事業計画 (岩手県久慈市)

1. 海岸対策

① 海岸の状況

市内の地区海岸数 7地区海岸 被災した地区海岸数 6地区海岸 応急対策を実施した地区海岸数 2地区海岸 本復旧を実施する地区海岸数 6地区海岸

復興を実施する地区海岸 1地区海岸

② 堤防高

平成23年9月26日及び10月20日に堤防高を公表※。

久 慈 湾: T. P. 8. 0m (対象津波: 昭和三陸地震(東日本大震災))

久慈南海岸: T. P. 12.0m (対象津波: 昭和三陸地震) 野 田 湾: T. P. 14.0m (対象津波: 昭和三陸地震)

※ 公表した堤防高を基本に、環境保全、周辺環境との調和、経済性、維持管理の容易性、施工性、公衆 の利用等を総合的に考慮して決定する。

③ 復旧・復興の予定

復旧する施設の概要計画については、平成24年3月までに策定済み。

これに基づく本復旧工事については、平成23年6月より順次工事に着手し、平成28年度での完了を目指す。

復興する施設の概要計画については、平成25年12月までに策定済み。

これに基づく復興工事については、平成27年度より順次工事に着手し、概ね平成30年度での完了を目指す。

4 平成 26 年度における成果

全ての本復旧工事において事業の進捗を図った。

⑤ 平成 27 年度における成果

2地区海岸において本復旧工事を完了した。(累計4地区海岸) 全ての地区海岸において復興工事に着工した。(累計1地区海岸)

⑥ 平成28年度の成果目標

全ての地区海岸において本復旧工事の完了を目指す。(累計6地区海岸)

全ての地区海岸において復興工事の進捗を図る。(累計1地区海岸)

- ⑦ 事業完了予定年度 平成30年度
- ⑧ その他地区海岸毎の計画等については別添一覧表に記載。

海岸保全施設の復旧・復興にかかる事業計画

市町村	地区海岸名	堤防護岸 延長 (m)	主な施設	施設の高さ(T.P)			復旧・復興の予定										
				被災前 現況高 (m)	被災後 復旧高 (m)	応急 対策	概要計画策定	詳細計画策定	左記の 実施状 況	工事 着工	左記の 実施状 況	工事 完了	左記の 実施状 況	H27年度の 実施内容等	H28年度の 実施内容等	その他の場合に詳細を 記載	備考
久慈市	久喜漁港	1,219	護岸、防潮堤、水門、陸閘、離岸堤	12.00	14.00	完了	H23.12	H24.7	策定済み	H23.6	着工済み	H29.3	完了予定	本工事	本工事		復旧
久慈市	久慈湊瘟港	1,305	防潮堤、水門	8.00	8.00	完了	H24.3	H26.3	策定済み	H25.7	着工済み	H28.12	完了予定	本工事	本工事		復旧
久慈市	小袖漁港	278	防潮堤、水門、陸閘	10.00	12.00	ı	H24.3	H26.3	策定済み	H26.3	着工済み	H28.3	完了済み	本工事	本工事		復旧
久慈市	久慈港 半崎	238	離岸堤	1.50	1.50	ĺ	H23.9	H23.12	策定済み	H24.2	着工済み	H24.10	完了済み	Ι	_		復旧
久慈市	久慈港 諏訪下	2,816	堤防、胸壁、その他(陸閘)	7.30	8.00	ı	H23.11	H26.6	策定済み	H25.3	着工済み	H28.3	完了済み	本工事等			復旧
久慈市	久慈港 玉の脇		離岸堤	2.78	2.78	İ	H23.8	H23.12	策定済み	H24.2	着工済み	H24.10	完了済み	_	_		復旧
久慈市	久喜漁港	562	防潮堤180.0m 陸閘2基 水門1基	12.00	14.00		H25.12	H26.10	策定済み	H27.7	着工済み	H31.3	完了予定	本工事	本工事		復興

2. 河川対策

【県・市町村管理区間】

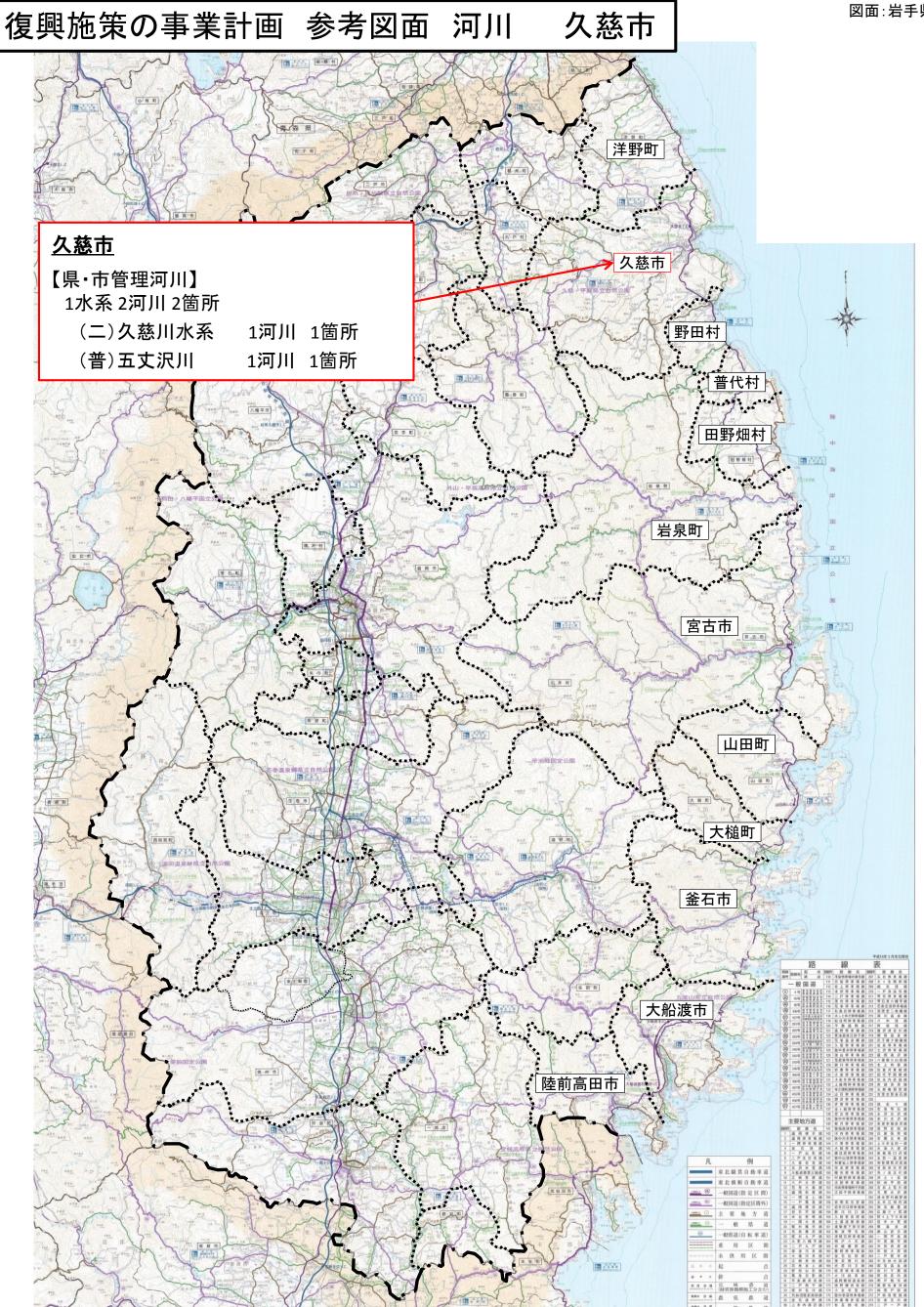
① 2級水系久慈川水系など^{※1}の県・市管理区間では、全箇所の災害査定を完了し、2 箇所^{※2}で災害復旧事業を予定。

本復旧については、平成24年度内に、設計、地元調整等の施工準備が整った1箇所で着手し、完了済み。

- ② 残る 1 箇所については、平成 25 年度に他事業との調整により廃工とした。
- ③ 平成25年度までの成果

全箇所(2箇所)で災害査定を完了

- 1箇所で本復旧を完了
- 1箇所で他事業との調整により廃工(累計全2箇所)
- ④ 事業完了年度 平成 24 年度
 - ※1 位置図を参照
 - ※2 一連区間の取扱い方等により、箇所数は変動しうる



3. 下水道対策

【災害復旧事業】

- ① 箇所名: 久慈浄化センター
- ② 久慈浄化センターは、平成24年6月に復旧を完了。
- ③ 事業完了年度 平成 24 年度

【復興交付金事業】

- ① 箇所名:久慈湊・大崎地区、元木沢地区汚水管渠
- ② 漁業集落防災強化事業における復興まちづくりにあわせた管渠整備。 平成 26 年 8 月に管渠整備を完了。
- ③ 事業完了年度 平成 26 年度

4. 農地・農業用施設

- ① 被災状況 津波により約4haの農地及び農業用施設に甚大な被害
- ② 農地の復旧状況 平成 24 年度までに復旧を完了した。 〇平成 24 年度から営農再開が可能な農地 約4 ha
- ③ 区画整理等の実施状況 宇部川地区において、区画整理を実施しているところ。
- ④ 事業完了年度 平成 24 年度

5. 海岸防災林の再生

- ① 箇所名:夏井町大湊、湊町湊
- ② 被災状況津波により森林 3.25ha が流失した。
- ③ 事業計画の内容 被災した森林については、防災林造成事業により整備する。
- ④ これまでの実施状況と今後の予定 久慈市復興計画等の論議を踏まえて再生方針を決定した。 森林の復旧については、平成25年度に着手し、平成28年度の完了を目指す。
- ⑤ 平成 27 年度における成果 防災林造成事業: 林帯地盤造成の一部完了(大湊地区)
- ⑥ 平成28年度の成果目標林帯地盤の完成、植栽に着手・完了。
- ⑦ 事業完了予定年度 平成 28 年度完了予定

(保全対象: 国道 45 号線、県道、病院等)

6. 漁港

① 被害状況

漁港数:10 漁港

被災漁港数:10 漁港

② スケジュール

久慈市内の各被災 10 漁港において、平成 24 年度末時点で、全延長の陸揚げ機能が 回復している。

また、その他の漁港施設の復旧も平成25年度までに完了している。

③ 事業完了年度

平成 25 年度

7. 復興まちづくり

公立社会教育施設(公立社会体育施設と公立文化施設を含む)

< 久慈市立社会教育施設>

- ① 箇所名: 久慈市立地下水族科学館(通称「もぐらんぴあ」、以下「施設」という。) は、平成6年4月、国家地下石油備蓄基地の作業用トンネルを活用して開館し、全国初の地下にある水族館として人気を博した。全国科学館連絡協議会及び岩手県博物館等連絡協議会に加盟しており、久慈広域圏のほか、八戸市を含む青森県南の園児や児童の学習・見学者も多く、平成22年5月には入館者150万人を達成した。
- ② 当該施設が、先般の東日本大震災により被災し全壊したことから、公立社会教育施設の災害復旧に係る国庫補助及び復興交付金等を活用し、以下のとおり早期復旧を目指す。
- ③ 本施設の復旧に当たっては、複数の避難路の確保など入館者の安全対策に万全を期することとする。
- ④ 地下トンネル内の水生生物展示施設(水族館)については、被災前の姿に戻す原形復旧とするが、防潮扉の設置やトンネル内の避難通路の設置など、入館者の避難誘導の強化に努めることとする。
- ⑤ 地上部分の管理棟については、被災前の2階建から今回の復旧・復興事業で5階建 にし、構造的にも大きな衝撃に耐えられる部材(RC造)を使用し、安全防災機能を強 化した施設を建設する。

また、本施設は、被災前には日本地下石油備蓄基地株式会社久慈事業所の展示施設である「石油文化ホール」と一体となり管理・運営していたものであり、復旧に際しては両者で協議しながら進めることとする。

⑥ 資材・労務単価の上昇により、着工までに期間を有したが、平成26年9月に管理 棟及びトンネル内工事について着工し、平成27年12月に管理棟が竣工、平成28年 2月にトンネル工事が竣工、4月23日に営業再開予定である。

8. 災害廃棄物の処理

① 推計量について

東日本大震災においては、地震による大規模な津波及び地震による建物の倒壊等により膨大な量の災害廃棄物等約90千トン(災害廃棄物が約76千トン、津波堆積物が約14千トン)発生した。

② 搬入状況について

住民が生活している場所の近くの災害廃棄物については、平成23年7月末までに仮置場へ概ね搬入した。その他の災害廃棄物(損壊家屋等の解体により生じた災害廃棄物を含む。)、津波堆積物についても、平成24年3月末までに仮置場への搬入は完了した。

③ 処理状況について

平成 26 年 3 月末までに、災害廃棄物等約 90 千トン(災害廃棄物が約 76 千トン、津 波堆積物が約 14 千トン)の処理をすべて完了した。

④ 事業完了年度

平成 25 年度

9. 都市公園

【復興関係】

- ① 地区名: 久慈市総合防災公園
- ② 社会資本整備総合交付金(復興枠)を活用して、平成25年度から都市公園事業に着手。
- ③ 平成27年度における成果 平成26年2月に都市計画公園として都市計画決定し、平成26年度に用地補償調査・ 実施設計業務が完了し、平成27年2月に用地取得に着手している。 平成27年11月に工事着手している。
- ④ 平成28年度の成果目標(集中復興期間の成果目標) 平成31年度の事業完了に向けて着実に工事を進めていく。
- ⑤ 事業完了予定年度 平成 31 年度

復興施策の工程表(岩手県久慈市)

