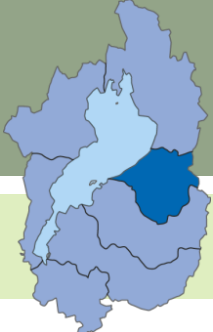


湖東圏域河川整備計画 (変更素案)説明会

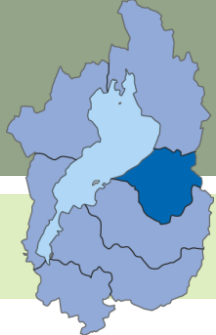
犬上川・芹川・矢倉川
不飲川・野瀬川・平田川

【日時】令和5年12月17日(日)10:00～
【場所】プロシードアリーナHIKONE

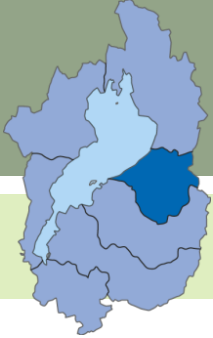


本日の説明内容

1. 河川整備計画について
2. 現河川整備計画策定後の取り組みについて
3. 湖東圏域河川整備計画の変更内容について
4. 河川整備計画変更対象河川の整備内容について
5. 今後の流れについて



1. 河川整備計画について

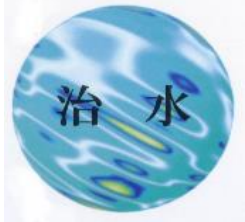


1.1 河川法の変遷

河川法の変遷

1896年(明治29年)

近代河川制度
の誕生



1964年(昭和39年)

治水・利水の体系的な
制度の整備

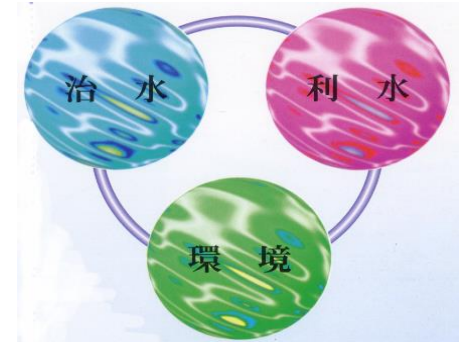
- ・水系一括管理制度の導入
- ・利水関係規定の整備

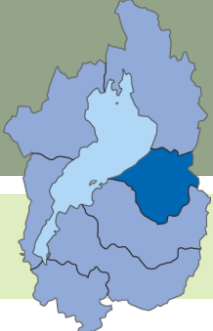


1997年(平成9年)

治水・利水・環境の
総合的な河川制度の整備

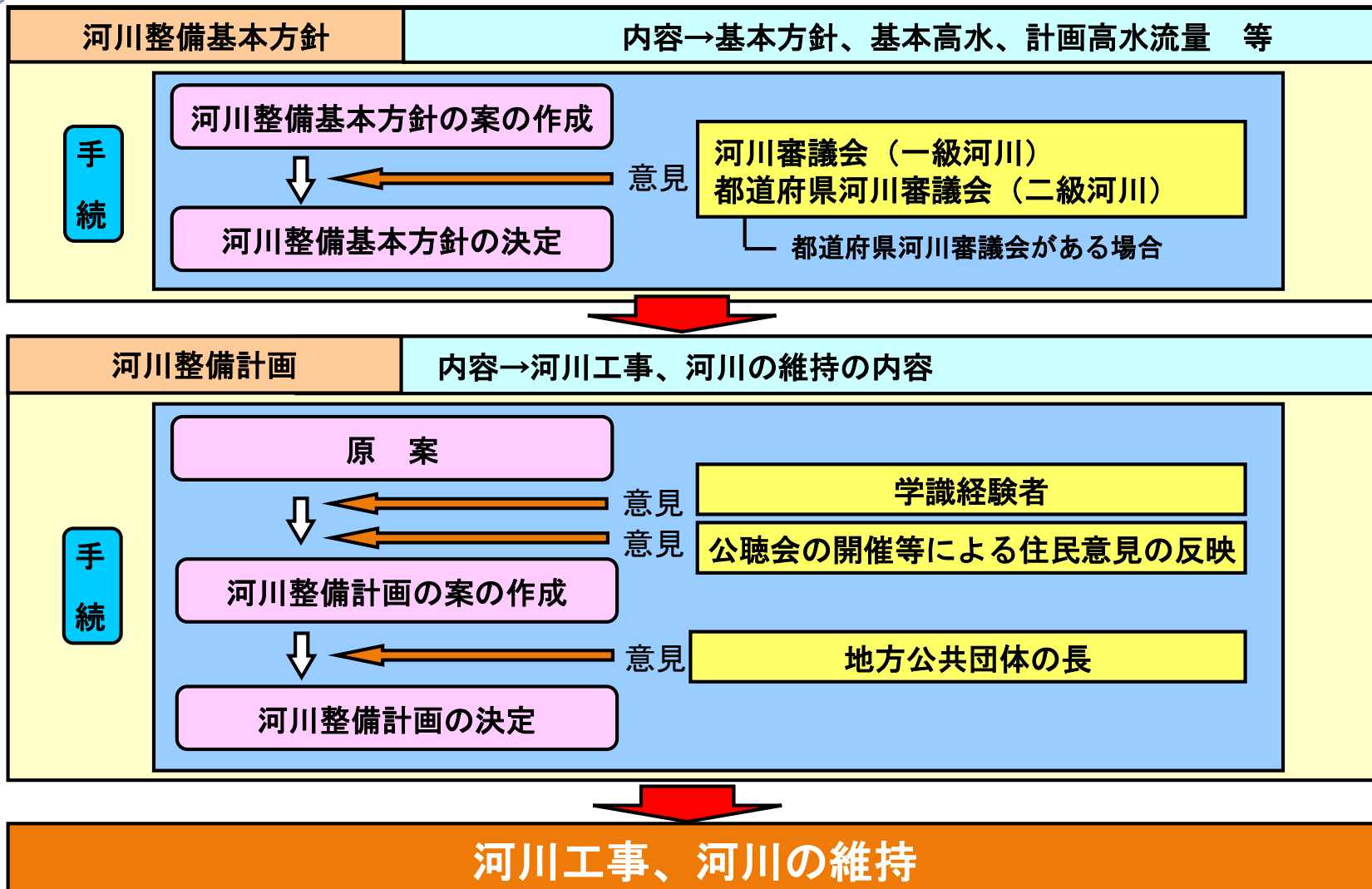
- ・河川環境の整備と保全
- ・地域の意見を反映した河川整備の計画制度の導入





1.1 河川法の変遷

現行の河川法の構成



1.2 河川整備計画

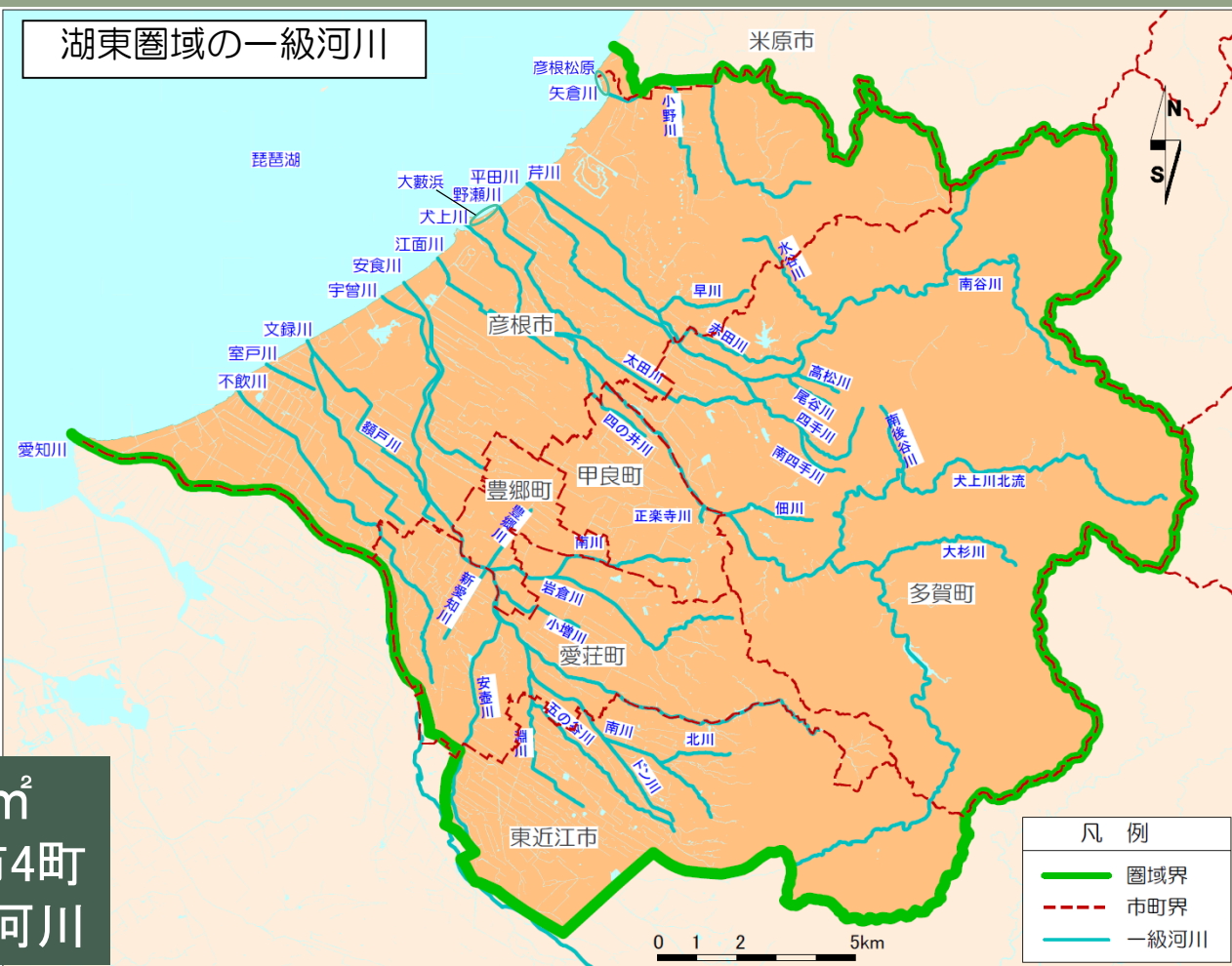
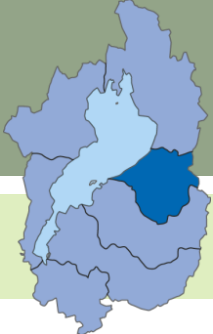
河川整備計画の策定

滋賀県では、琵琶湖(及び瀬田川)に流入する主要な河川の流域に基づき圏域を分割し、河川整備計画を策定しています。

湖東圏域河川整備計画は、平成25年12月24日付で国土交通大臣の認可を受けています。

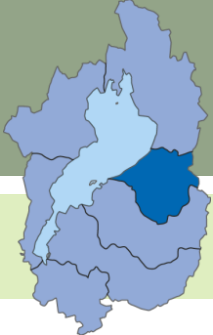


1.3 湖東圏域の一級河川



圏域面積=436km²
圏域市町数=3市4町
一級河川数=41河川

当圏域内には、琵琶湖を含む41の一級河川があり、そのうち、犬上川、芹川、矢倉川、不飲川、野瀬川および平田川の6河川を計画的に整備を行う河川として選定しています。また、湖辺整備として、彦根松原地区、大藪浜地区を整備を図る湖辺域として選定しています。



1.3 湖東圏域の一級河川

計画的に整備を行う河川

H20 中長期整備実施河川の検討 (事業着手河川の優先度ランク付け)

逼迫した財政状況の中で、効率的・効果的に事業を実施するために、
優先的に事業展開する河川を選定し、ランク付け



湖東圏域においては、**犬上川、芹川、矢倉川、不飲川、野瀬川、平田川**を計画的に整備を行う河川として選定し、湖東圏域河川整備計画(平成25年12月策定)に位置付け

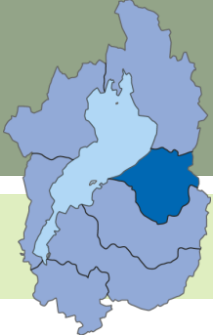
○Aランク河川に位置づけ (緊急性の観点から整備実施を必要とする河川)

犬上川、芹川、矢倉川、不飲川、野瀬川、平田川

○Bランク河川に位置づけ (緊急性の観点からはAランクの次に整備実施を必要とする河川)

該当なし

1.4 計画変更の主旨

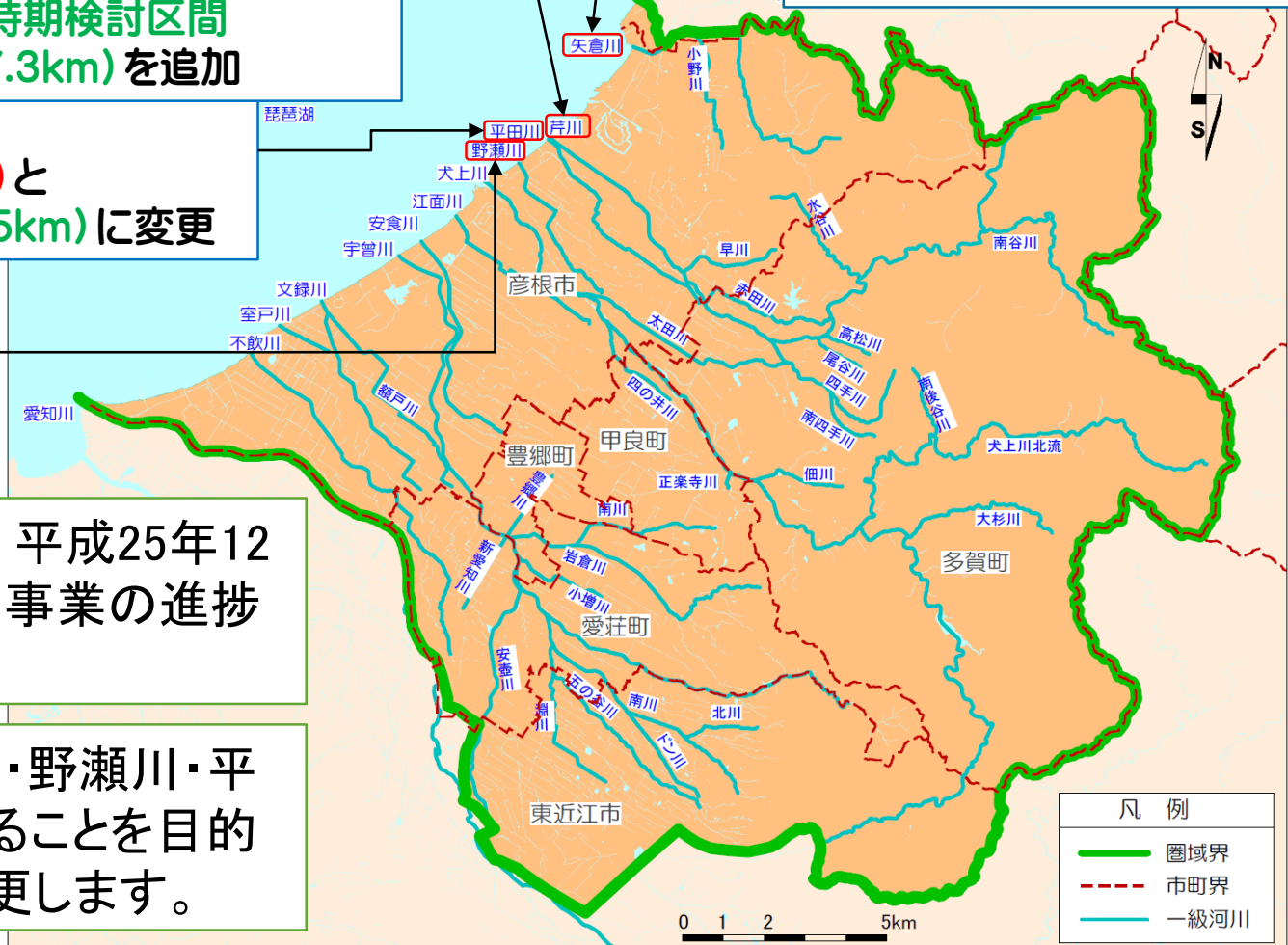


芹川
整備実施区間 (L=4.0km)
(気候変動に対応)
整備時期検討区間
(L=7.3km)を追加

矢倉川 (区間の変更)
整備実施区間 (L=0.6km)
を上流側に延伸

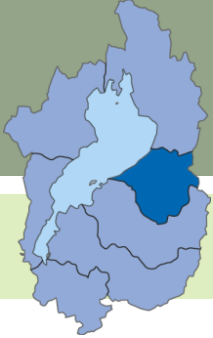
平田川
調査検討区間を
整備実施区間 (L=1.6km)と
整備時期検討区間 (L=1.5km)に変更

野瀬川 (区間の変更)
整備時期検討区間
(L=2.2km)を追加

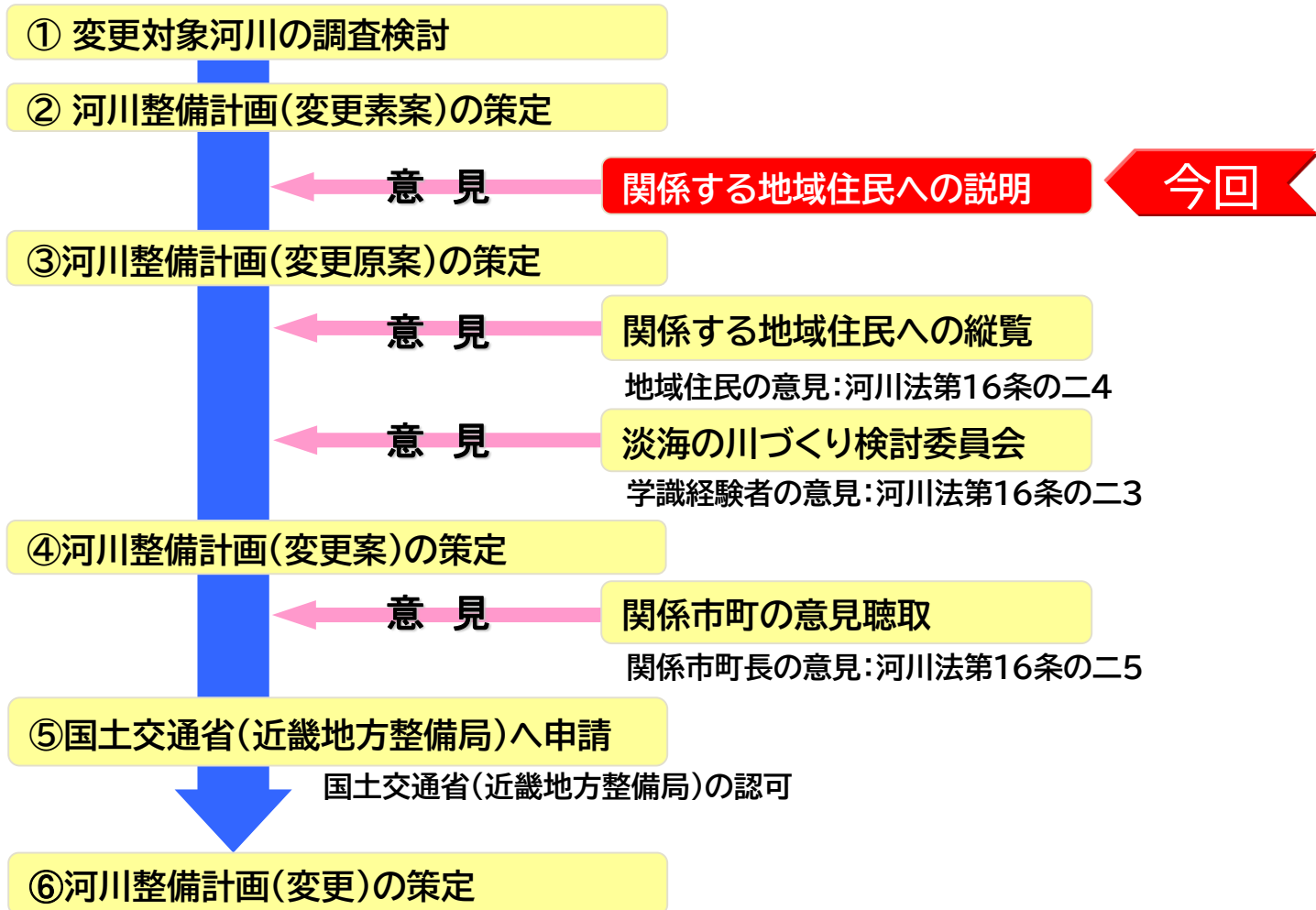


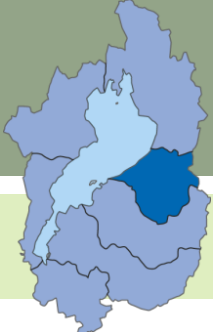
湖東圏域については、平成25年12月に現計画を策定し、事業の進捗を図ってきました。

今回は、芹川・矢倉川・野瀬川・平田川の整備進捗を図ることを目的に河川整備計画を変更します。

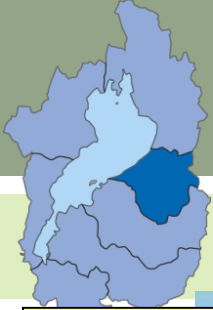


1.5 本説明会の位置づけ



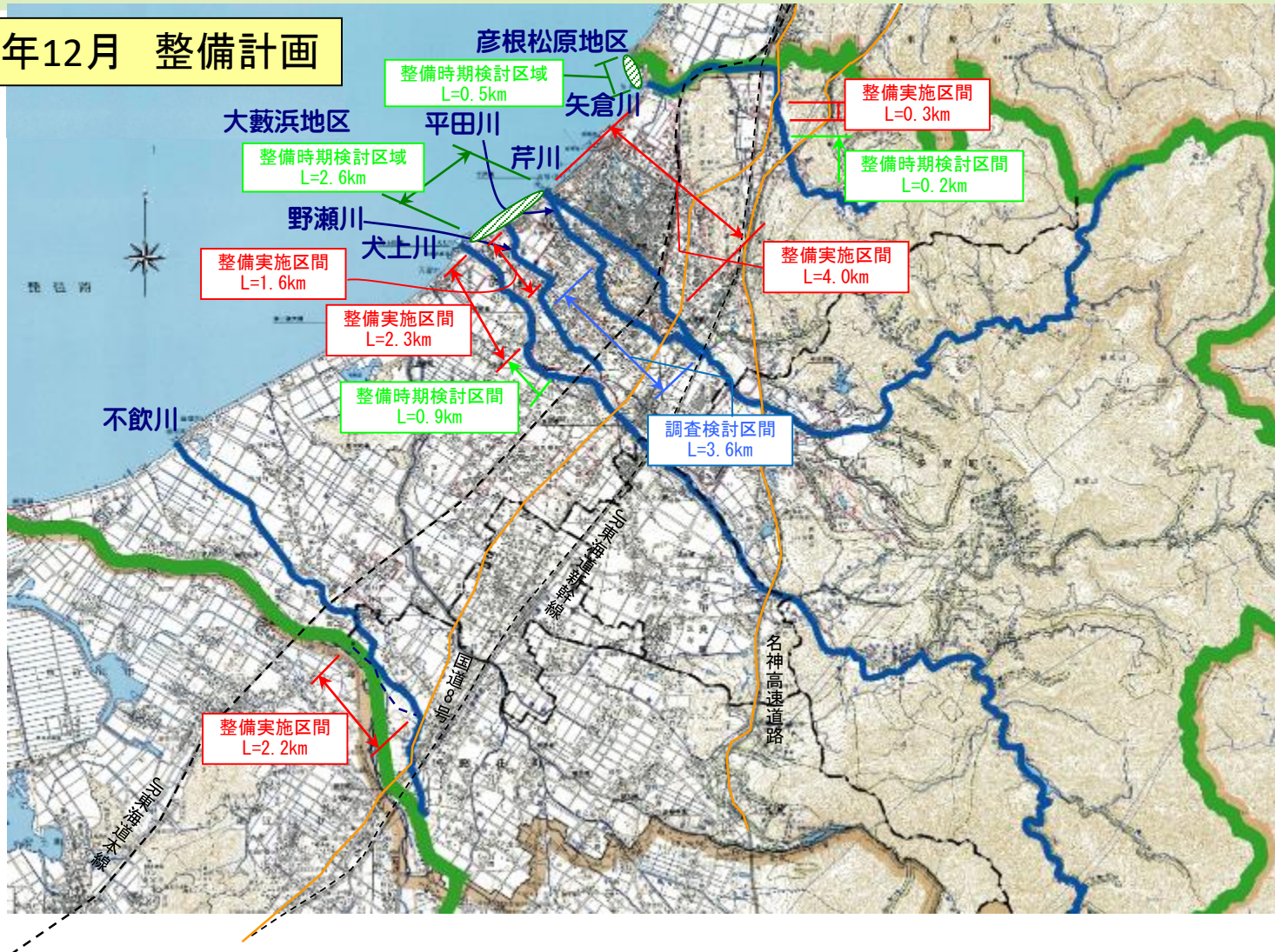


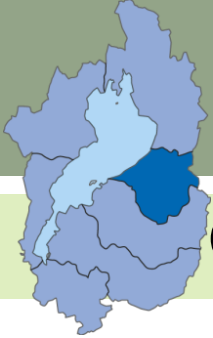
2. 現河川整備計画策定後の 取り組みについて



2.1 当初計画の整備概要

平成25年12月 整備計画





2.1.1 犬上川

① 流域概要

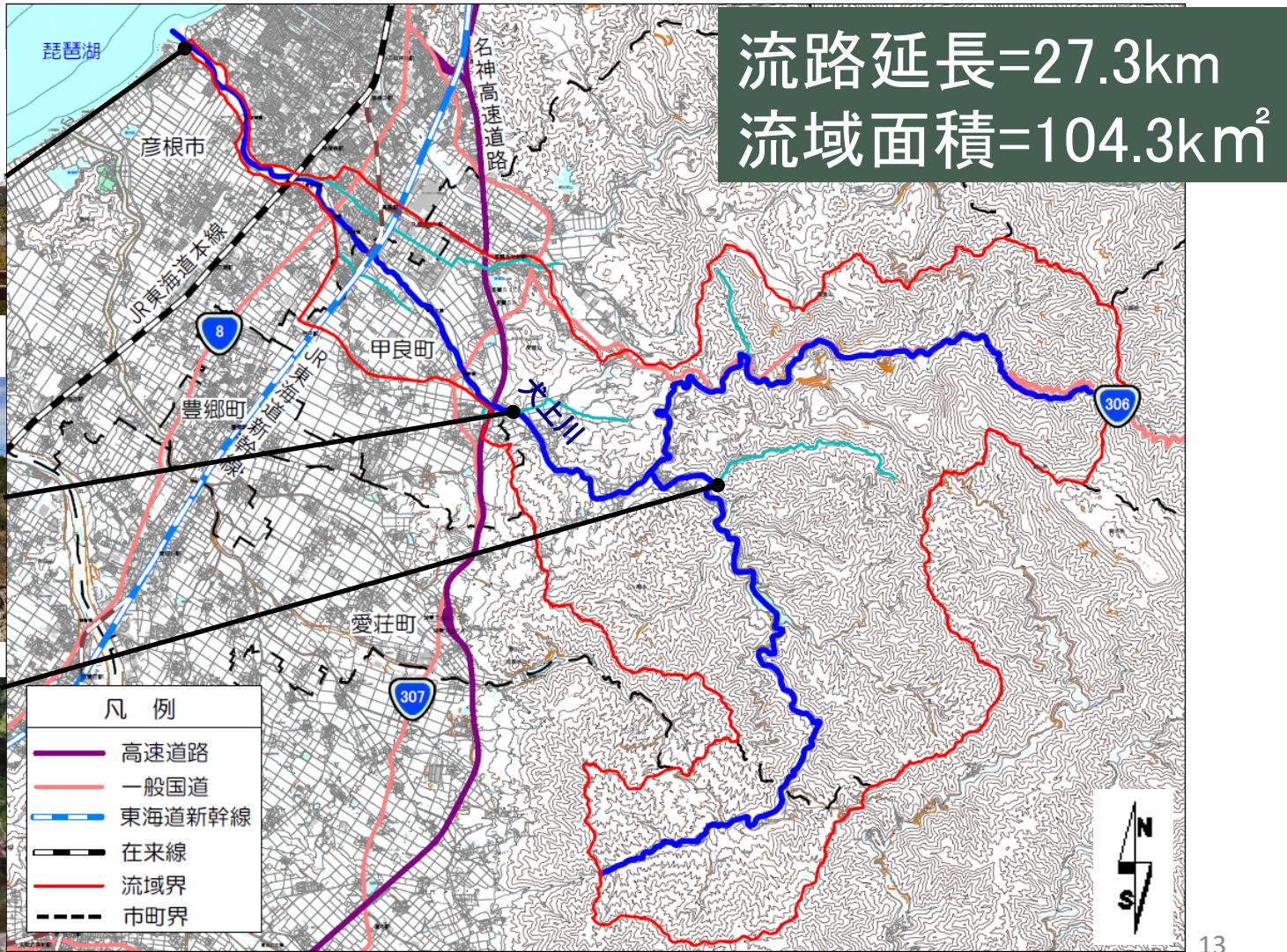
下流部



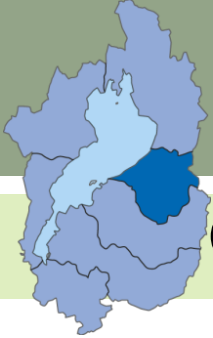
中流部



上流部

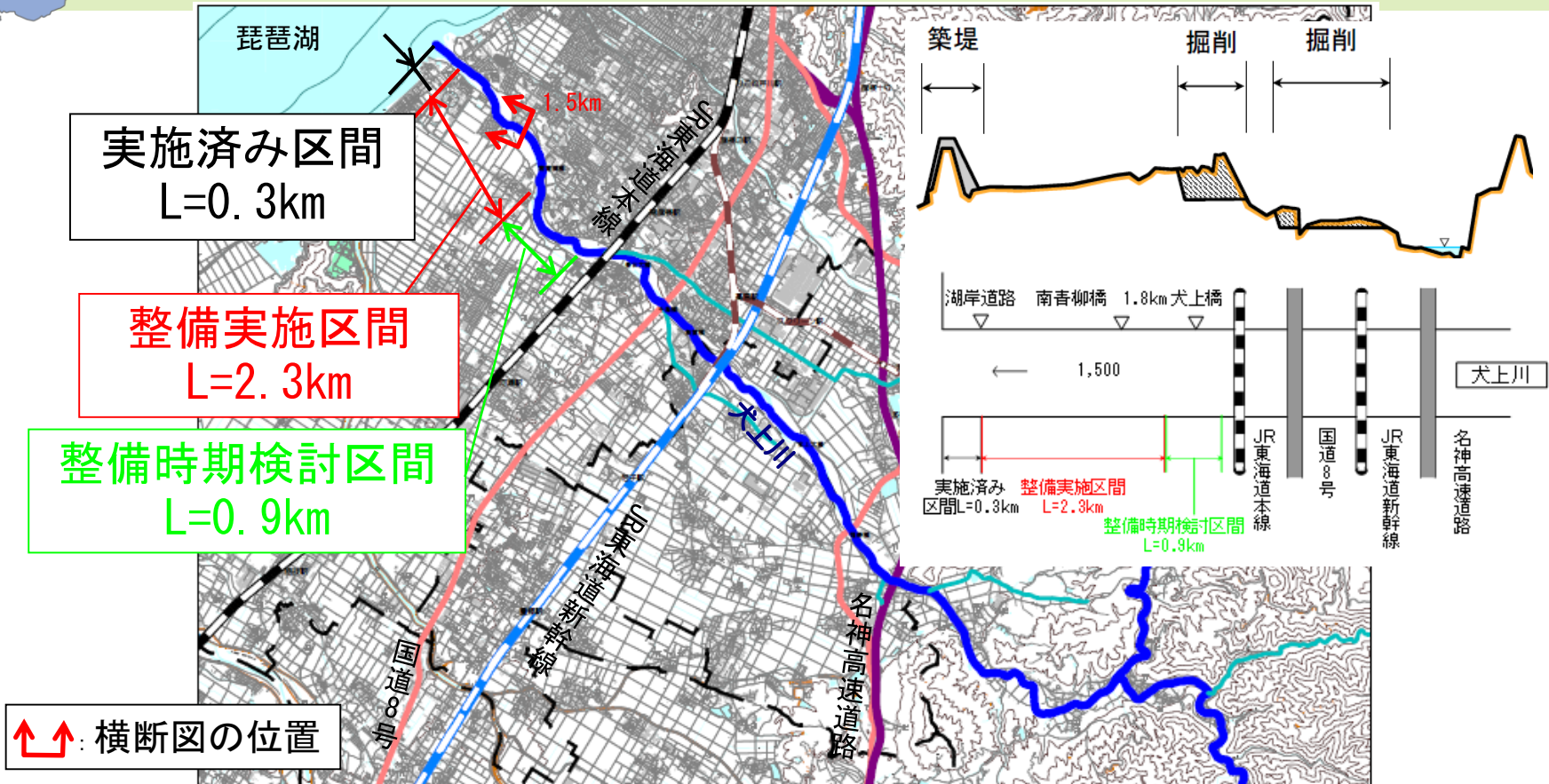


流路延長=27.3km
流域面積=104.3km²



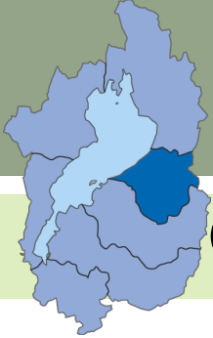
2.1.1 犬上川

② 現行整備計画での位置づけ



- ◆戦後の洪水で最大流量となる平成2年9月洪水相当の降雨により予想される洪水を安全に流下できるよう整備を実施
- ◆計画高水流量は、南青柳橋地点において1,500m³/s

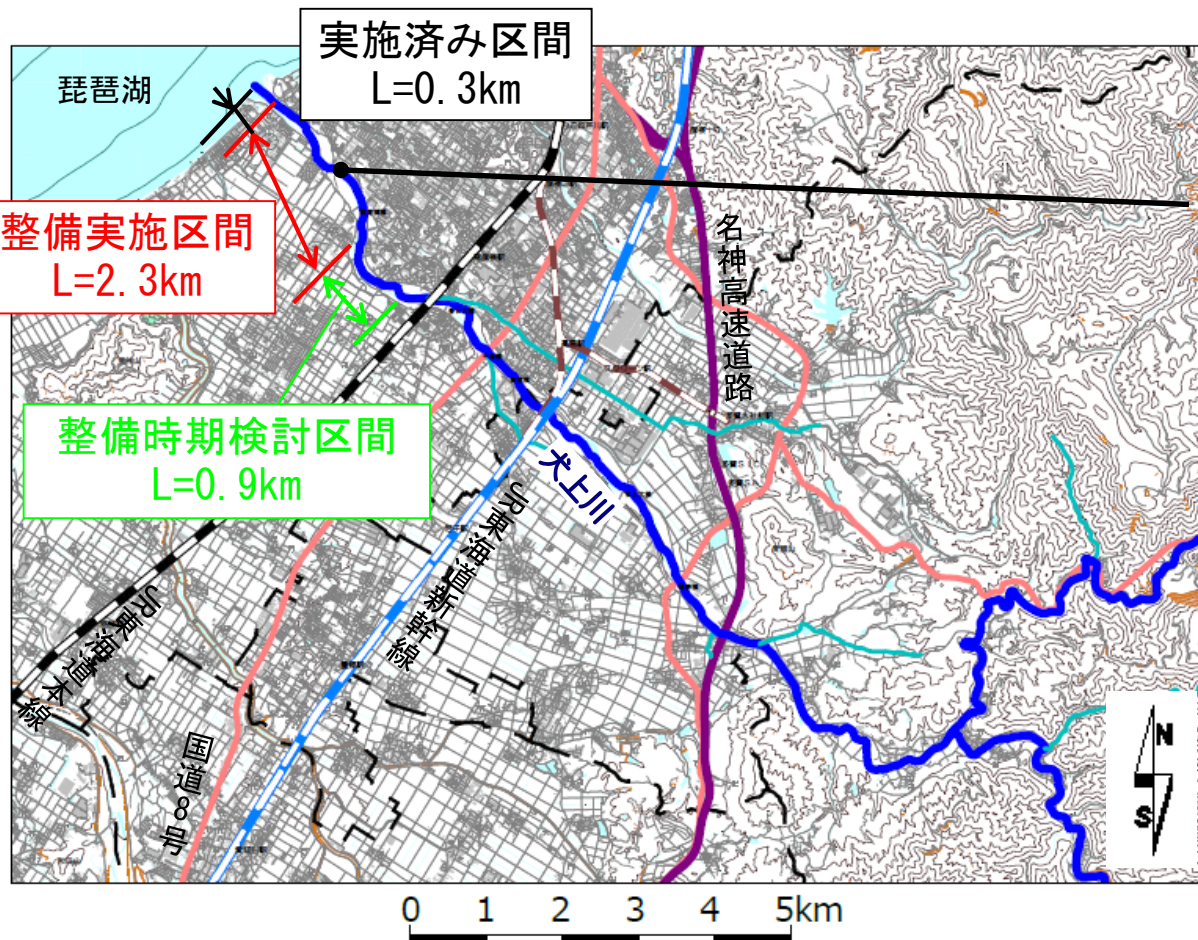
(湖東圏域河川整備計画 平成25年12月)



2.1.1 犬上川

③ 整備計画策定後の取り組み

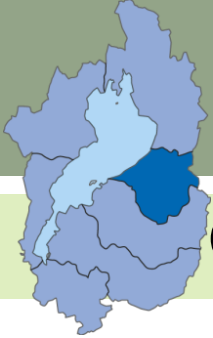
犬上川の事業は、主に左岸の河道拡幅を実施中です。



整備実施区間の改修状況



左岸の拡幅



2.1.2 芹川

① 流域概要

流路延長=17.0km
流域面積=65.0km²

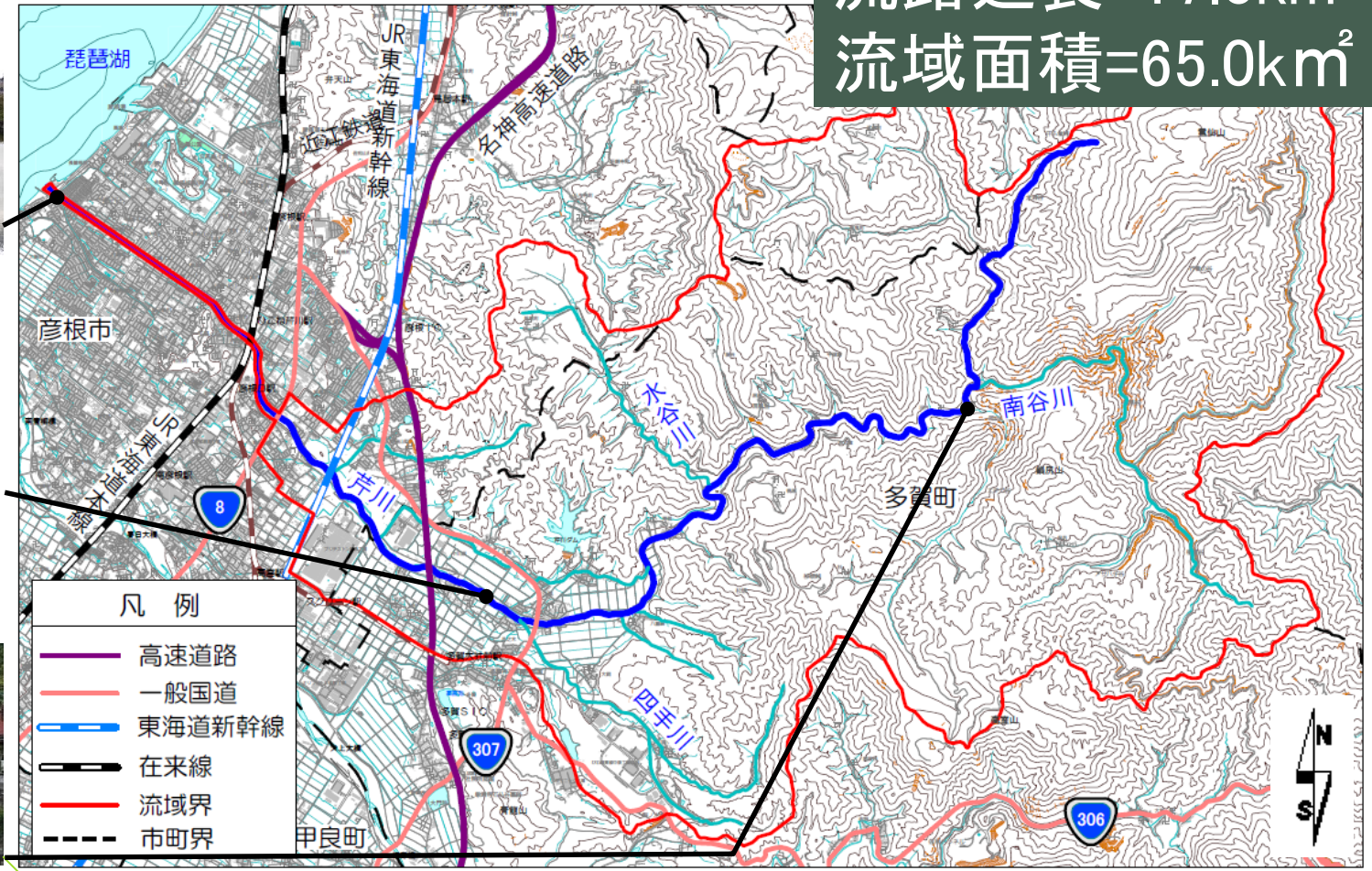
下流部

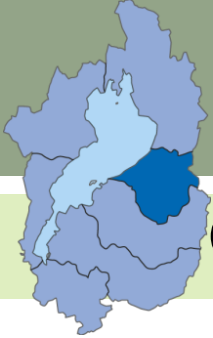


中流部



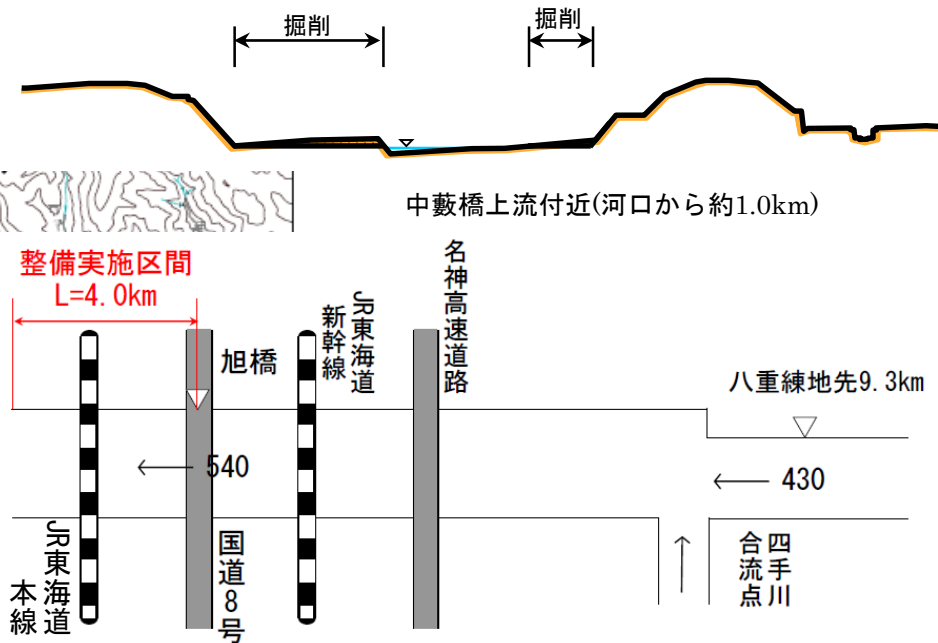
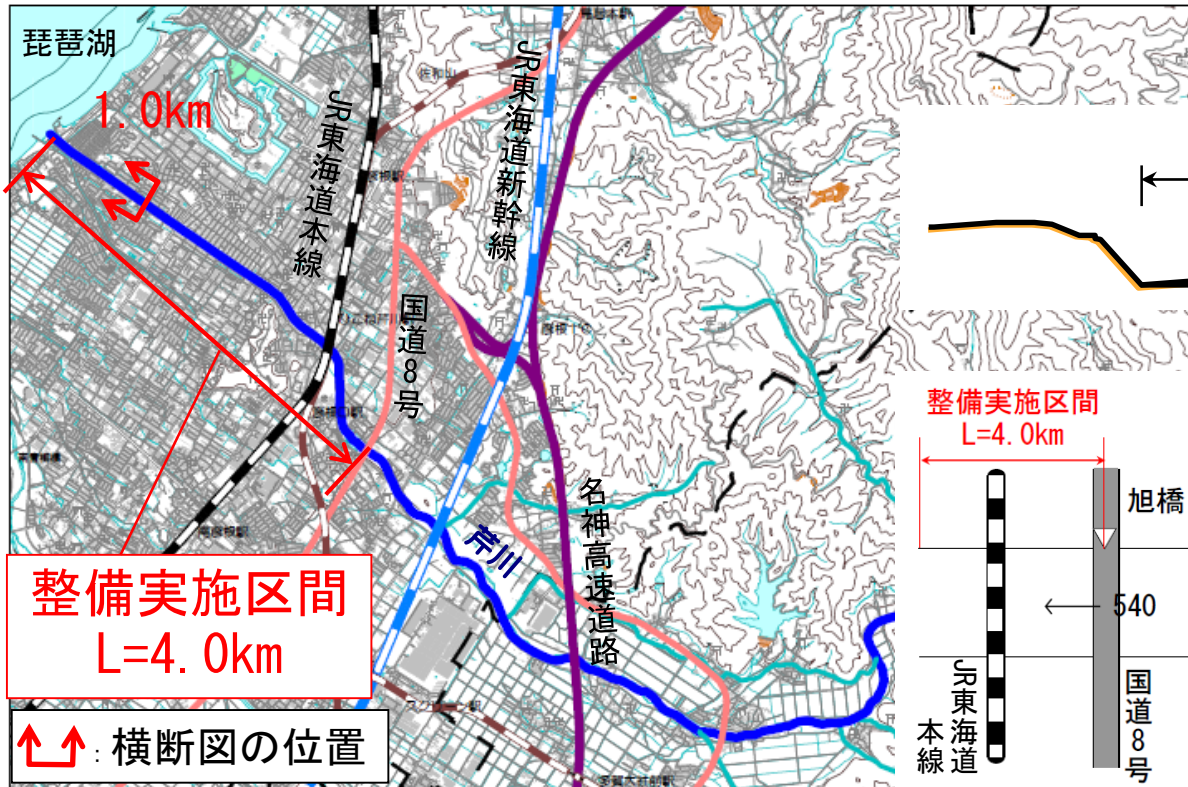
上流部





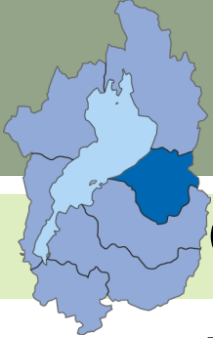
2.1.2 芹川

② 現行整備計画での位置づけ



- ◆戦後の洪水で最大流量となる平成2年9月洪水相当の降雨により予想される洪水を安全に流下できるよう整備を実施
- ◆計画高水流量は、旭橋において540 m³/s

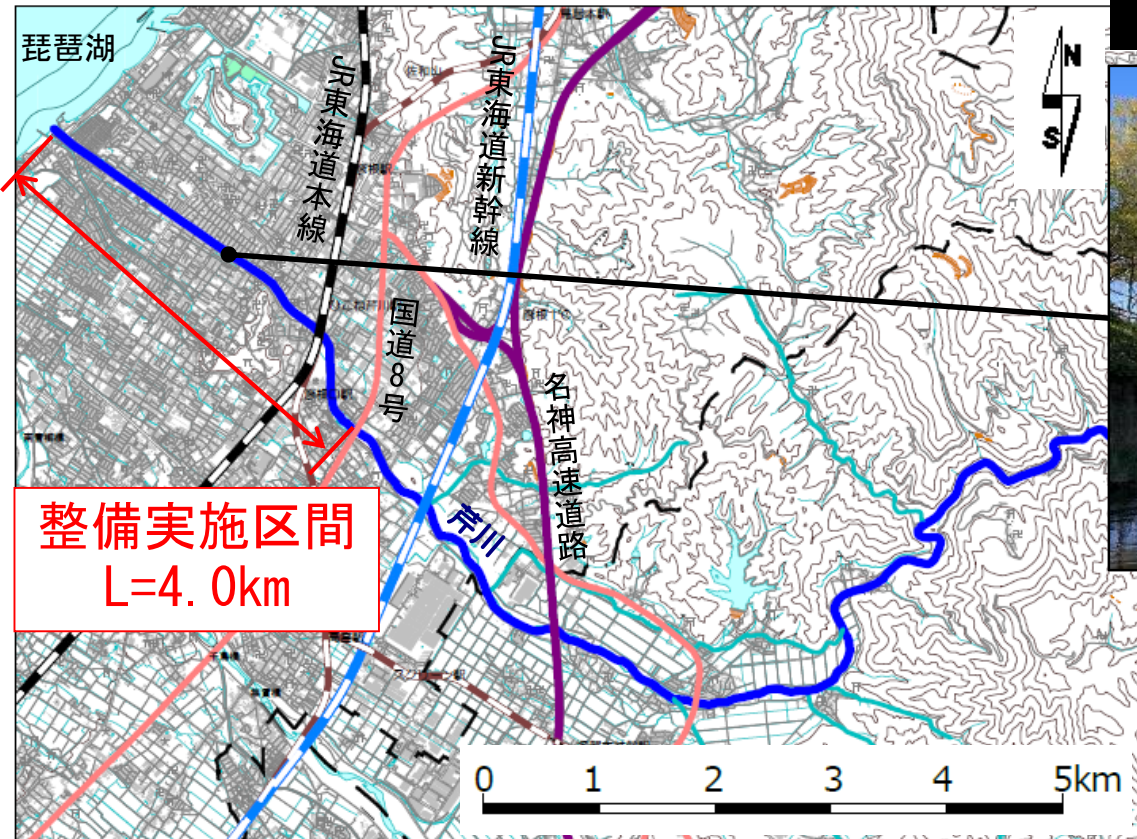
(湖東圏域河川整備計画 平成25年12月)



2.1.2 芹川

③ 整備計画策定後の取り組み

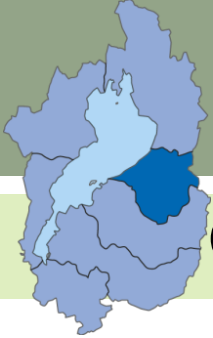
芹川の事業は、河道内の堆積土砂の除去を進め、中藪橋の抜本的な対策必要箇所を除き、平成30年度までに整備を完了しました。



整備実施区間の改修状況

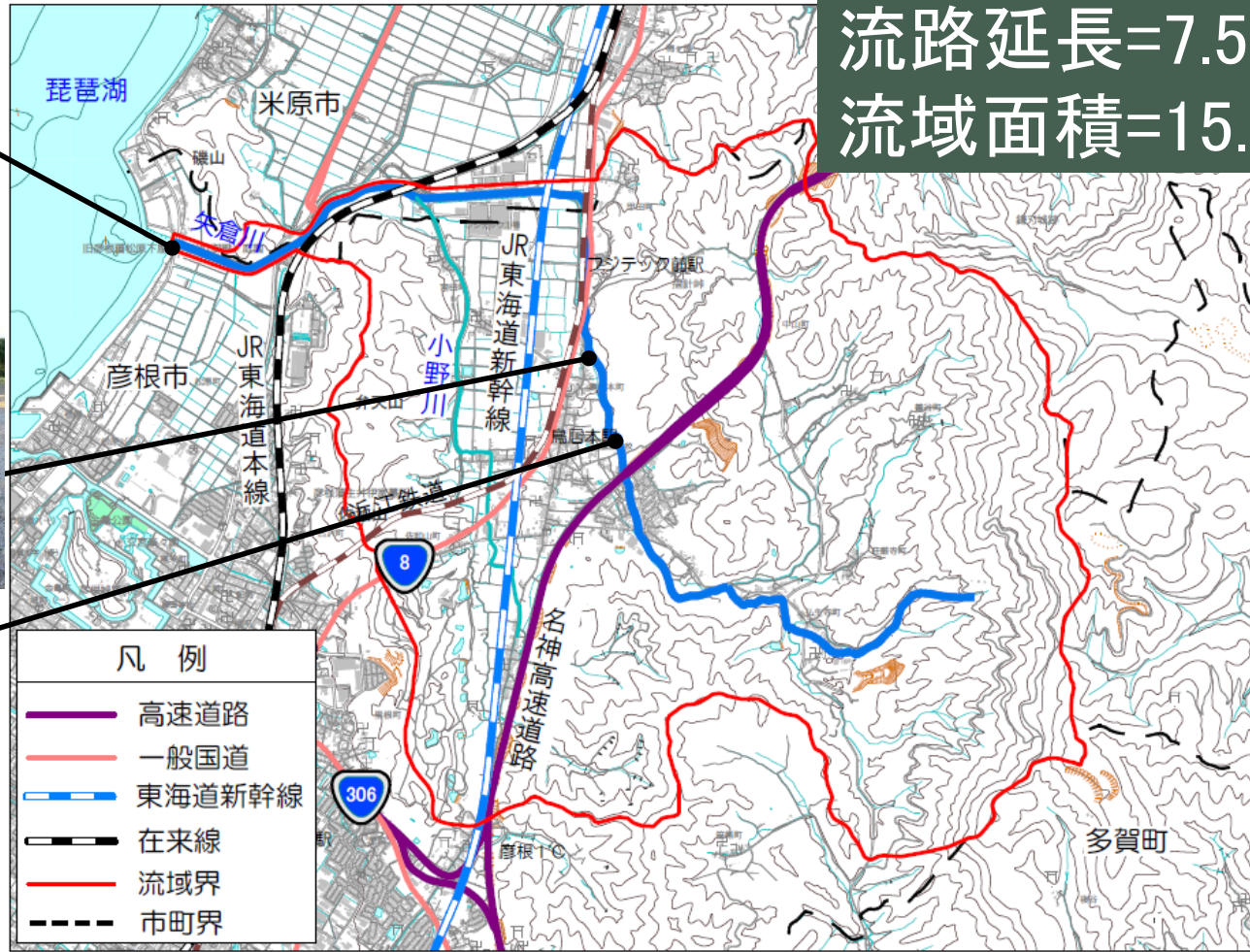


堆積土砂除去

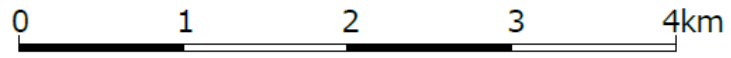


2.1.3 矢倉川

① 流域概要

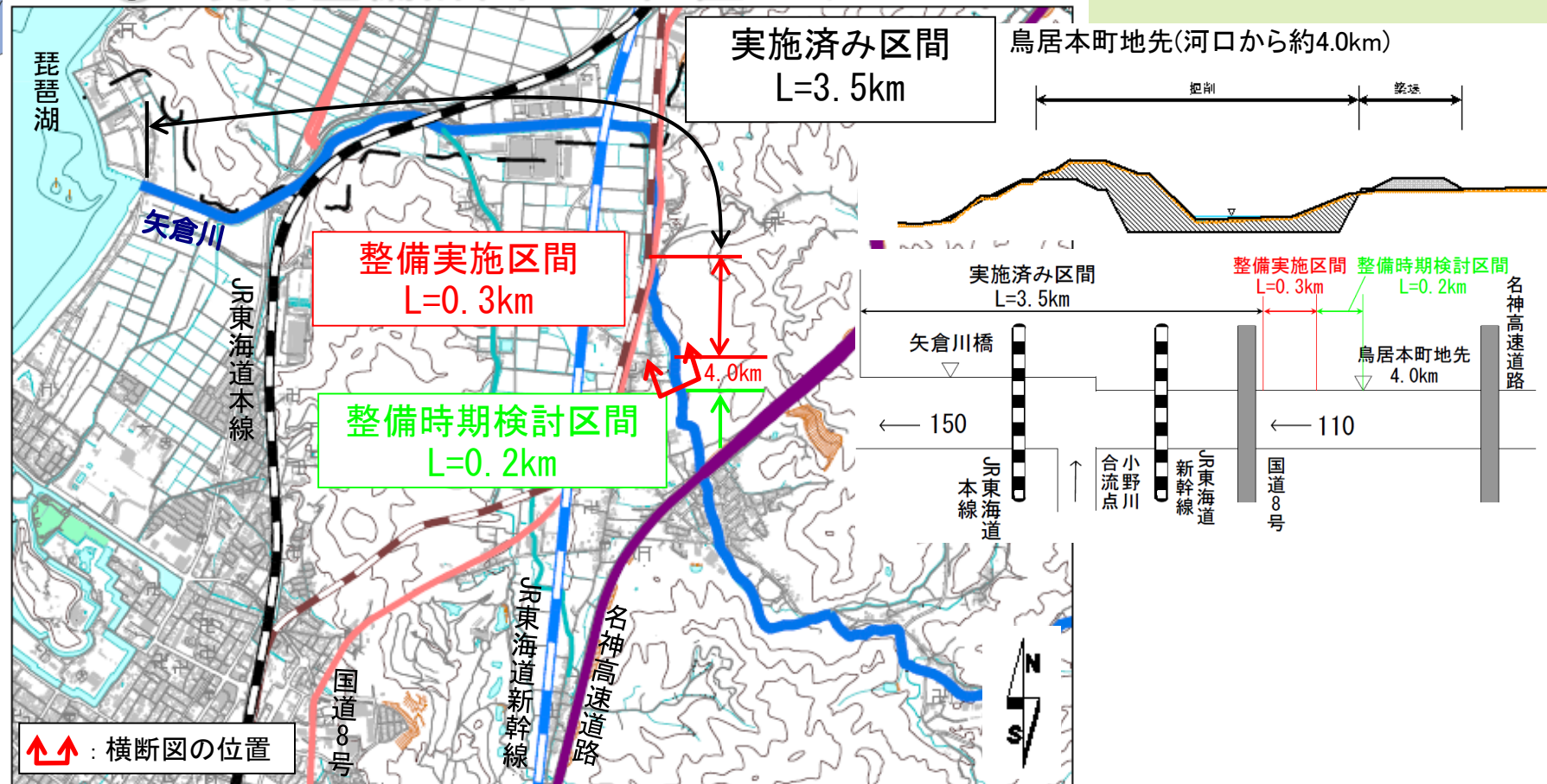


流路延長=7.5km
流域面積=15.5km²



2.1.3 矢倉川

② 現行整備計画での位置づけ



- ◆10年に1回程度の降雨により予想される洪水を安全に流下できるよう整備を実施
- ◆計画高水流量は、国道橋地点において110m³/s

(湖東圏域河川整備計画 平成25年12月)