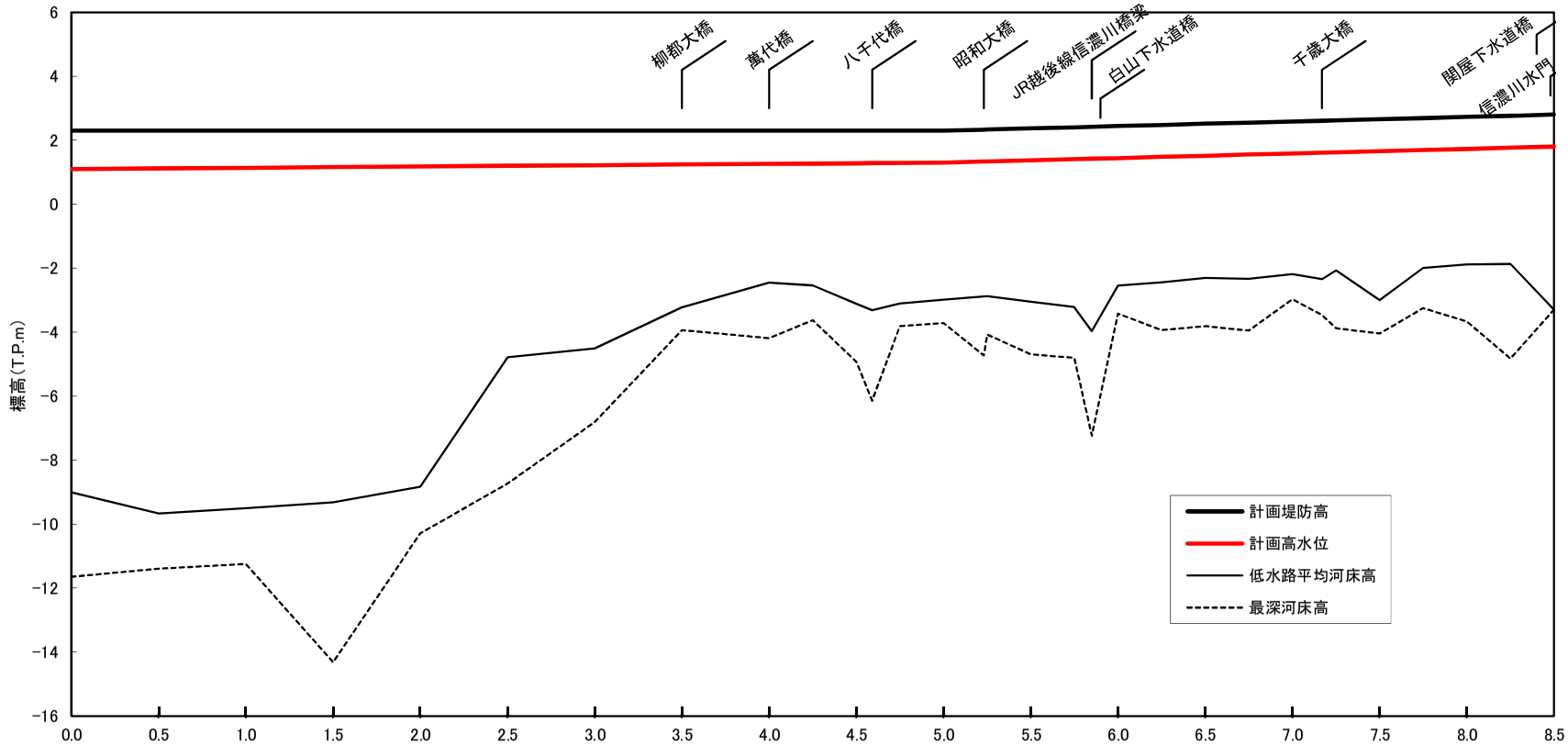
N　E　S　W

0　500　1000m　1:15000


河川工事の施行場所
（信濃川本川下流-3　5.25ｋ～8.5ｋ）
凡例
：堤防拡幅，築堤
：浸透対策
：粘り強い河川堤防等
：河道掘削
：耐震対策
：水衝部対策
：横断工作物の改築等
：遊水地
：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
新潟市
中央区
堤防拡幅、築堤
（6.7k～8.3k）
耐震対策
（西川排水機場）
河道掘削
（3.0k～7.3k）
耐震対策
（信濃川水門）
信濃川（本川下流）
【整備完了】
堤防拡幅、築堤
（7.0k～7.3k）
新潟市
中央区
新潟市
西区
関屋分水路
昭和大橋
JR越後線信濃川橋梁
白山下水道橋
千歳大橋
5.25k
5.5k
5.75k
6.0k
6.25k
6.5k
6.75k
7.0k
7.25k
7.5k
7.75k
8.0k
8.25k
8.3k
0
500
1000m
※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


標高（T.P.m）
25
20
15
10
5
0
−5
−10
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 51
新潟大堰
浜浦橋
堀割橋
有明大橋
JR越後線関屋分水路鉄道橋
関屋大橋
分派点
平成大橋
新潟市上水道水管橋
新潟大橋
上越新幹線第2信濃川橋梁
ときめき橋
中ノ口川合流点
信濃川大橋
小阿賀野川合流点
大郷橋
臼井橋
小須戸橋
庄瀬橋
加茂川合流点
五反田橋
加茂大橋
下条川合流点
大島頭首工
景雲橋
石上大橋
瑞雲橋
三条大橋
JR弥彦線信濃川橋梁
上越新幹線第1信濃川橋梁
五十嵐川合流点
信濃川第1橋
蒲原大堰
中ノ口川分派点
刈谷田川合流点
万盛橋
本川橋
大河津洗堰
計画堤防高
計画高水位
平均河床高
最深河床高

| | | |



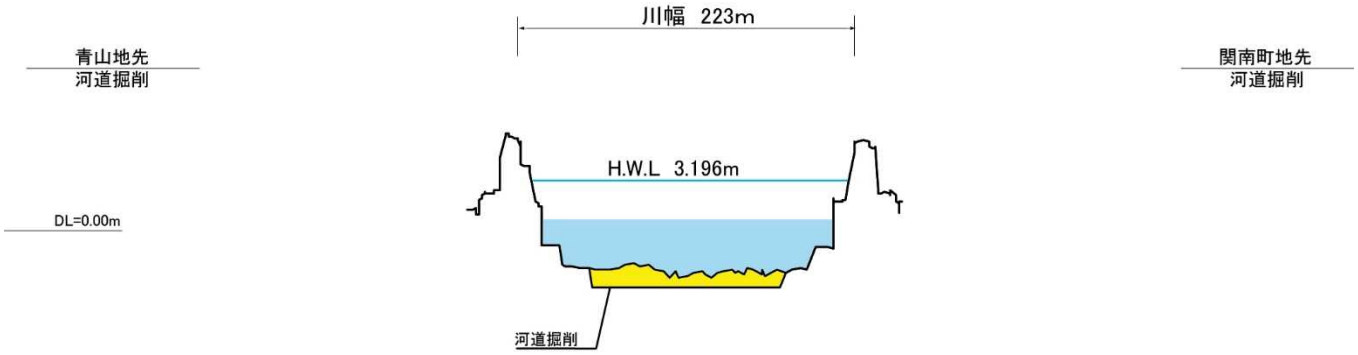
	0.0	0.5	1.0	1.5	2.0	2.5	3.0	3.5	4.0	4.5	5.0	5.5	6.0	6.5	7.0	7.5	8.0	8.5
計画堤防高(T.P.m)	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.4	2.4	2.5	2.6	2.7	2.7	2.8
計画高水位(T.P.m)	1.1	1.1	1.1	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.3	1.3	1.3	1.4	1.4	1.5	1.6	1.7	1.7	1.8
計画高水勾配	←1/25,000→											←1/7,000→						
平均河床高(T.P.m)	−9.0	−9.7	−9.5	−9.3	−8.8	−4.8	−4.5	−3.2	−2.5	−3.1	−3.0	−3.0	−2.5	−2.3	−2.2	−3.0	−1.9	−3.3
最深河床高(T.P.m)	−11.6	−11.4	−11.2	−14.3	−10.3	−8.7	−6.8	−3.9	−4.2	−4.9	−3.7	−4.7	−3.4	−3.8	−3.0	−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

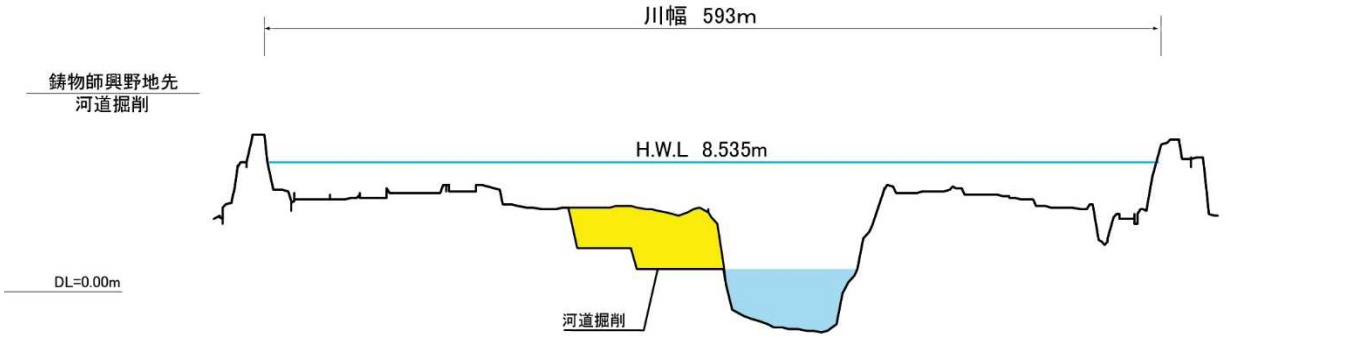
※計画堤防高は標準的な高さを示しており、霞堤（開口部）が存在するところについてはこれに基づかず、今後の検討、調整により個別で定めます。

※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。

関屋分水路　1.200k



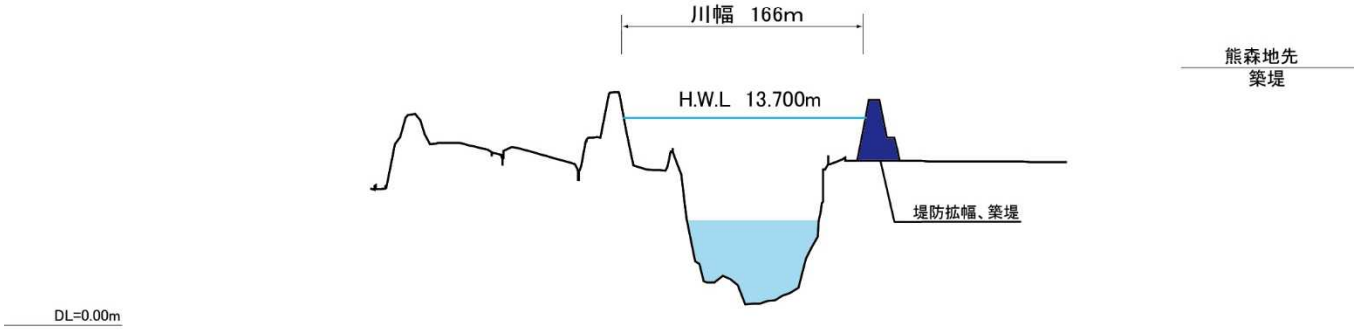
信濃川　23.400k



信濃川　31.250k



信濃川　47.200k

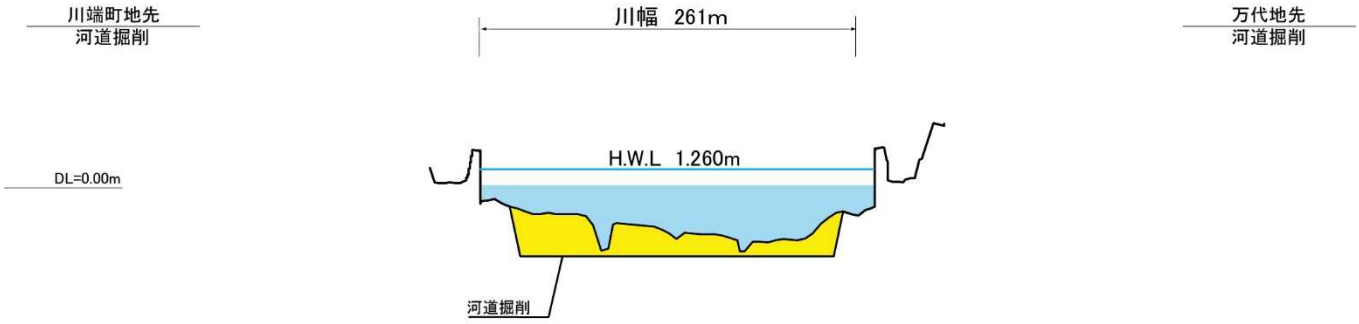


縮尺
縦：1/500
横：1/5000

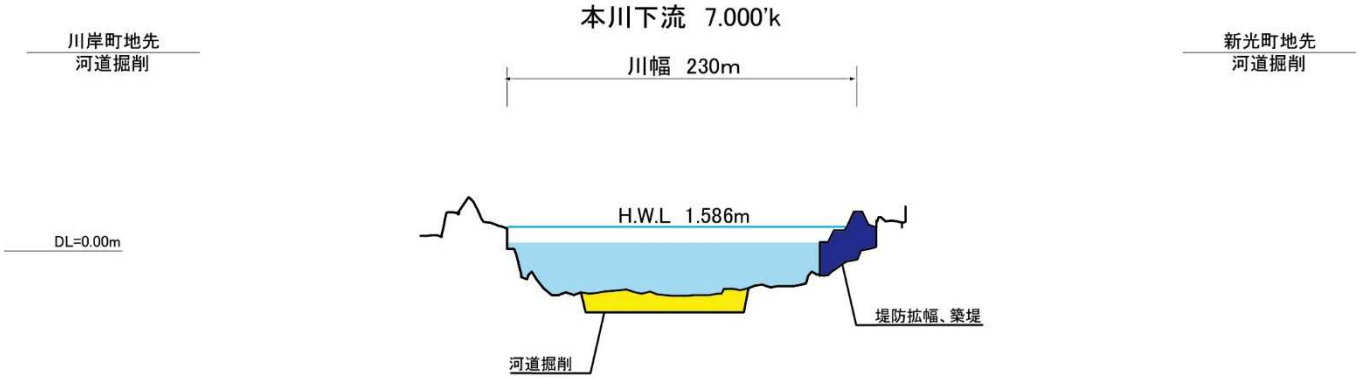
主要地点横断図

※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。

本川下流　4.000'k



本川下流　7.000'k



縮尺
縦：1/500
横：1/5000

主要地点横断図

※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。