

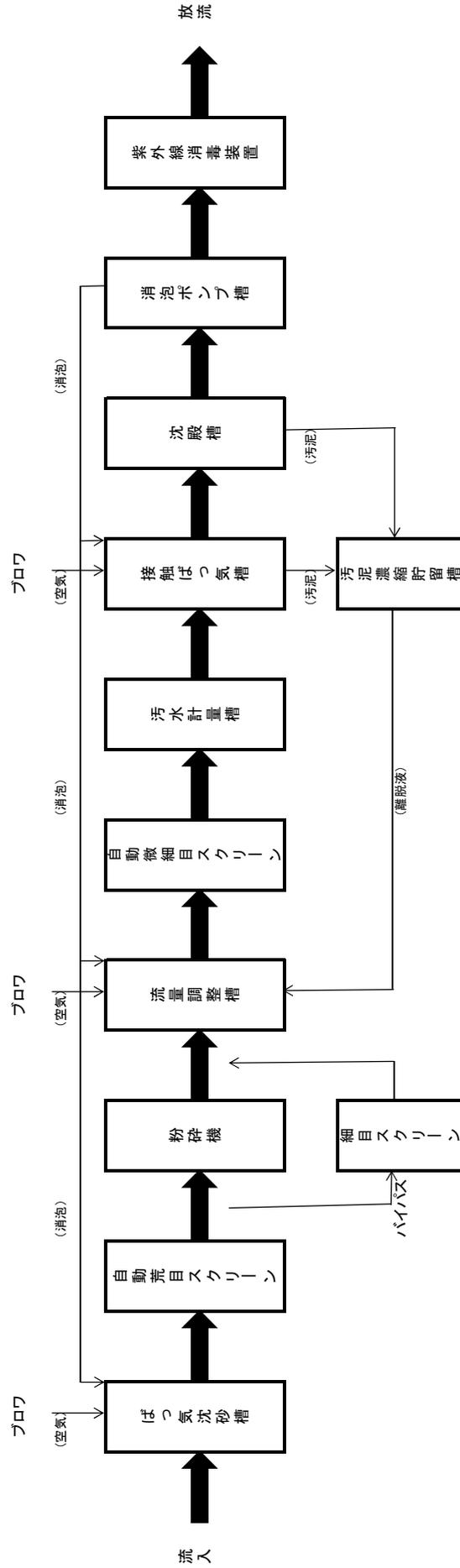
(8) 田井浄化センター

施設名	数	形状・寸法	設備内容・能力
流量調整槽 ばっ気沈砂層	1槽	R C構造 幅 3.70m×長 6.70m ×深 4.90m	
接触ばっ気槽 (N o . 1)	1槽	R C構造 幅 3.20m×長 3.90m ×深 4.80m	
接触ばっ気槽全体 (N o . 2)	1槽	R C構造 幅 2.60m×長 3.20m ×深 4.80m	
沈殿槽	1槽	R C構造 幅 3.20m×長 3.20m ×深 4.80m	
消毒装置ピット	1槽	R C構造 幅 1.90m×長 2.50m ×深 2.10m	紫外線滅菌装置
消泡ポンプ槽	1槽	R C構造 幅 1.00m×長 1.20m ×深 4.90m	
汚泥濃縮貯留槽	1槽	R C構造 幅 1.80m×長 3.70m ×深 4.90m	

※ 水ヶ浦浄化槽

施設名	数	形状・寸法	設備内容・能力
沈殿分離室 (第 1 室)	1槽	P C構造 幅 2.00m×長 2.50m ×深 3.00m	
沈殿分離室 (第 2 室)	1槽	P C構造 幅 1.50m×長 2.50m ×深 3.00m	
接触ばっ気室 (第 1 室)	1槽	P C構造 幅 1.50m×長 2.50m ×深 3.00m	
接触ばっ気槽全体 (第 2 室)	1槽	P C構造 幅 1.50m×長 1.50m ×深 3.00m	
沈殿槽	1槽	P C構造 幅 1.50m×長 1.50m ×深 3.00m	
消毒槽	1槽	P C構造 幅 1.00m×長 1.50m ×深 3.00m	

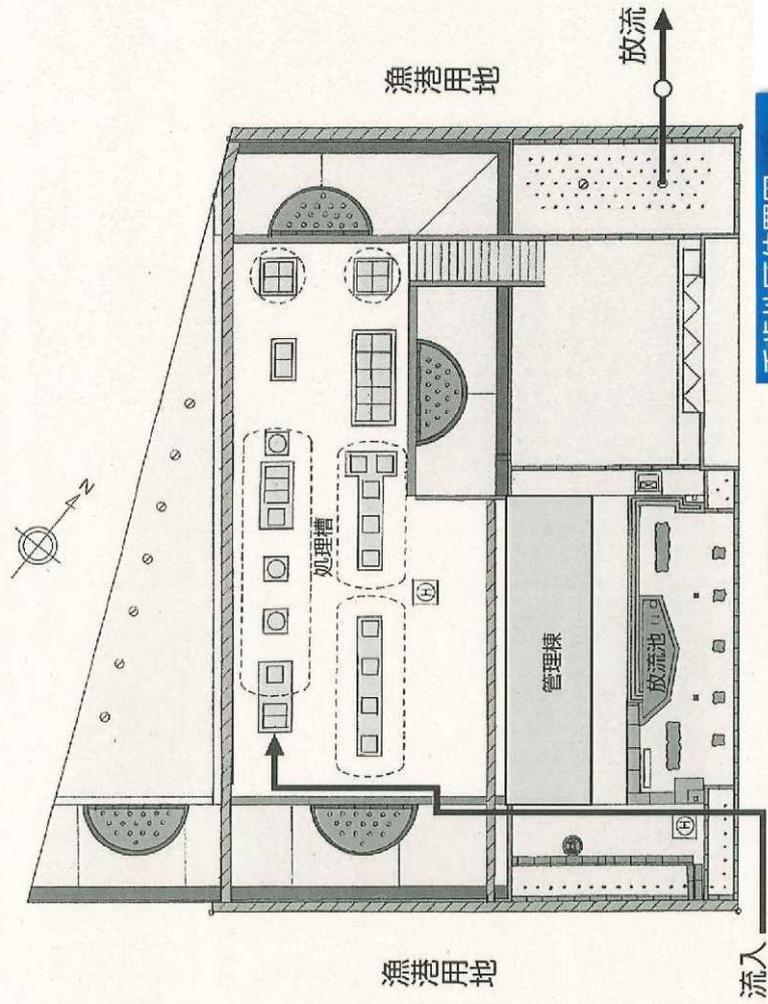
田井浄化センターフローシート



(9) 千歳浄化センター

施設名	数	形状・寸法	設備内容・能力
流量計柵	1槽	R C構造 幅 1.20m×長 1.20m ×深 0.90m	開水路型超音波電磁流量計 φ 200
ばっ気型スクリーン 流量調整槽 汚泥濃縮貯留槽	1槽	F R P構造 幅 2.50m×長 9.89m ×深 3.03m	荒目スクリーン 5mm目スクリーン 微細目スクリーン 計量調整装置 移送ポンプ 0.4kw×2台
接触ばっ気槽全体 (第1室)	1槽	F R P構造 幅 2.50m×長 6.67m ×深 3.03m	
接触ばっ気槽全体 (第2室) 消毒槽 放流槽	1槽	F R P構造 幅 2.50m×長 5.44m ×深 3.03m	
紫外線消毒装置	1槽	R C構造 幅 2.00m×長 2.00m ×深 3.33m	
沈殿槽	2槽	F R P構造 幅 2.00m×長 2.00m ×深 3.33m	
分配装置	1槽	F R P構造 幅 0.65m×長 1.30m ×深 1.10m	

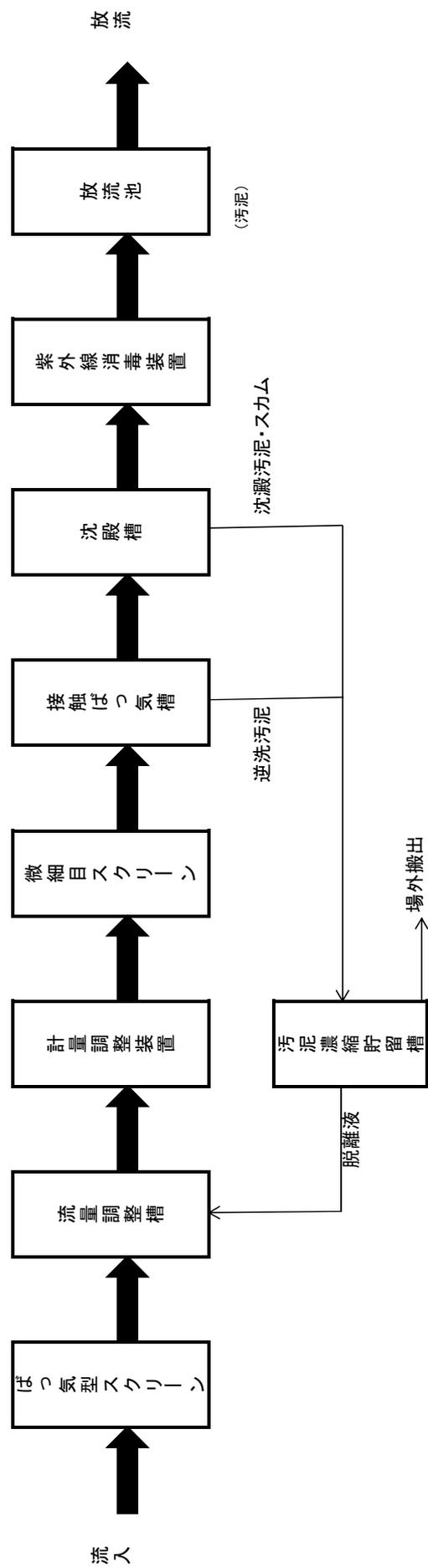
千歳浄化センター配置平面図



千歳地区位置図



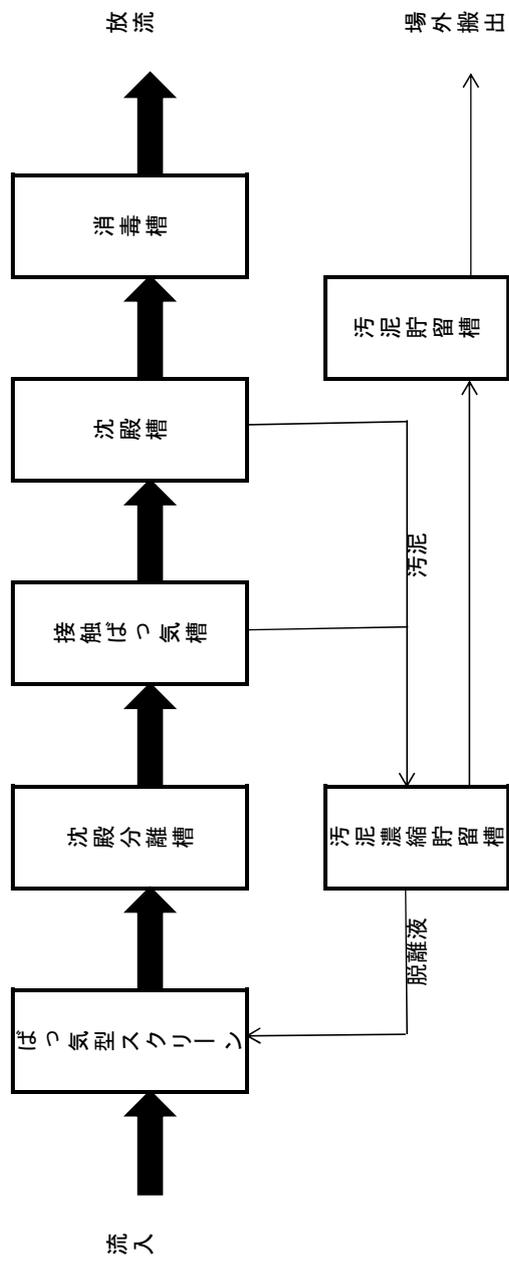
千歳浄化センターフローシート



(10) 瀬崎浄化センター

施設名	数	形状・寸法	設備内容・能力
ばっ気型 スクリーン	1槽	F R P構造 幅 0.70m×長 0.74m ×深 2.13m	目幅 50mm
沈殿分離槽 (第1室)	1槽	F R P構造 幅 2.48m×長 9.05m ×深 2.03m	
沈殿分離槽 (第2室)	1槽	F R P構造 幅 2.48m×長 4.43m ×深 2.03m	
接触ばっ気槽全体 (第1室)	1槽	F R P構造 幅 2.48m×長 4.75m ×深 2.03m	消泡剤 1基
接触ばっ気槽全体 (第2室)	1槽	F R P構造 幅 2.48m×長 3.33m ×深 2.03m	消泡剤 1基
沈殿槽	2槽	F R P構造 幅 2.00m×長 2.00m ×深 2.33m	汚泥引抜ポンプ エアリフト式φ75mm 1台/槽 スカムスキマ フロート式 1基/槽
消毒槽	1槽	F R P構造 幅 1.49m×長 1.15m ×深 1.57m	使用薬剤：塩素固形薬剤（有効塩素分70%） 注入率：5mg/l程度
汚泥濃縮貯留槽	1槽	F R P構造 幅 2.48m×長 1.79m ×深 2.18m	実用量：7.37m ³ 実貯留日数：30.2日 攪拌装置 1基
汚泥貯留槽	1槽	F R P構造 幅 2.48m×長 1.95m ×深 2.03m	実用量：8.25m ³ 実貯留日数：67.6日 攪拌装置 1基

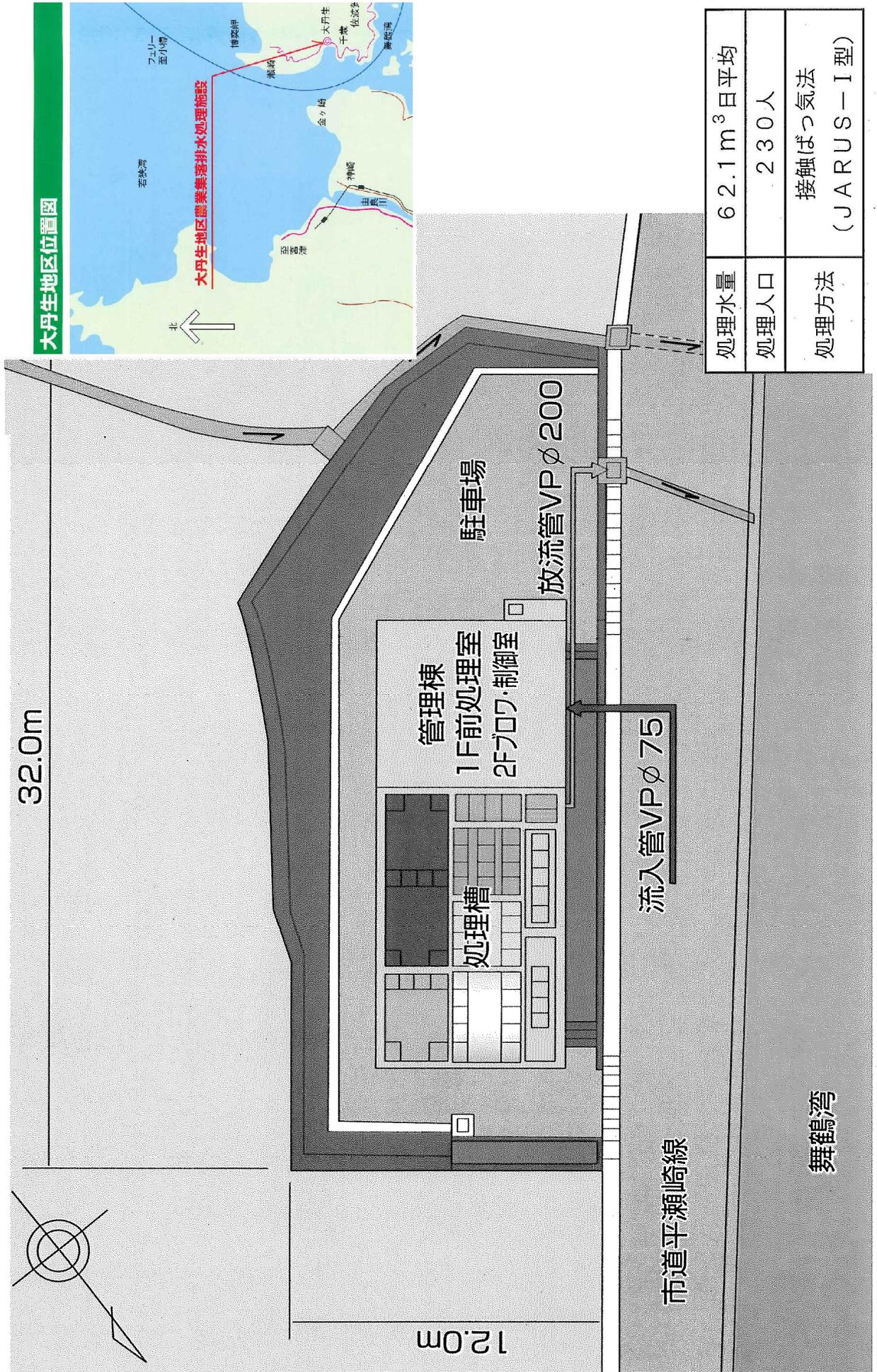
瀬崎浄化センターフローシート



(11) 大丹生浄化センター

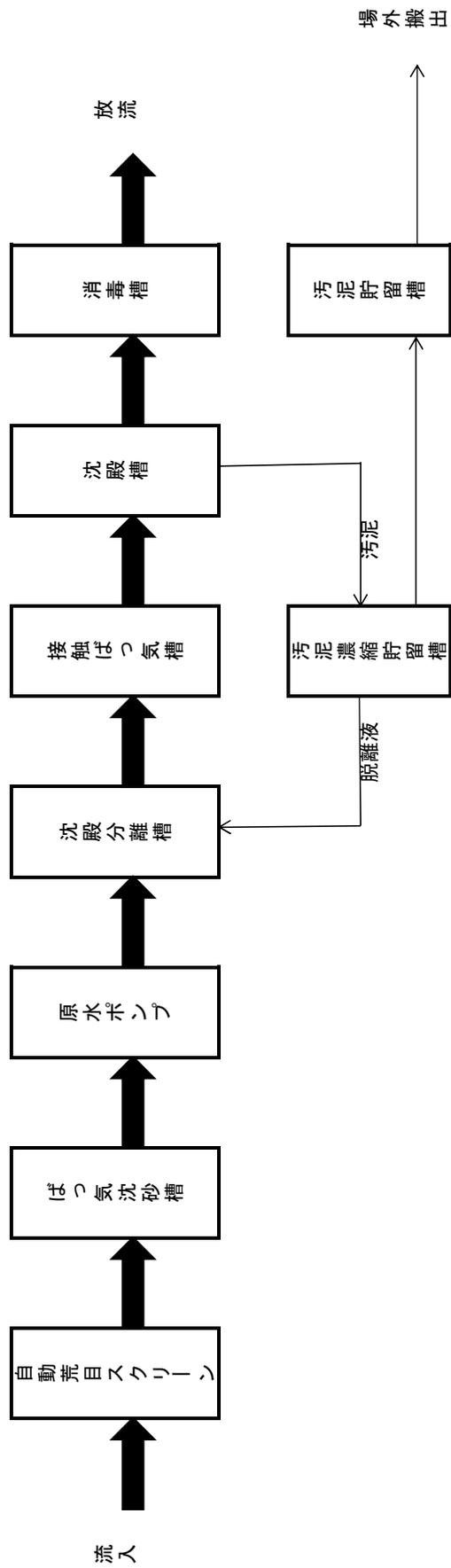
施設名	数	形状・寸法	設備内容・能力
ばっ気沈砂槽	1槽	R C構造 幅1.10m×長1.10m×深2.10m	自動荒目スクリーン 目幅50mm 沈砂排出ポンプ 1基、散気装置 1基 破砕機 処理能力0~432m ³ /日 電動機0.025kw 細目スクリーン(手掻式) 目幅20mm
原水ポンプ槽	1槽	R C構造 幅1.70m×長1.80m×深1.50m	原水ポンプ(着脱式水中汚水汚物ポンプ) 2台 口径50mm 電動機0.75kw
沈殿分離槽 (第1室)	1槽	R C構造 幅2.30m×長6.70m×深3.50m	
沈殿分離槽 (第2室)	1槽	R C構造 幅2.30m×長3.30m×深3.50m	
接触ばっ気槽全体 (第1室)	1槽	R C構造 幅2.50m×長3.30m×深3.40m	散気装置1式、逆洗装置1式 消泡用薬剤筒1基
接触ばっ気槽全体 (第2室)	1槽	R C構造 幅2.50m×長2.50m×深3.40m	散気装置1式、逆洗装置1式 消泡用薬剤筒1基
沈殿槽	1槽	R C構造 幅2.50m×長2.50m×深3.40m	汚泥引抜ポンプ エアリフト式φ75mm 1台 スクラムスキマフロート式 2基
消毒槽	1槽	R C構造 幅1.10m×長1.50m×深1.00m	使用薬剤: 塩素固形薬剤(有効塩素分70%) 注入率: 10mg/l程度
汚泥濃縮貯留槽	1槽	R C構造 幅1.10m×長3.90m×深3.40m	実用量: 14.1m ³ 実貯留日数: 37.7日 散気装置1式
汚泥貯留槽	1槽	R C構造 幅1.10m×長4.70m×深3.40m	実用量: 17.0m ³ 実貯留日数: 90.9日 散気装置1式

平面図



処理水量	62.1 m ³ 日平均
処理人口	230人
処理方法	接触ばっ気法 (JARUS-I型)

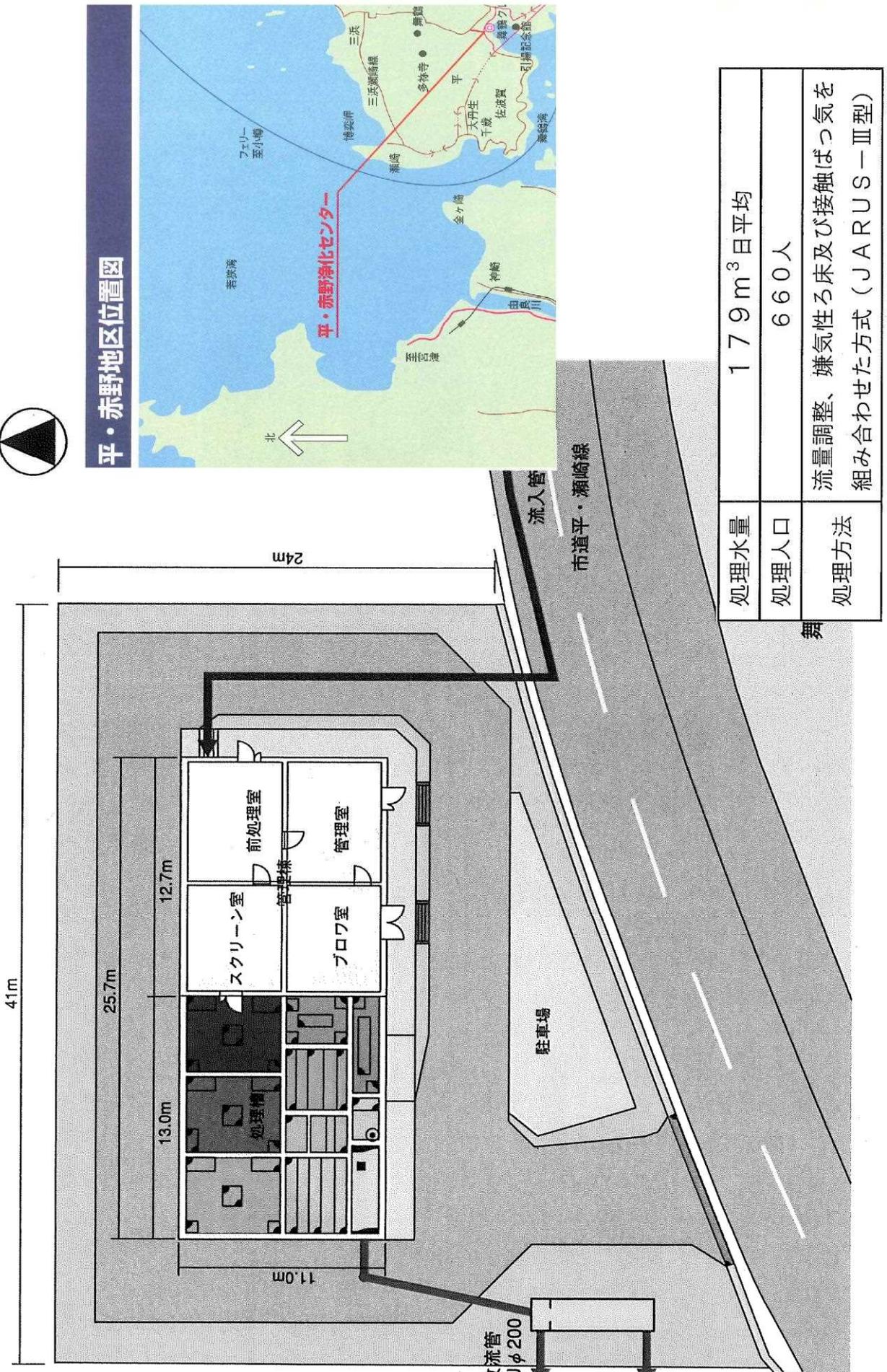
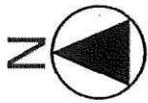
大丹生浄化センターフローシート



(12) 平・赤野浄化センター

施設名	数	形状・寸法	設備内容・能力
ばっ気沈砂槽	1槽	R C構造 幅1.20m×長1.20m×深2.10m	自動荒目スクリーン 目幅50mm 電動機0.025kW 沈砂排出ポンプ1基 エアリフト式 口径80mm 破砕機1基 能力220~1,440m ³ /日 電動機0.2kW 細目スクリーン(手掻き式)1基 目幅20mm 散水装置1基、散気装置1基、電磁流量計1基
流量調整槽	1槽	R C構造 幅5.50m×長5.00m×深3.00m	流量調整ポンプ(着脱型)2台 口径50mm 電動機0.75kW 水中攪拌ポンプ1台 電動機2.2kW 自動微細目スクリーン2基 目幅2.0mm 電動機0.025kW し渣脱水機1基 電動機0.10kW、汚水計量槽1基
嫌気性ろ床槽 (第1室)	1槽	R C構造 幅4.00m×長5.00m×深4.30m	汚泥引抜ポンプ1台、φ50mm×1.5kW 攪拌装置1式
嫌気性ろ床槽 (第2室)	1槽	R C構造 幅4.00m×長5.00m×深4.30m	攪拌装置1式
嫌気性ろ床槽 (第3室)	1槽	R C構造 幅4.00m×長5.00m×深4.30m	攪拌装置1式
接触ばっ気槽 (第1室)	1槽	R C構造 幅3.20m×長4.00m×深4.20m	散気装置1式、逆洗装置1式 散水装置1式
接触ばっ気槽 (第2室)	1槽	R C構造 幅2.00m×長3.20m×深4.20m	散気装置1式、逆洗装置1式 散水装置1式
沈殿槽	1槽	R C構造 幅3.20m×長3.20m×深4.20m	汚泥引抜ポンプ1台 エアリフト式φ75mm スクラムスキマ フロート式 2基
散水ポンプ槽	1槽	R C構造 幅1.40m×長2.20m×深1.30m	散水ポンプ1台(着脱式水中ポンプ) 口径50mm, 電動機1.5kW
消毒槽	1槽	R C構造 幅1.40m×長3.35m×深1.00m	使用薬剤: 塩素固形薬剤(有効塩素分70%) 注入率: 5mg/l程度
汚泥濃縮貯留槽	1槽	R C構造 幅2.50m×長3.20m×深4.20m	実用量: 29.2m ³ 実貯留日数: 16.3日 散気装置1式
汚泥貯留槽	1槽	R C構造 幅1.40m×長5.10m×深4.20m	実用量: 29.4m ³ 実貯留日数: 65.9日 散気装置1式

平面図



平・赤野地区位置図



処理水量	179m ³ 日平均
処理人口	660人
処理方法	流量調整、嫌気性ろ床及び接触ばっ気を組み合わせた方式（JARUS-Ⅲ型）

平・赤野浄化センターフローシート

