

～ 現場見学会 ～

天寶ポンプ場 ポンプ設備増設工事

太田川駅を中心とした約109haの区域に降った雨は、海や川へ自然流下できないため、天寶ポンプ場から強制的に海へ排水しています。

今回の工事は、「東海太田川駅西土地区画整理事業」にともない、ポンプ場に流入する雨水の増加に対応するため、ポンプ設備や沈砂池を増設しています。

◎日時

令和6年（2024年）9月27日（金）

午前10時～正午

◎場所

東海市横須賀町天寶新田地内

◎概要

(1) 増設するポンプ能力

- ・口径1,500mm 320m³/分（増設によって現在の約1.3倍の能力になります。）

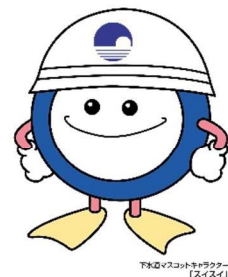
(2) 増設する沈砂池容量

- ・沈砂池 1,230m³（増設によって現在の約1.3倍の容量になります。）

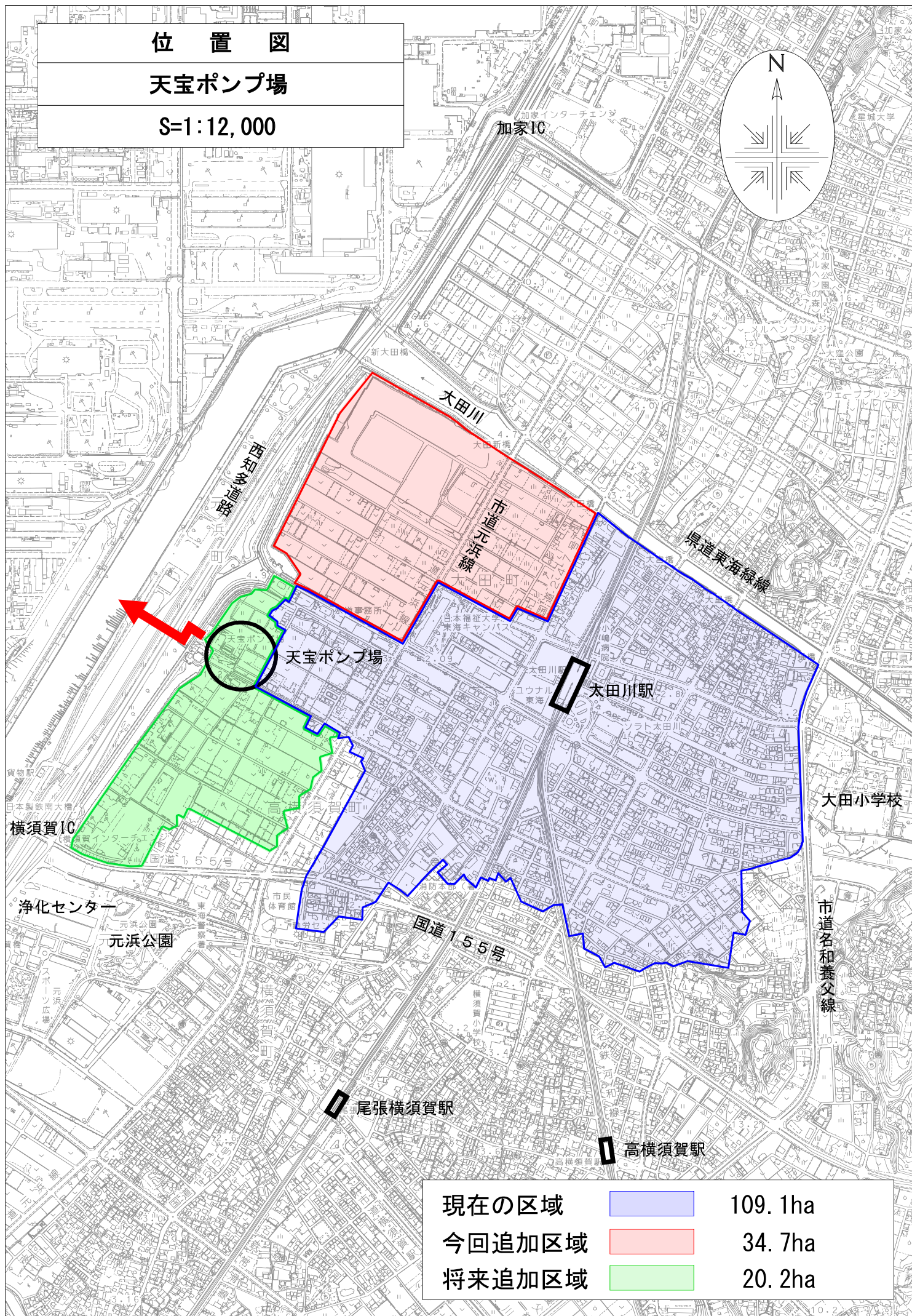


【注意事項】

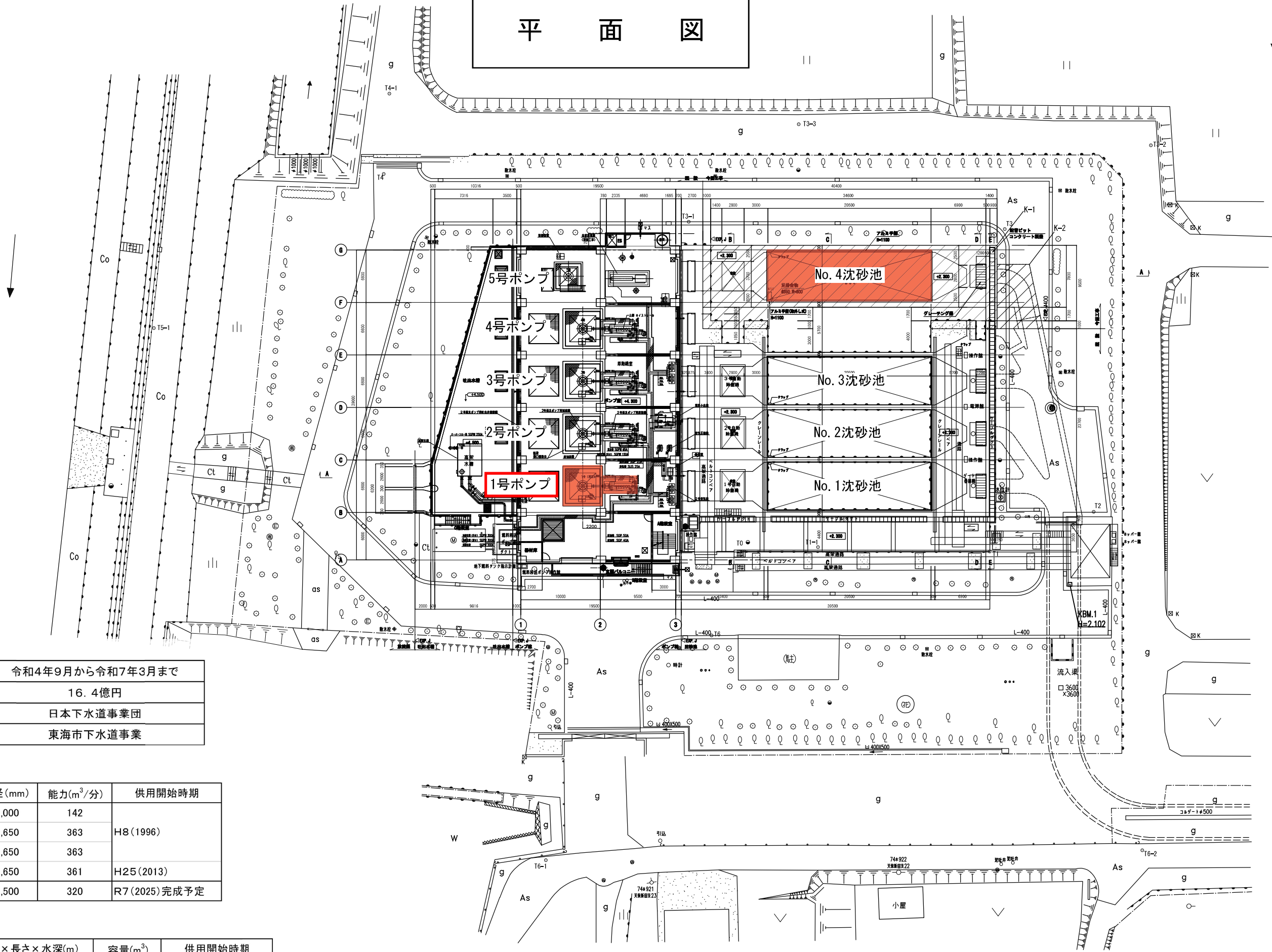
- ・「ヘルメット」を着用してください。
- ・「立入禁止区域」には、入らないでください。



東海市役所 水道部 下水道課
地方共同法人 日本下水道事業団



平 面 図



事業概要

工期	令和4年9月から令和7年3月まで
事業費	16.4億円
発注者	日本下水道事業団
事業主体	東海市下水道事業

ポンプ概要

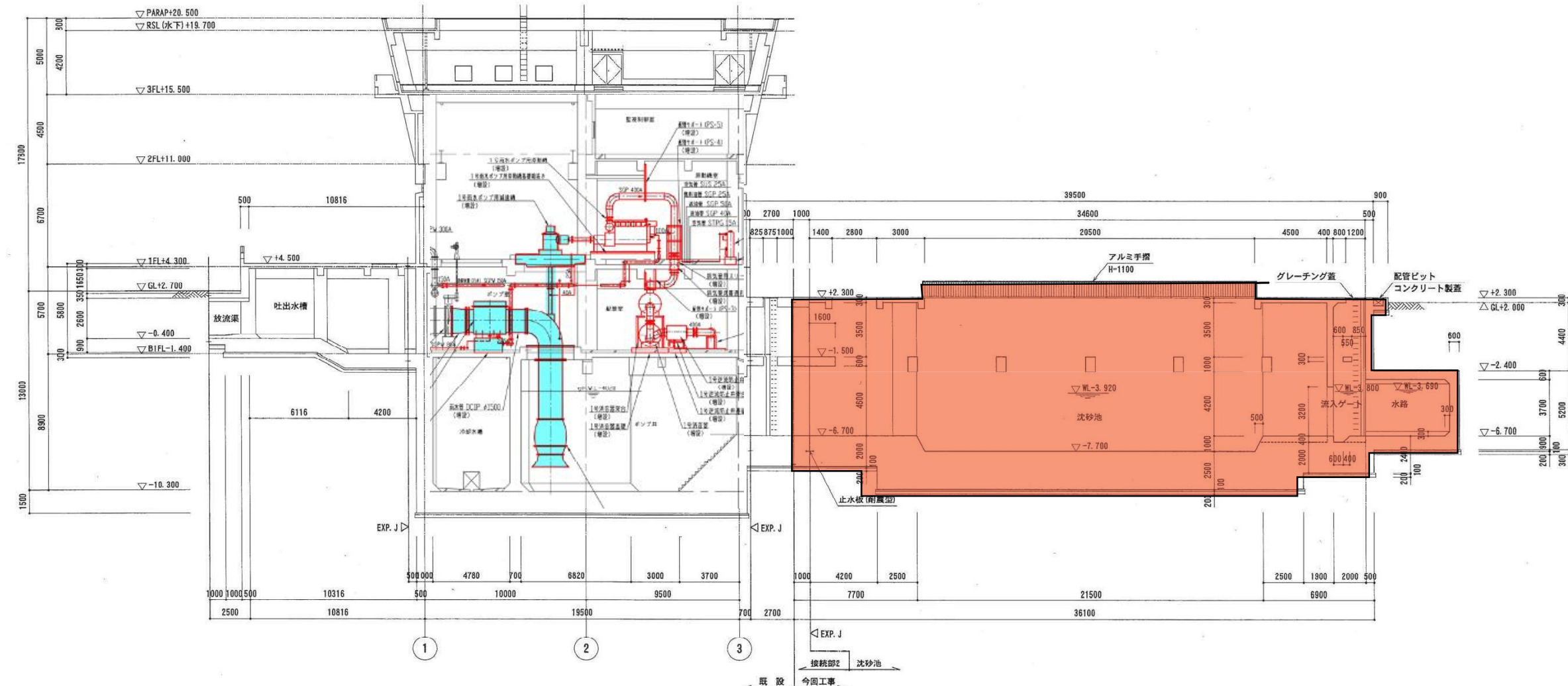
名称	口径(mm)	能力(m ³ /分)	供用開始時期
既設	5号	1,000	H8(1996)
	4号	1,650	
	3号	1,650	H25(2013)
	2号	1,650	
増設	1号	1,500	R7(2025)完成予定

沈砂池概要

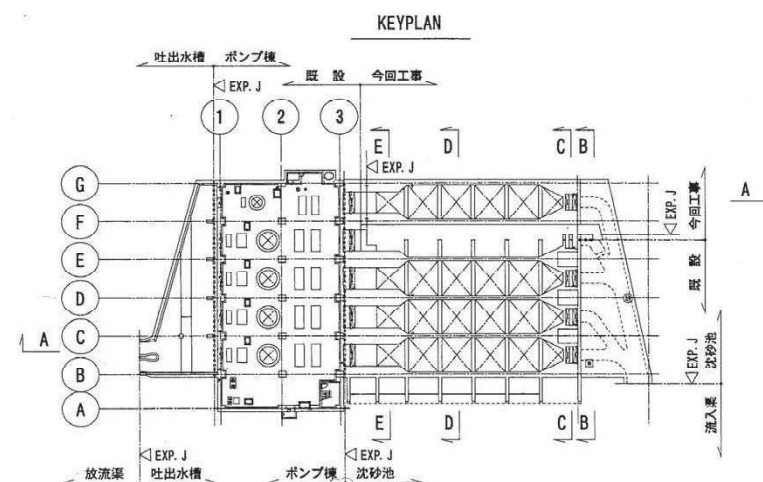
名称	幅×長さ×水深(m)	容量(m ³)	供用開始時期
増設	4号	6.0×21.5×3.0	R7(2025)完成予定
既設	3号	6.0×21.5×3.0	
	2号	6.0×21.5×3.0	
	1号	6.0×21.5×3.0	

施設全体断面図 (1)

S=1:150



A-A断面図





「下水道法」が制定されて 100 周年を記念して誕生した下水道のマスコットキャラクター。