

旧北上川の堤防整備に向けた取組状況について

平成24年10月22日

東北地方整備局 北上下流河川事務所

河川の復旧概要【北上川水系】

直轄河川堤防の整備について

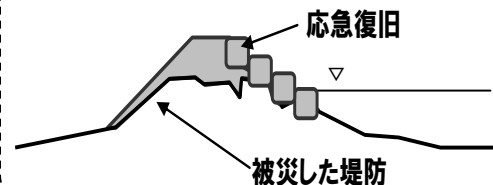
- 地域の復興まちづくりと整合を図る
- 海岸堤防と一連となって効果を発揮する
- 震災後概ね5年間で河川堤防を整備

		年次計画				
		H23	H24	H25	H26	H27
河口部以外			本復旧			
	応急復旧					
河口部			本復旧	堤防整備		
	応急復旧					

【応急復旧】

H23出水期(6月末)までに完了

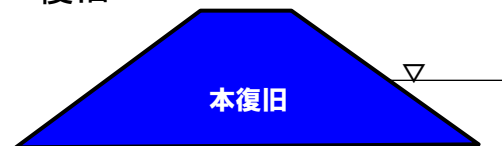
- ・ 応急的に従前の堤防高さまで復旧



【本復旧】

H24年度内に完了

- ・ 従前と同程度の安全水準まで復旧



河川部以外

旧北上川河口部

H23年6月末に完了

- ・ 既存高潮堤の応急復旧
- ・ 地盤沈下により浸水被害が頻発している箇所への応急対策



・ 大型土のう設置 L=5.2km

H23年8月末に完了

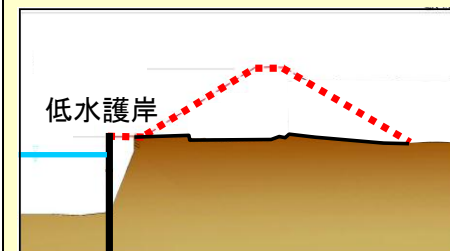
- ・ 既存高潮堤の機能復旧



- ・ 既存施設の嵩上げまたはL型擁壁の設置など L=5.8km

概ね5年間で完了予定

- ・ 地域の復興計画と整合した計画堤防(洪水、高潮、津波(施設計画上の津波)対策に必要な堤防)の整備



旧北上川における地域の合意形成等に向けた取り組み

- 川湊として繁栄し、**無堤**
- 川沿いに市街地**が発展

堤防整備は
長年の懸案

震災後

堤防を活かした**安全・安心**
の復興まちづくりの議論

関係住民の方々への説明

- 説明会等
- ・石巻市、宮城県、北上川下流河川事務所

行政機関(国、県、市)の情報共有・連携強化

●石巻・東松島地区復興防災基盤連絡調整会

(H23.11.8～)

- ・石巻市長 ・東松島市長
- ・東部土木事務所長
- ・石巻港湾事務所長
- ・東部地方振興事務所長
- ・北上川下流河川事務所長



官・民・学の連携

●コンパクトシティいしのまき街なか創生協議会

- ・街並部会、事業推進部会、LSB部会から構成
- ・勉強会への参加(H23.1/26～)
- ・ワークショップへの参加

堤防を活かしたまちづくり [主体:石巻市]

●いしのまき水辺の緑のプロムナード計画懇談会

(H24.7.2～)

(委員)

- ・石巻市長 ・学識経験者 ・石巻千石船の会 会長
- ・母なる北上川を愛する女性の会 会長

(オブザーバー)

- ・東部地方振興事務所長 ・東部土木事務所長
- ・石巻港湾事務所長 ・北上川下流河川事務所長

●石巻市 川まちづくり連絡会議(H24.7.13～)

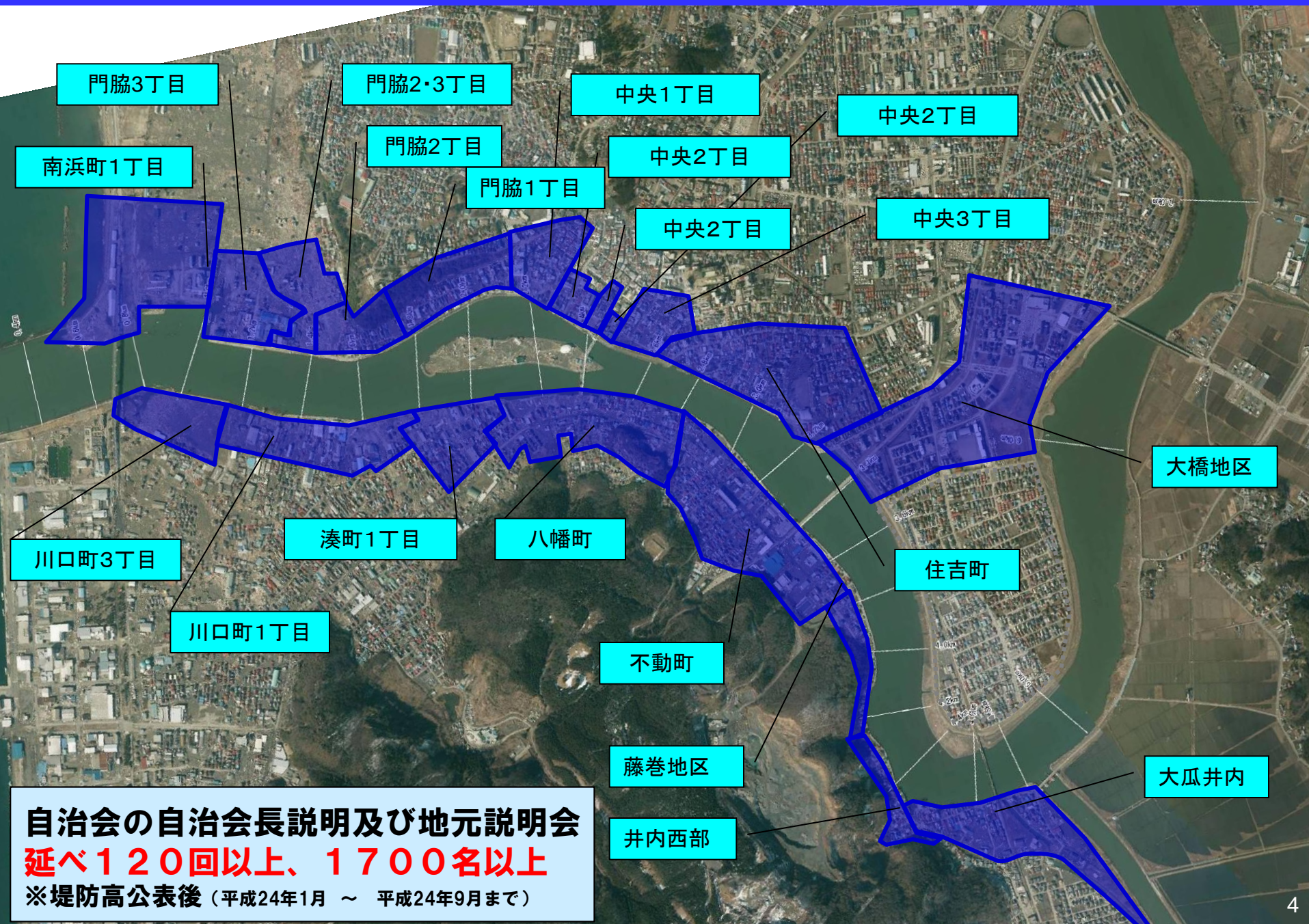
- ・石巻市長
- ・コンパクトシティいしのまき街なか創生協議会会長
- ・コンパクトシティいしのまき街なか創生協議会副会長
- ・東北地方整備局河川部長
- ・北上川下流河川事務所長
- ・東部土木事務所長

地元経済界との連携

●石巻商工会議所との情報交換(H23.9.6～)

- 宮城県東部土木及び石巻市を加えた4機関による
情報交換(H24.3.6～)

旧北上川における地域の合意形成等に向けた取り組み



自治会の自治会長説明及び地元説明会

延べ120回以上、1700名以上

※堤防高公表後（平成24年1月～平成24年9月まで）

行政機関（国、県、市）の情報共有・連携強化

[関係機関等の連絡調整]

①石巻・東松島地区復興防災基盤連絡調整会議 [第1回]

- ・河川堤防復旧の考え方、スケジュール
- ・各施設の被害、復旧状況、今後の予定等

公開

H23.11.8

②防災講演会（東北大学大学院 真野教授） [第1回]

- ・地震・津波と復興計画、防災及び減災に向けた備え
- ・基調講演、意見交換、参加者アンケート等

公開

H23.11.14

③石巻・東松島地区復興防災基盤連絡調整会議 [第2回]

- ・インフラ復興に関する課題への対応方針

公開

H23.12.2

④防災講演会（三条市 國定市長） [第2回]

- ・三条市の防災まちづくり
- ・石巻市長・東松島市長・三条市長による意見交換

公開

H23.12.27

河口部河川堤防高（案）の提示

⑤石巻・東松島地区復興防災基盤連絡調整会議 [第3回]

- ・堤防計画の基本諸元説明（計画堤防高案）
- ・インフラ復興の事業概要・進め方

公開

H24.1.6

⑥石巻・東松島地区復興防災基盤連絡調整会議 [第4回]

- ・河口部堤防設計（素案）
- ・次年度の予定

公開

H24.3.23

⑦石巻・東松島地区復興防災基盤連絡調整会議 [第5回]

- ・復興事業の進捗状況
- ・各期間からの情報提供

H24.7.18

⑧第3回防災講演 [第3回]

（東北大学災害科学国際研究所所長 今村教授）

- ・東日本大震災の津波被害と今後の備えについて

H24.8.4

○石巻・東松島地区復興防災基盤連絡調整会議

- ・河川・海岸・港湾・漁港・下水道等の基盤整備を対象に、各種情報共有、相互に連絡・調整
- ・H23.11より5回開催



第1回連絡調整会議(H23.11.8)

○防災講演会

（主催：石巻・東松島地区復興防災基盤連絡調整会議）

- ・地域の方々の防災意識の向上を図るため、H23.12より3回開催



新潟県三条市長を講師に招いての防災講演会(H23.12.2)



講演後に行った意見交換(H23.12.2)

地域の関係機関との連携

石巻市 川まちづくり連絡会議

[石巻市が設置]

- 堤防や水辺の活かし方、石巻らしいまちづくりに向けた情報共有と意見交換を図り、まちづくりに関連する各事業を推進するため設置
- 第1回会議 (H24. 7. 13)
- 第2回会議 (H24. 10. 22)



H24.7.13連絡会議

いしのまき水辺の緑のプロムナード計画懇談会

[石巻市が設置]

- 新たに整備される堤防・護岸を活かし、背後のまちと水辺のつながりを生み出すプロムナードの具体的な内容を検討
- 第1回懇談会 (H24. 7. 2)
- 第2回懇談会 (H24. 8. 27)
- 第3回懇談会 (H24. 10. 3)



H24.8.27懇談会

石巻商工会議所への堤防計画説明

- 石巻商工会議所との定期的な情報交換 (H23年9月～)
- 宮城県東部土木及び石巻市を加えた4機関にて情報交換 (H24. 3～)
- これまでの状況
 - ・意見交換会を5回開催 (H23. 9～)
 - ・河口部堤防高について概ね合意 (H24. 3)



H24.2.7意見交換会

中心市街地のまちづくり勉強会

[コンパクトシティ いしのまき街なか創生協議会が設置]

- これまでの状況
 - ・勉強会への参加 (10回)。
 - ・うち、3回の勉強会において河川堤防計画を説明



堤防(土堤)模型



ワークショップ