



ごあいさつ

琴海町長 岩永照男

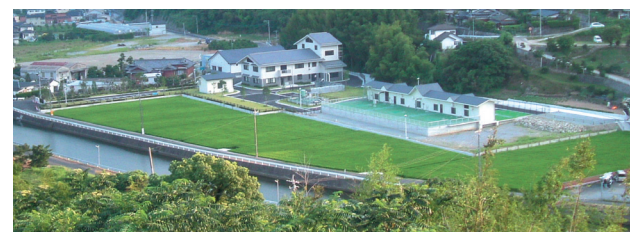
近年、生活様式の変化や混住化が進み、地域をとりまく水環境が悪化し、その対策、改善が当面の大きな課題になってまいりました。

トイレの水洗化や家庭雑排水を処理することによって地域の環境改善、公共水域の水質保全を図り清らかな水が流れる、美しいふるさと琴海を残していくのが私たちの責務であると存じております。そのため、平成10年度より公共下水道事業を推進して参りましたが、この度、琴海南部公共下水道事業が、一部の供用を開始いたしました。この琴海南部浄化センターは、計画人口8,000人の長時間エアレーション方式で、近代的な処理機能を備えておりますので水質保全、環境衛生の向上に大きな役割を果たすものと確信いたしております。

本事業の実施にあたり、地域住民の方々をはじめ、国、県、下水道事業団並びに工事関係者各位の格別なご尽力、ご努力に対し深甚なる敬意を表し、心から感謝申し上げごあいさついたします。

平成17年10月

施設の概要



事業概要

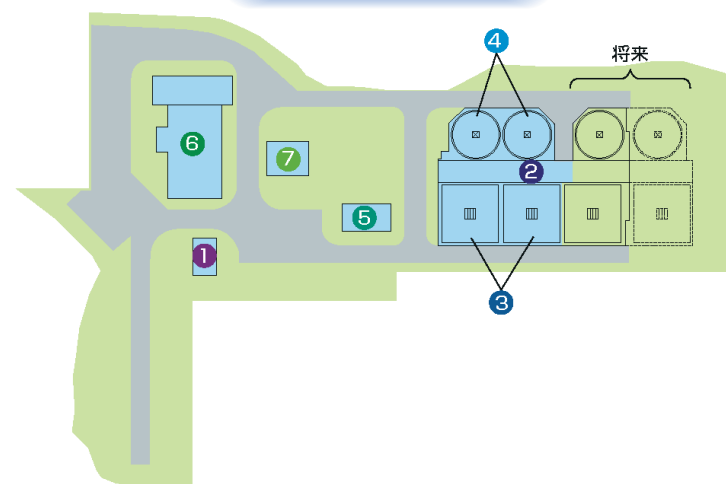
事業名	公共下水道事業（国土交通省補助事業）
事業年度	平成10年度～平成24年度予定
排水区域	琴海南部地区（村松郷の一部、西海郷の一部）
施設名称	琴海南部浄化センター
所在地	琴海町村松郷760番地3
処理方法	長時間エアレーション法
計画処理人口	8,000人
計画処理水量	3,900m ³ /日（日最大）

計画水質

項目	流入水	放流水
BOD (mg/ℓ)	230	20
SS (mg/ℓ)	180	30

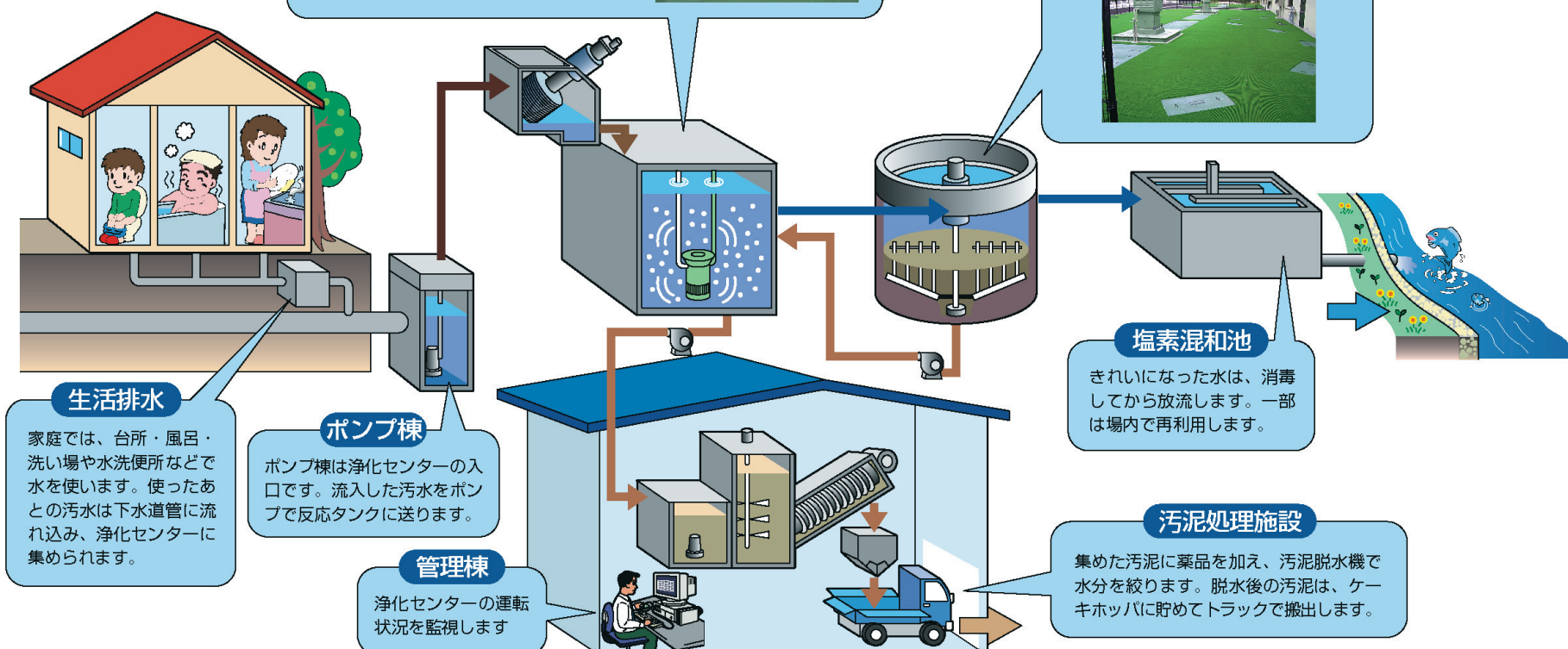
琴海南部浄化センター

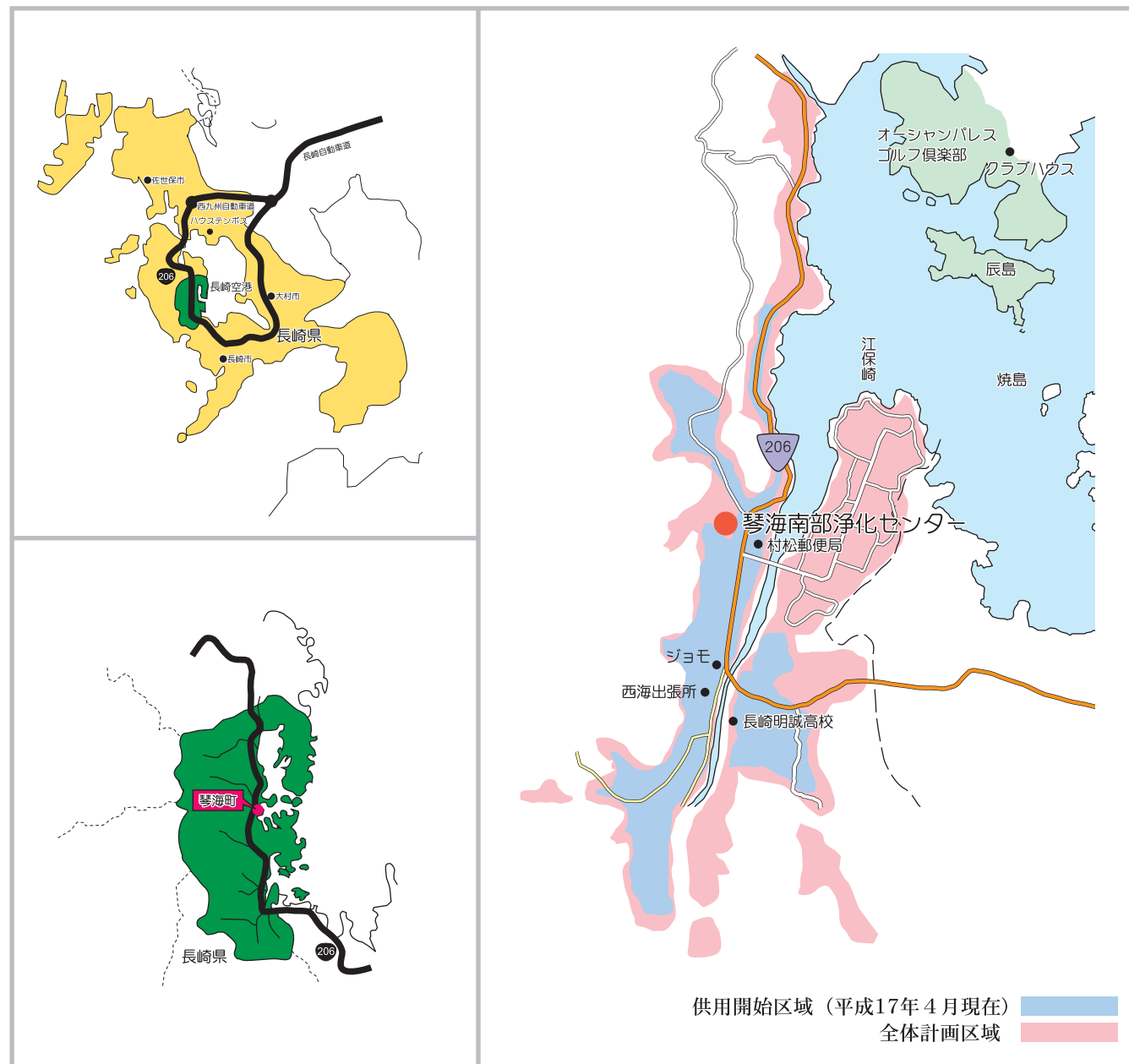
全体平面図



番号	施設名称	形状・寸法	数量
1	ポンプ棟	鉄筋コンクリート造 地上1階、地下10.6m	1棟
2	水処理棟	鉄筋コンクリート造 地上1階、地下1階	1棟
3	反応タンク	幅14m×長さ14m 有効水深：5m	2槽 (将来4槽)
4	最終沈澱池	内径11.5m 有効水深：3.5m	2池 (将来4池)
5	塩素混和池	鉄筋コンクリート造 水路幅1.2m	1棟
6	管理棟	鉄筋コンクリート造 地上2階	1棟
7	土壌脱臭床	幅8m×長さ8.5m	1基

処理の流れ





琴海町役場下水道課
長崎県西彼杵郡琴海町長浦郷
☎ 095 (885) 2111
FAX 095 (885) 2043

琴海南部浄化センター

平成17年10月
琴海町