

整備状況



平成 21 年 11 月撮影

野田川防潮水門（平成 8 年度 完成）



平成 21 年 11 月撮影



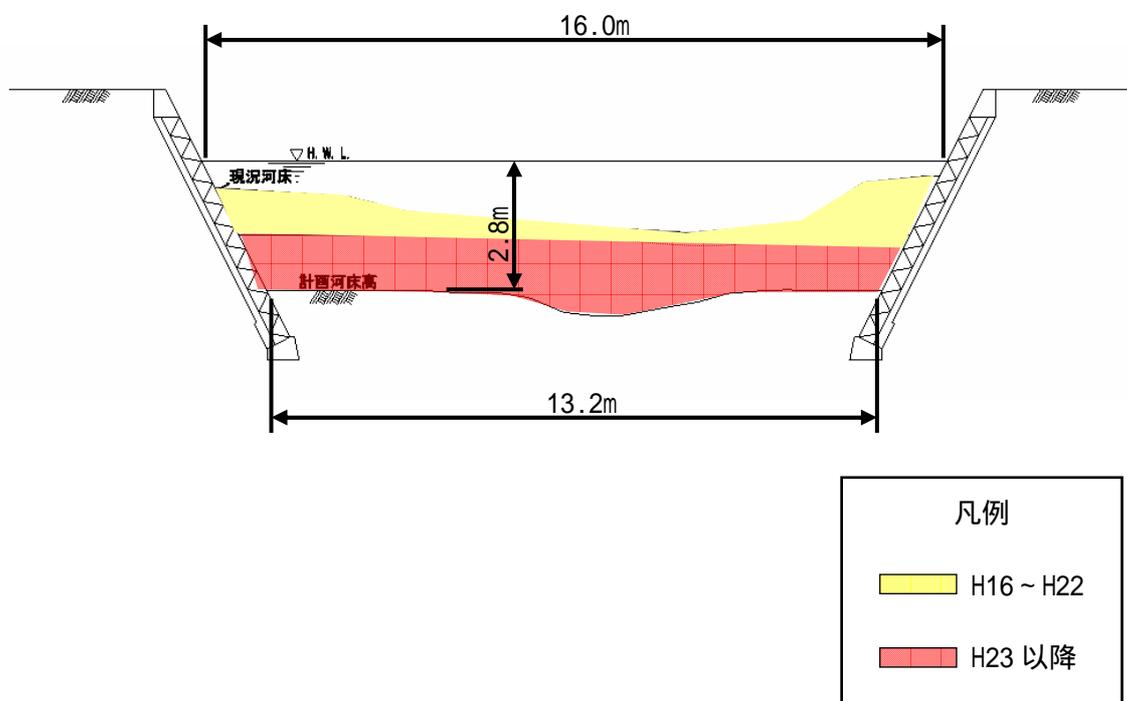
平成 21 年 11 月撮影

野田川排水機場 整備状況（排水ポンプ 2/3 台 平成 12 年度 完成）

整備状況（未整備箇所）



整備前(三ノ切橋より下流)



(二) 野田川水系野田川 地震・高潮対策河川事業スケジュール

	H17 まで	H18	H19	H20	H21	H22	H23
掘削							
護岸	 						
橋梁	 						
用地	 						
排水機場 (ポンプ増設)							

凡例  当初計画
 実施計画

(二) 野田川水系野田川 地震・高潮対策河川事業の費用便益費

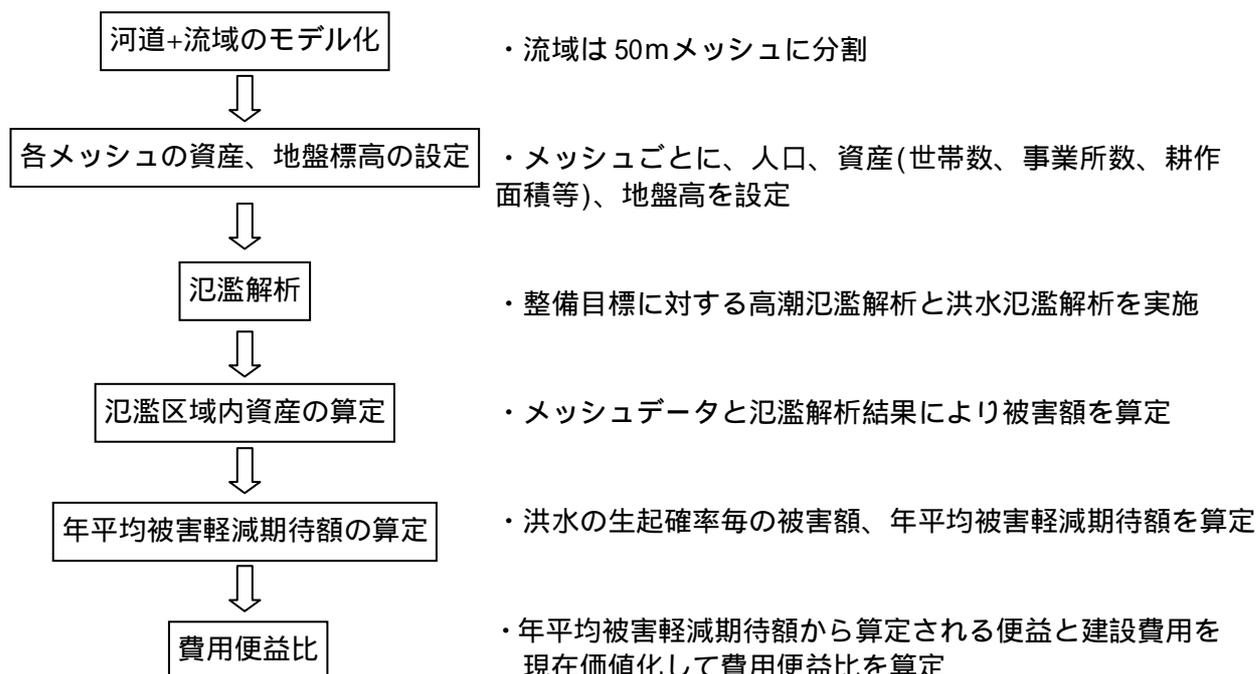
(1) 費用便益の考え方

- 1) 便益 = 「治水事業を実施することによる被害軽減期待額」を現在価値化
被害額 = 一般資産被害額 + 農産物被害額 + 公共土木施設被害額 + 営業停止損失 + 応急対策費用
- 2) 費用 = 「建設費 + 維持管理費」を現在価値化

(2) 算定に用いた資料

治水経済調査マニュアル(案) 国土交通省河川局 平成 17 年 4 月

(3) 便益 (B) の算出方法



(4) 費用便益 (B / C)

便益 (B)		費用 (C)			B/C
総便益 (百万円)	代表的な効果	総費用 (百万円)	事業費 (百万円)	維持管理費 (百万円)	
745,890	確率規模相当の高潮または降雨に対して ・浸水戸数約 4800 戸の解消 ・浸水面積約 270ha の解消	29,248	26,630	2,618	25.50