

平成30年度 北上川下流流域下水道事業

宮城県東部下水道事務所

事業箇所処理区域名	北上川下流流域下水道			
	北上川下流			
	全体計画	認可計画	28年度末	流入量
行政人口(人)	153,068		130,533	
計画処理面積(ha)	3,554.3	2,934.1	2,207.5	
計画処理人口(人)	104,600	104,490	85,246	
計画処理水量(m ³ /日)	46,262	42,428	22,248	日平均
処理能力(m ³ /日)	48,500	39,350	29,100	18,464
系列数	3	2	1.5	
管渠延長(m)	27,560	27,560	27,560	
放流渠延長(m)	1,530	1,530	1,530	
ポンプ場(箇所)	3	3	3	
事業期間	H3~H47	H3~H32		
事業費(億円)	403	344	344	
処理場名	石巻浄化センター			
所在地	石巻市蛇田・鹿又地内			
敷地面積(ha)	7.7			
処理方式	標準活性汚泥法			

(目的)

石巻圏域(旧北上川以西)における公共用水域の水質保全及び地域住民の生活環境の改善を図る。

(事業経過)

- 平成3年度 事業計画策定、都市計画決定、事業着手
- 平成9年度 石巻浄化センター完成
- 平成10年度 平成10年4月1日一部供用開始(石巻市、矢本町、河南町、鳴瀬町)
- 平成12年度 第1系列1/2水路供用開始
- 平成15年度 幹線管渠全区間完成
- 平成26年度 平成27年2月26日第2系列1/2水路供用開始
- 平成30年度 平成30年4月1日第2系列2/2水路供用開始

平成29年度事業概要

【補助事業(交付金事業)】

事業費 C=692百万円 (うち繰越 C=169百万円)

平成30年度事業概要

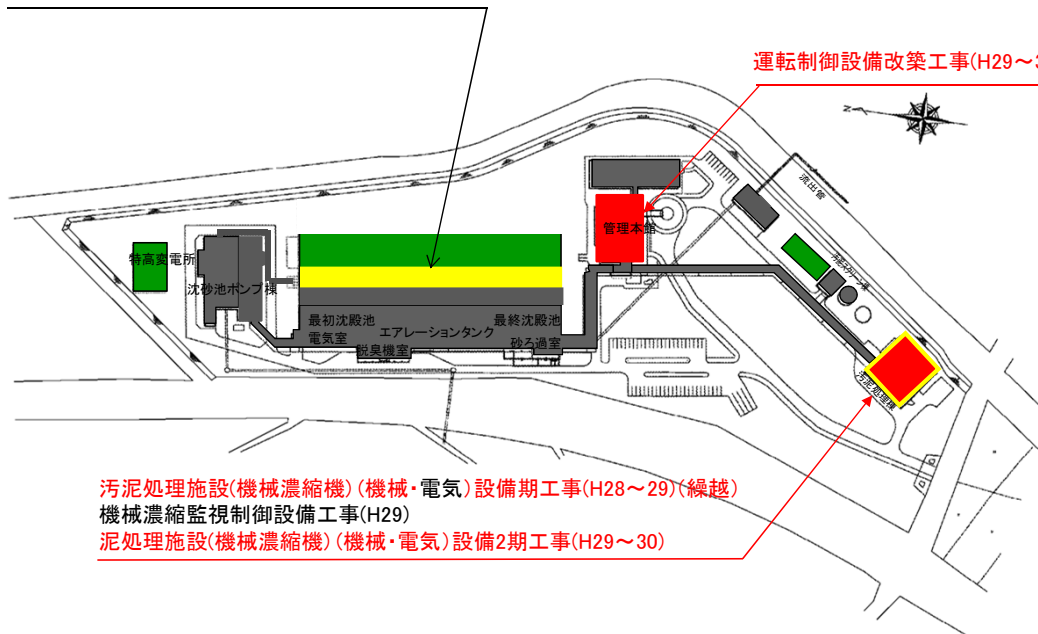
【補助事業(交付金事業)】

事業費 C=310百万円

下図に工事を記載

石巻浄化センター一般平面図

水処理施設(2系列2/2)(機械・電気)設備工事(H28~29)

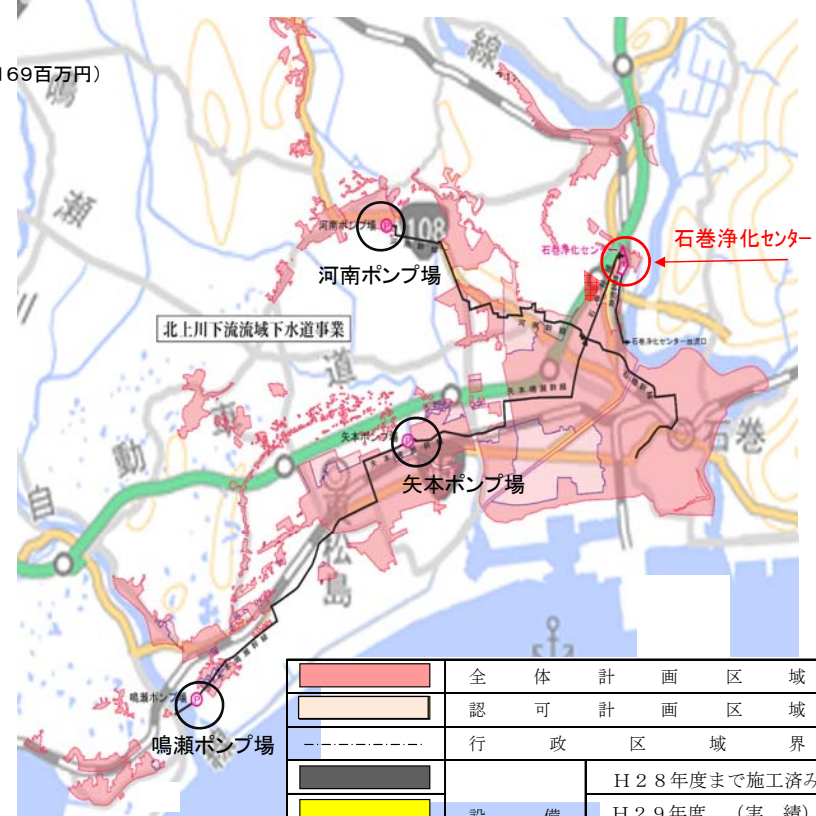


汚泥処理施設(機械濃縮機)(機械・電気)設備期工事(H28~29)(繰越)

機械濃縮監視制御設備工事(H29)

泥処理施設(機械濃縮機)(機械・電気)設備2期工事(H29~30)

北上川下流流域下水道(北上川下流処理区)



	全体計画区域
	認可計画区域
	行政区区域界
	H28年度まで施工済み
	設備
	管渠
	H29年度(実績)
	H30年度(実施予定)
	全体計画
P	ポンプ場
T	終末処理場