

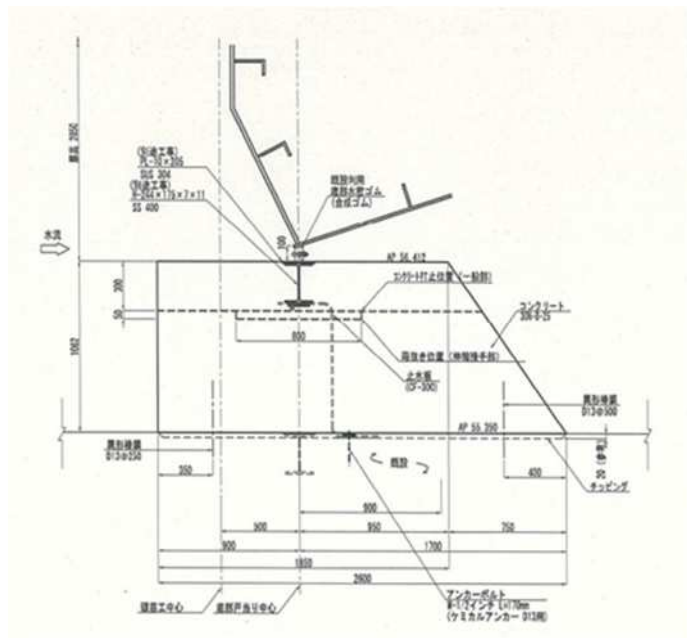
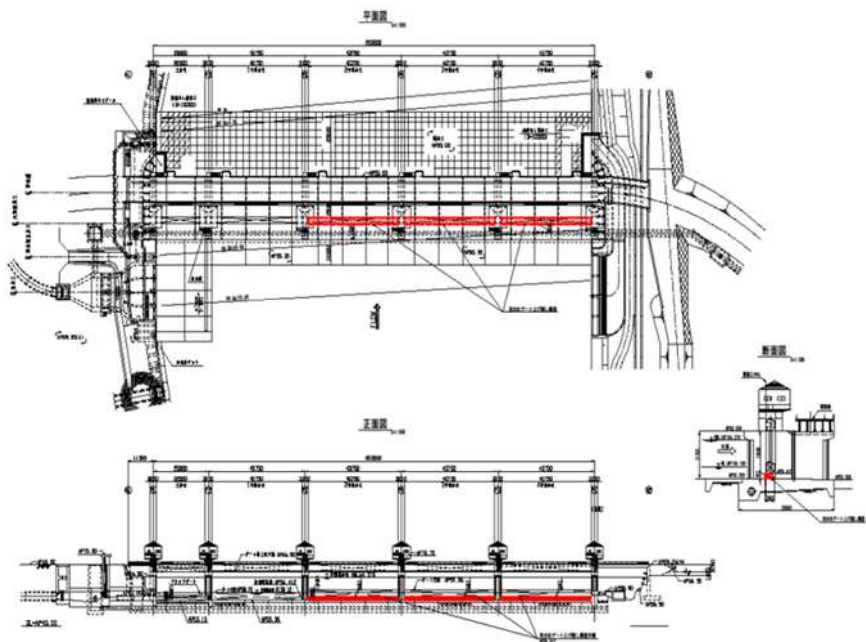


### 事後評価概要

事業名	かんがい排水事業	地区名	おおさと 大里						
事業箇所	深谷市、熊谷市、行田市、 鴻巣市	事業実施機関	大里農林振興センター						
総事業費	9 6 3 1 万円	事業期間	平成 2 7 年度～平成 2 9 年度						
事業の概要	<p>国営総合農地防災事業「大里地区」により改築された六堰頭首工の床版は河川の計画河床より低いため土砂が堆積しやすく、洪水時には土砂でゲートの閉塞ができない事態がたびたび発生し、土砂撤去に要する費用で関係機関の負担となっていた。</p> <p>このため、頭首工整備として洪水吐ゲート 3 門に上げ越し構造工（嵩上げコンクリート）の設置を行い、維持管理費の低減を図るものである。</p> <p>・ 事業内容 頭首工整備（上げ越し構造工） 1 式</p>								
事業効果	<p style="text-align: center;">事業実施前と現在での比較</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 30%;"></th> <th style="width: 35%;">実 施 前</th> <th style="width: 35%;">現 在</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>年平均 土砂撤去費（円）</td> <td style="text-align: center;">3,328,600</td> <td style="text-align: center;">(事業実施前の48%) 1,612,600</td> </tr> </tbody> </table> <p>※ 事業実施前：平成22年度～平成26年度の5ヶ年度平均 現 在：平成30年度～令和4年度の5ヶ年度平均</p>				実 施 前	現 在	年平均 土砂撤去費（円）	3,328,600	(事業実施前の48%) 1,612,600
	実 施 前	現 在							
年平均 土砂撤去費（円）	3,328,600	(事業実施前の48%) 1,612,600							
その他	<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: flex-start;"> <div style="text-align: center;"> <p>事業前</p>  <p>閉塞できなくなったゲート</p> </div> <div style="font-size: 2em; color: blue;">➔</div> <div style="text-align: center;"> <p>事業後 (H30年度)</p>  <p>嵩上げコンクリートの設置</p> </div> </div>								
事後評価結果	<p>頭首工改修前と比較して土砂撤去費用の軽減が図られている。</p>								

観音工一般図



断面図