

## 委託対象施設概要書

## 1. 土佐さめうらクリーンセンター（下水道処理施設）

所在地	土佐町田井字大畑地内
敷地面積	約 5,100 m <sup>2</sup>
処理能力（日最大）	第1期水量 : 700 m <sup>3</sup> /日 認可計画 : 800 m <sup>3</sup> /日 全体計画 : 1,000 m <sup>3</sup> /日
排除方式	分流式
処理方式	水処理 : オキシデーションディッチ法 汚泥処理 : 機械脱水→搬出処分
放流先	山田谷川
放流先水質環境基準類型	吉野川上流 AA-I
処理フローシート	別添-1-1 参照
マンホールポンプ場	8ヶ所

## 2. 相川クリーンセンター（農業集落排水施設）

所在地	土佐町相川処理区内
敷地面積	650 m <sup>2</sup>
処理能力（日最大）	125.4 m <sup>3</sup> /日（全体：125.4 m <sup>3</sup> /日）※計画日最大汚水量
処理方式	水処理 : 沈殿分離槽前置型接触ばっ気方式 汚泥処理 : 濃縮貯留槽→貯留槽→搬出処分
放流先	相川川
放流先水質環境基準類型	吉野川上流 AA-I
処理フローシート	別添-1-2 参照
マンホールポンプ所	7ヶ所

## 3. 地蔵寺クリーンセンター（農業集落排水施設）

所在地	土佐町地蔵寺処理区内
敷地面積	640 m <sup>2</sup>
処理能力（日最大）	102.3 m <sup>3</sup> /日（全体：102.3 m <sup>3</sup> /日）※計画日最大汚水量
処理方式	水処理 : 沈殿分離及び接触ばっ気組合せ方式 汚泥処理 : 濃縮貯留槽→貯留槽→搬出処分
放流先	地蔵寺川
放流先水質環境基準類型	吉野川上流 AA-I
処理フローシート	別添-1-3 参照
マンホールポンプ所	11ヶ所

別紙-1

4. 西石原クリーンセンター（農業集落排水施設）

所在地	土佐町西石原処理区内
敷地面積	1,000 m <sup>2</sup>
処理能力（日最大）	62.7 m <sup>3</sup> /日（全体：62.7 m <sup>3</sup> /日）※計画日最大汚水量
処理方式	水処理：沈殿分離及び接触ばっ気組合せ方式 汚泥処理：濃縮貯留槽→貯留槽→搬出処分
放流先	平石川
放流先水質環境基準類型	吉野川上流 AA-I
処理フローシート	別添-1-4参照
マンホールポンプ所	4ヶ所

5. 平石クリーンセンター（小規模排水処理施設）

所在地	土佐町平石処理区内
敷地面積	604m <sup>2</sup>
処理能力（日最大）	16.2 m <sup>3</sup> /日（全体：16.2 m <sup>3</sup> /日）※計画日最大汚水量
処理方式	水処理：沈殿分離及び接触ばっ気組合せ方式 汚泥処理：濃縮貯留槽→貯留槽→搬出処分
放流先	平石川
放流先水質環境基準類型	吉野川上流 AA-I
マンホールポンプ所	1ヶ所

6. 合併浄化槽

設置基数	5人槽	121基	
	6人槽	8基	
	7人槽	74基	
	8人槽	5基	
	10人槽	15基	
	18人槽	1基	
	20人槽	1基	
	21人槽	3基	
	25人槽	1基	
	35人槽	1基	
	40人槽	1基	
	120人槽	1基	
	(不明)人槽	6基	計 238 基

7. 土佐町簡易水道施設

①西石原地区

水源	瀧ノ本 押ノ川 表流水
処理方式	緩速ろ過 塩素消毒
計画1日最大取水量 (m <sup>3</sup> /日)	1,382
浄水能力 (m <sup>3</sup> /日)	98
計画1日最大給水量 (m <sup>3</sup> /日)	58

②地藏寺地区

水源	地藏寺 城谷川 表流水
処理方式	緩速ろ過 塩素消毒
計画1日最大取水量 (m <sup>3</sup> /日)	76
浄水能力 (m <sup>3</sup> /日)	150
計画1日最大給水量 (m <sup>3</sup> /日)	74

③峰石原地区

水源	滴滝 滴滝谷川 表流水
処理方式	緩速ろ過 塩素消毒
計画1日最大取水量 (m <sup>3</sup> /日)	35
浄水能力 (m <sup>3</sup> /日)	26
計画1日最大給水量 (m <sup>3</sup> /日)	17

④森・田井地区

水源	東静岡 地藏寺川 伏流水
処理方式	緩速ろ過 塩素消毒
計画1日最大取水量 (m <sup>3</sup> /日)	2,736
浄水能力 (m <sup>3</sup> /日)	1,900
計画1日最大給水量 (m <sup>3</sup> /日)	1,306

⑤黒丸地区

水源	朝日ノ木 宮ノ脇谷川 表流水
処理方式	緩速ろ過 塩素消毒
計画1日最大取水量 (m <sup>3</sup> /日)	59
浄水能力 (m <sup>3</sup> /日)	46
計画1日最大給水量 (m <sup>3</sup> /日)	12

別紙-1

⑥平石地区

水源	小屋ヶ滝 小屋ヶ滝谷川 表流水
処理方式	緩速ろ過 塩素消毒
計画1日最大取水量 (m <sup>3</sup> /日)	165
浄水能力 (m <sup>3</sup> /日)	30
計画1日最大給水量 (m <sup>3</sup> /日)	25

⑦溜井・伊勢川・台地区

水源	カゲ 境谷川 表流水
処理方式	緩速ろ過 塩素消毒
計画1日最大取水量 (m <sup>3</sup> /日)	829
浄水能力 (m <sup>3</sup> /日)	180
計画1日最大給水量 (m <sup>3</sup> /日)	89

⑧東石原地区

水源	瀧ノ木 押ノ川 表流水
処理方式	緩速ろ過 塩素消毒
計画1日最大取水量 (m <sup>3</sup> /日)	1,382
浄水能力 (m <sup>3</sup> /日)	60
計画1日最大給水量 (m <sup>3</sup> /日)	37

⑨井ノ上・日浦地区

水源	土橋 モエ谷川 表流水
処理方式	緩速ろ過 塩素消毒
計画1日最大取水量 (m <sup>3</sup> /日)	1,589
浄水能力 (m <sup>3</sup> /日)	66
計画1日最大給水量 (m <sup>3</sup> /日)	46

⑩立割地区

水源	桂ガ佐古 表流水
処理方式	緩速ろ過 塩素消毒
計画1日最大取水量 (m <sup>3</sup> /日)	54
浄水能力 (m <sup>3</sup> /日)	26
計画1日最大給水量 (m <sup>3</sup> /日)	21

別紙-1

⑪栗ノ木地区

水源	シヅガイチ 表流水
処理方式	緩速ろ過 塩素消毒
計画1日最大取水量 (m <sup>3</sup> /日)	103
浄水能力 (m <sup>3</sup> /日)	26
計画1日最大給水量 (m <sup>3</sup> /日)	6

⑫和田地区

水源	大滝山 表流水
処理方式	上向性ろ過 塩素消毒
計画1日最大取水量 (m <sup>3</sup> /日)	82
浄水能力 (m <sup>3</sup> /日)	32
計画1日最大給水量 (m <sup>3</sup> /日)	9

⑬柿ノ久保地区

水源	不老寺 湧水
処理方式	塩素消毒
計画1日最大取水量 (m <sup>3</sup> /日)	7
計画1日最大給水量 (m <sup>3</sup> /日)	6

⑭下瀬戸地区

水源	メノトヤシキ 表流水
処理方式	緩速ろ過 塩素消毒
計画1日最大取水量 (m <sup>3</sup> /日)	89
浄水能力 (m <sup>3</sup> /日)	16
計画1日最大給水量 (m <sup>3</sup> /日)	3

⑮伊勢川地区

水源	澤谷ノ北 表流水
処理方式	上向性ろ過 塩素消毒
計画1日最大取水量 (m <sup>3</sup> /日)	69
浄水能力 (m <sup>3</sup> /日)	11
計画1日最大給水量 (m <sup>3</sup> /日)	6

⑩ ウツツゴウ地区

水源	次太夫開 湧水
処理方式	上向性ろ過 塩素消毒
計画1日最大取水量 (m <sup>3</sup> /日)	62
浄水能力 (m <sup>3</sup> /日)	9
計画1日最大給水量 (m <sup>3</sup> /日)	2

8. 全般

- ① 下水道施設においては、各々の下水道施設の処理設備、本管・取付管、放流管、マンホールポンプ・単戸用ポンプ、公共マス等管路施設を含む全施設を対象施設とする。
- ② 水道施設においては、各々の水道施設の取水設備、浄水場、ろ過池、配水池、導水管から配水・給水管、減圧弁、水道メーター等管路施設を含む全施設を対象施設とする。