

式根島地区下水道事業 住民説明会

概要説明資料

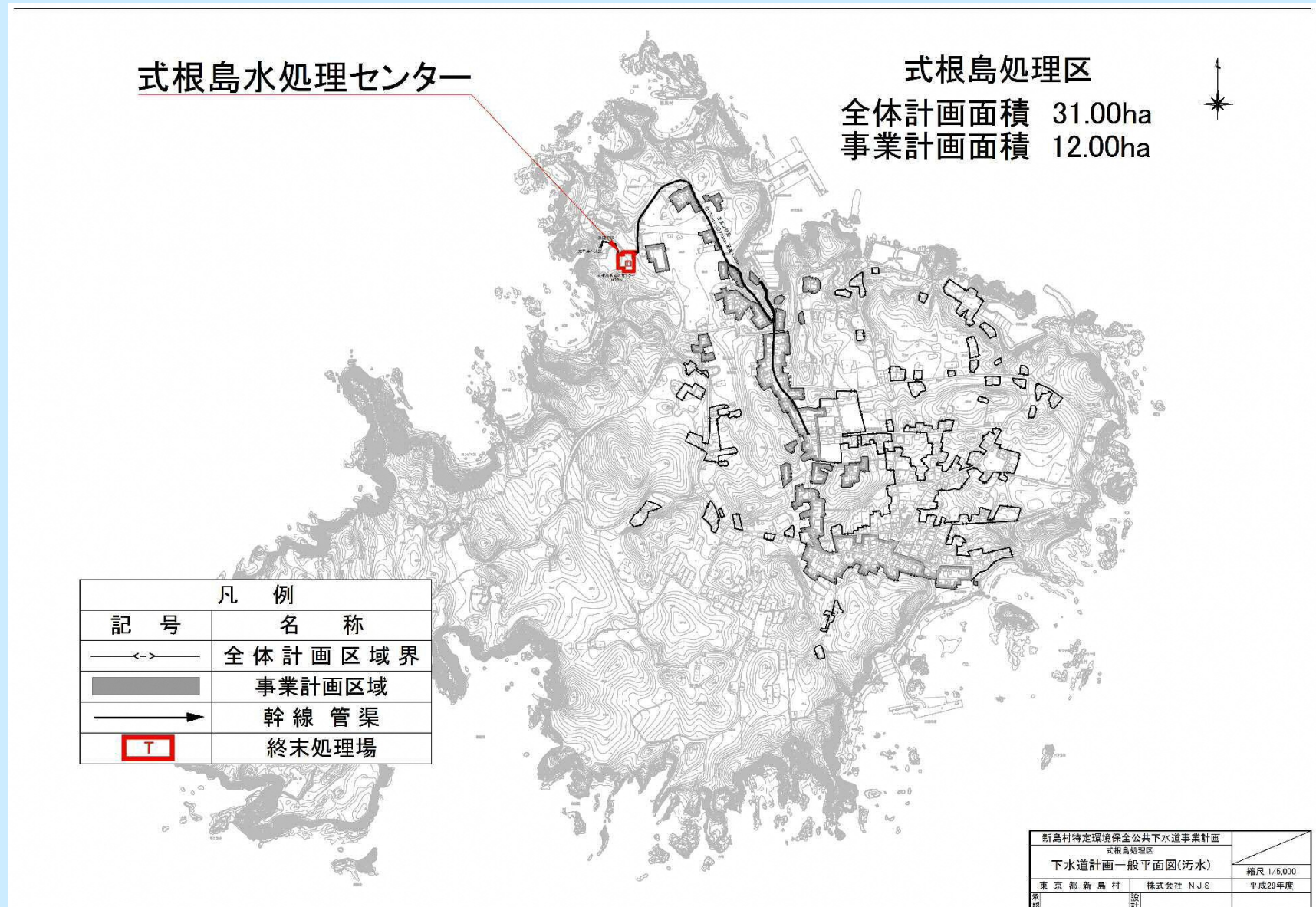
平成30年12月13日

東京都新島村 建設課

① 下水道事業概要

項目			式根島処理区		備考
			全体計画	事業計画	
計画目標年次			H37年度	H33年度	
計画区域	ha		31.0	12.0	
計画処理人口	人		500	190	
計画観光人口	人		1,400	880	
計画汚水量	m ³ /日		670	360	日最大
計画流入水質	BOD	mg/L	200	200	
	SS	mg/L	140	140	
計画放流水質	BOD	mg/L	15	15	
	SS	mg/L	10	10	

② 下水道計画一般図



③ 下水処理施設概要

- 名称: 式根島水処理センター
- 下水排除方式: 分流式
- 施設位置: 東京都新島村式根島802番1
- 用途地域: なし
- 処理方式
 汚水: オキシデーションディッチ法
 汚泥: 脱水 → 乾燥 → 搬出
- 処理能力: 670m³/日 (全体計画)
 360m³/日 (事業計画)
- 放流先: 地下浸透
 (オーバーフロー管は太平洋)

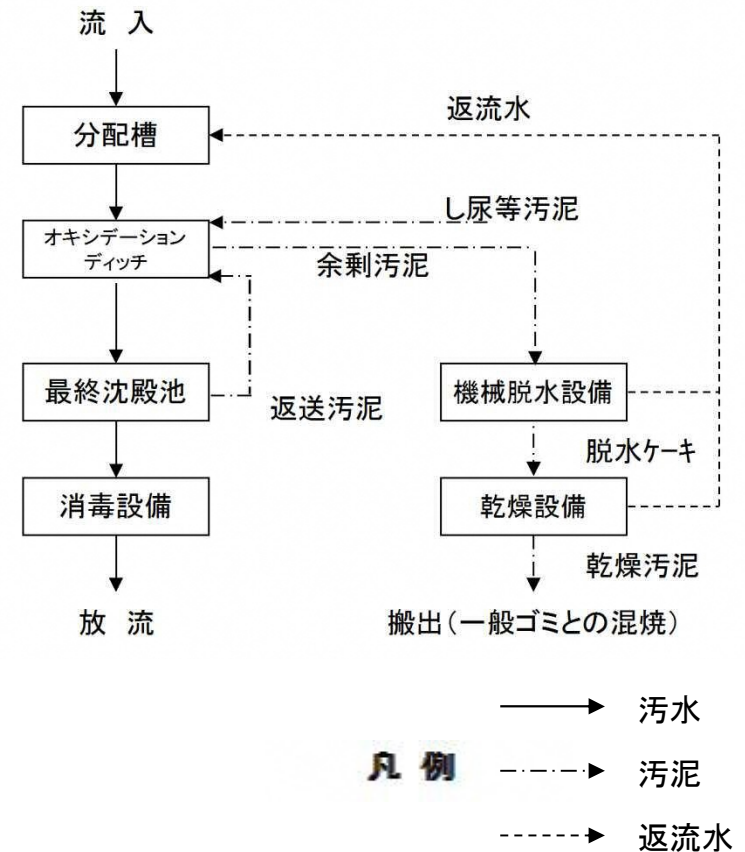


図1. 処理フロー

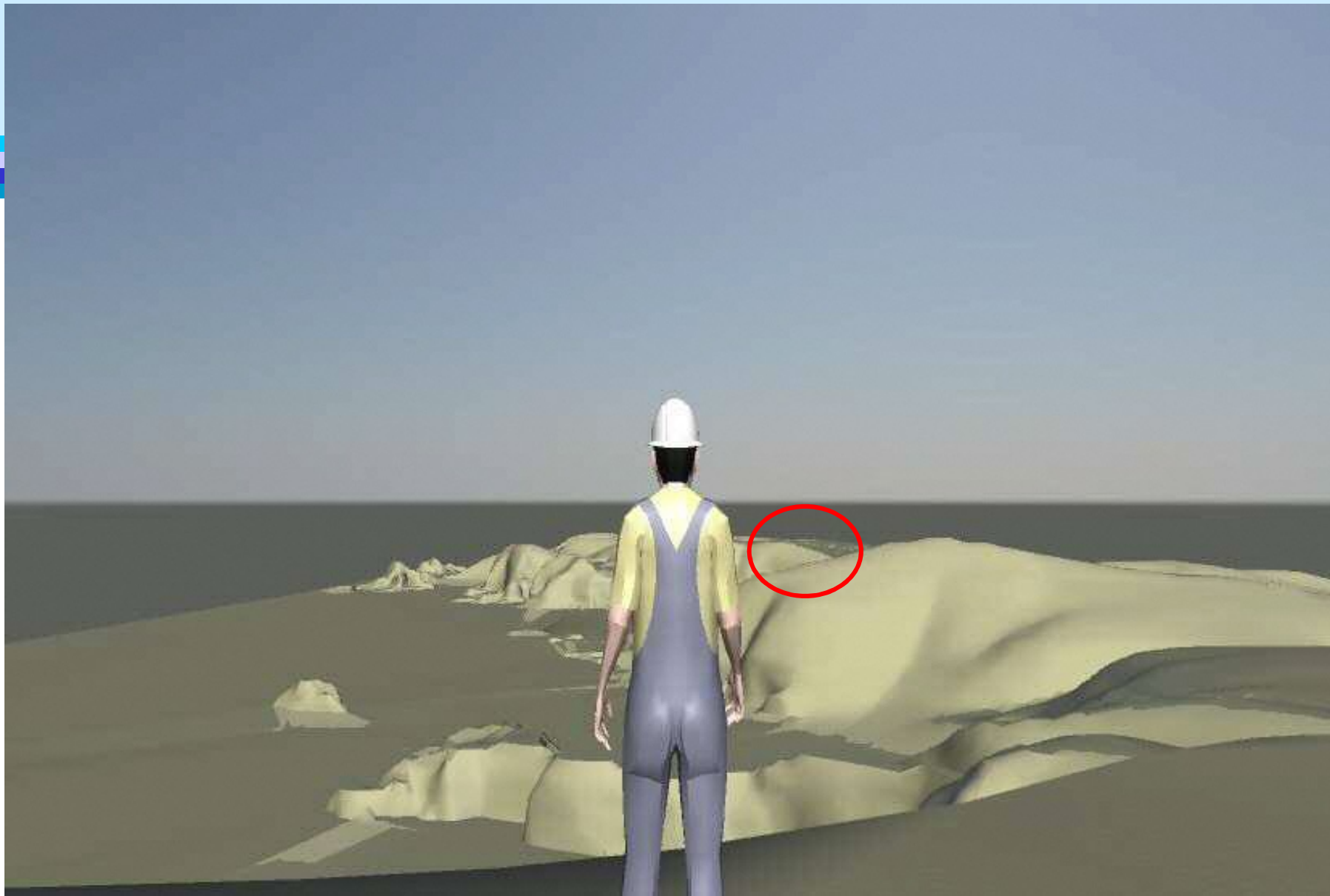
④ 下水処理施設 鳥瞰図



⑤ 神引展望台からの眺望



⑤ 神引展望台からの眺望



⑤ 神引展望台からの眺望(透明)



⑥ 事業スケジュール

▼ 一部供用開始予定

項目	種別	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	備考	
		H28	H29	H30	H31	H32	H33	H34	H35	H36	H37		
設計	処理場		●—————●										
	管渠		●—————●										
工事	処理場					●	—————			●			
	管渠					●	—————					●	

▼ 全部供用開始予定

項目	種別	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年	2031年	2032年	2033年	2034年	2035年	備考
		H38	H39	H40	H41	H42	H43	H44	H45	H46	H47	
設計	管渠	●	—————		●							
工事	管渠	●	—————					●				