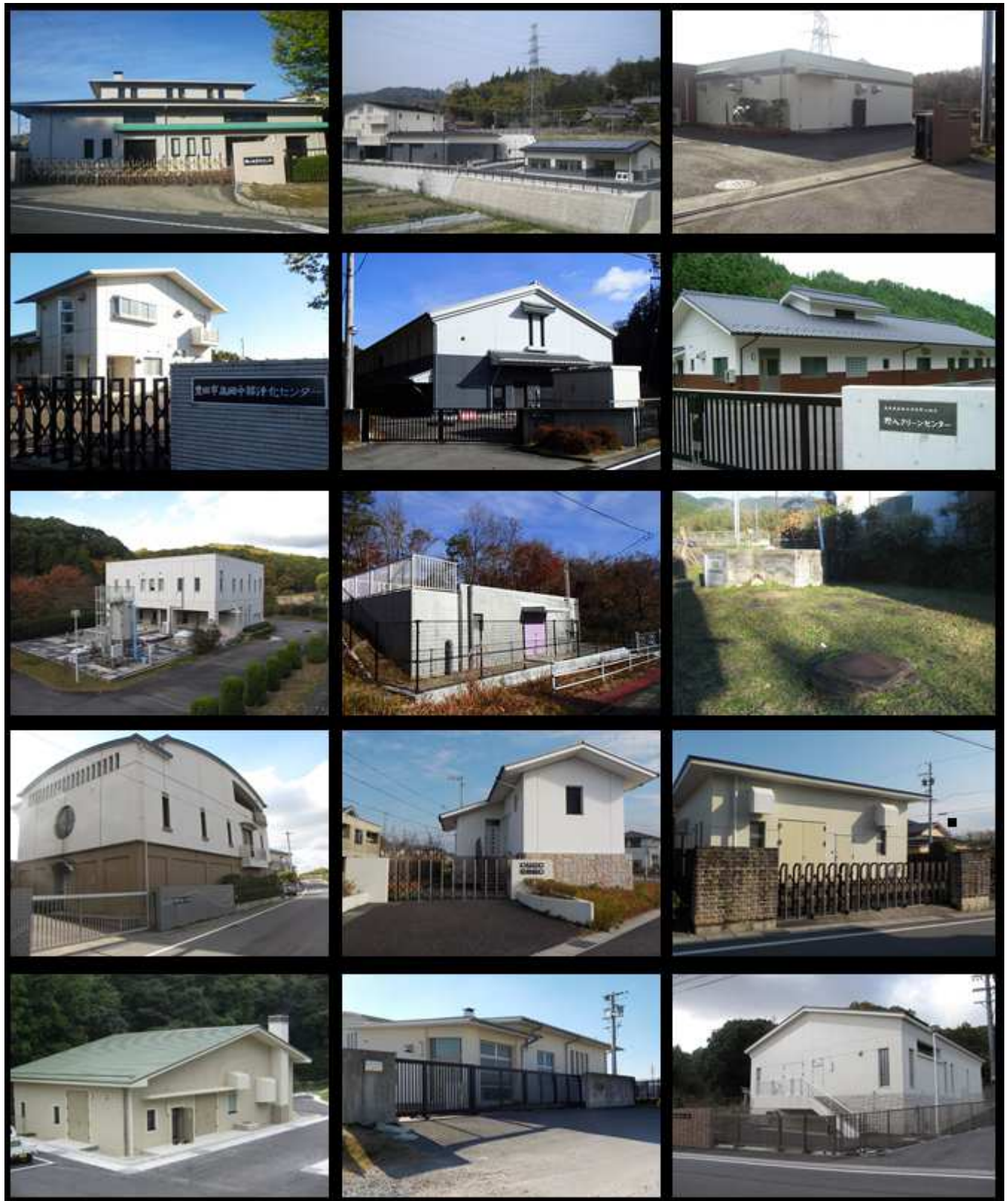


第4期豊田市下水道施設包括的維持管理委託 受託業者募集について



【豊田市内汚水処理場・汚水中継ポンプ場】

豊田市上下水道局 下水道施設課

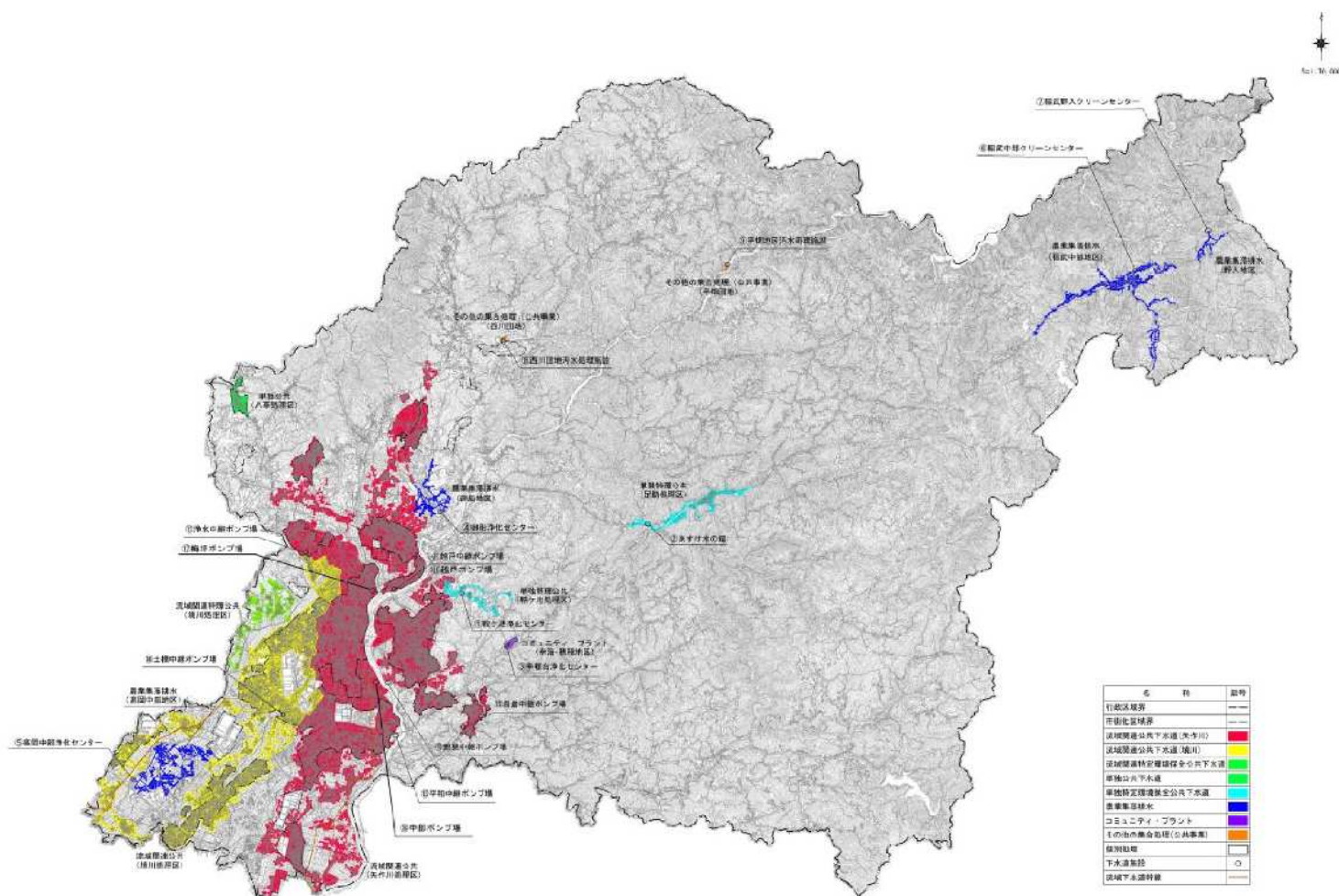
(1) 豊田市下水道施設包括的維持管理委託※について

(※以下、「施設包括委託」といいます)

豊田市には、汚水処理施設が9施設、汚水中継ポンプ場が6施設、マンホールポンプが283か所、真空ステーションが1か所、雨水ポンプ場が3施設と雨水調整池が1か所あります。(令和7年4月1日現在)。

豊田市は平成23年度から、それまで地域や業務内容ごとに複数締結していた汚水処理施設関連業務を1本に集約し、5年間にわたる長期継続契約として、第1期(平成23年度～平成27年度)となる包括的民間委託の運用を開始しました。その後の第2期(平成28年度～令和2年度)と現行の第3期(令和3年度～令和7年度)を経て、令和8年度からはこれまで直営で実施していた雨水ポンプ場の維持管理業務や、その他施設維持管理に関する業務を含めた第4期施設包括委託の受託業者を、令和7年度中に募集します。

対象となる施設と業務内容、及びプロポーザルに向けてのスケジュールは以下のとおりです。本業務に御興味のある方は是非プロポーザルに御参加ください。



【豊田市下水道マップ】

(2) 対象施設一覧

< 汚水処理施設（9 施設） >

種別	特環		農集排				コミプラ	地域浄化槽	
施設名	鞍ヶ池浄化センター	あすけ水の館	御船浄化センター	高岡中部浄化センター	稲武中部クリーンセンター	稲武野入クリーンセンター	幸穂台浄化センター	西川団地汚水処理施設	平畑地区汚水処理施設
地区	高橋	足助	猿投	高岡	稲武	稲武	松平	藤岡	小原
敷地面積 (㎡)	2,440	5,938	4,491	4,600	1,530	1,369	2,401	1,130	219
処理方式	単槽式嫌気好気活性汚泥法+凝集剤+ろ過	循環式硝化脱窒型膜分離活性汚泥法+凝集剤	オキシデーションディッチ法+凝集沈殿	オキシデーションディッチ法+凝集沈殿	回分式活性汚泥法+砂ろ過+活性炭吸着	鉄溶液注入連続流入間欠ばっ気法+石ろ過	単槽式嫌気好気法+砂ろ過+凝集沈殿	液中膜方式高度処理型浄化槽	長時間曝気法
供用開始年月	平成 8 年 1 月	平成 28 年 4 月	平成 8 年 4 月	平成 11 年 4 月	平成 10 年 10 月	平成 16 年 7 月	平成 9 年 1 月	平成 24 年 4 月	昭和 49 年 4 月
処理面積 (ha)	46	96	74	131	136	31	8	2.8	2.3
計画処理人口 (人)	1,200	2,400	1,940	6,220	4,270	270	1,014	350	140
処理能力 (日/㎡)	930	1,800	524	1,680	1,152.9	72.9	320	70	30
その他	令和 9 年 3 月末廃止予定		令和 10 年 3 月末廃止予定	令和 9 年 3 月末廃止予定					

< 中継ポンプ場（6 施設） >

種別	公共下水道					
施設名	野見中継ポンプ場	越戸中継ポンプ場	浄水中継ポンプ場	平和中継ポンプ場	土橋中継ポンプ場	岩倉中継ポンプ場
地区	高橋	猿投	猿投	拳母	拳母	松平
敷地面積 (㎡)	950	360	300	960	1,350	550
ポンプ口径・台数	350 mm×2、200 mm×3	150 mm×2	150 mm×2	200 mm×2	200 mm×2	200 mm×2
供用開始年月	平成 9 年 4 月	平成 12 年 4 月	平成 15 年 4 月	平成 17 年 4 月	平成 19 年 4 月	平成 22 年 4 月
最大揚水量 (㎡/分)	23.4	3.7	7.2	8.8	8.2	7.0

<マンホールポンプ（283か所）>

※令和7年4月1日現在

種別	公共下水道				農集排			
関連処理場等	流域下水道	特環鞍ヶ池	特環足助	特環西部	御船	高岡中部	稲武中部	稲武野入
設置数	173	3	11	2	10	12	61	11

このほか、足助地区に真空ステーション1か所があります。

<雨水ポンプ場・雨水調整池（3施設・1か所）>

種別	雨水ポンプ場			雨水調整池
施設名	中部ポンプ場	梅坪ポンプ場	越戸ポンプ場	こまどり公園 雨水調整地
地区	挙母	挙母	猿投	挙母
敷地面積 (㎡)	18,740	360	300	960
排水面積 (ha)	372	188	50	—
計画流量 (㎥/分)	2,827	1,174	186	有効貯留量 6,000 ㎥
供用開始	昭和42年4月	昭和49年6月	平成18年6月	平成22年4月
ポンプ 口径・台数	・第2ポンプ場 1,500mm×5 1,000mm×1 ・第3ポンプ場 1,650mm×3 1,000mm×2 500mm×1	1,500mm×3 1,000mm×1 300mm×2	900mm×2	200mm×2



【豊田市内雨水ポンプ場】

(3) 業務内容

対象となる業務の内容は以下のとおりです。

※ただし、以下の業務内容は本記事掲載時点のものであるため、プロポーザル公告までに変更する可能性があります。

① 汚水処理施設維持管理業務

汚水処理施設等の保守点検、運転操作等の維持管理。

② 雨水排除施設維持管理業務

雨水ポンプ場等の保守点検、運転操作等の維持管理。

③ 非常通報連絡業務

豊田市が導入する広域監視システムによる遠方監視等。

④ 消防設備点検、自家用電気工作物点検

汚水処理施設等の消防設備・自家用電気工作物の点検。

⑤ 廃棄物処理

施設の維持管理で発生する廃棄物の処理。

⑥ 豊田市下水道ストックマネジメント計画（処理場・ポンプ場施設）改訂

現在運用されている「豊田市下水道ストックマネジメント計画（処理場・ポンプ場施設）」（第2期）の部分改訂を行う。

⑦ 健全度調査

汚水処理施設等の機器の健全度調査の実施。

⑧ 廃止済汚水施設の点検

廃止済汚水施設（計15か所）の目視による外観等点検。

⑨ 下水道使用事業場水質検査

公共下水道等に流入する事業場汚水の試料採取及び水質検査

⑩ 下水道出前講座の開催業務

市内の小学校及び特別支援学校の小学4年生を対象とした、下水道の仕組みや役割、水の循環についての授業の開催。

(4) 契約までの今後のスケジュール

詳細は今後、豊田市ホームページにてお知らせします。

※なお、以下の日程は本記事掲載時点のものであるため、プロポーザル公告までに変更する可能性があります。

- ・ 応募期間 令和7年11月初旬頃～11月末頃
- ・ 応募方法 参加表明書等、応募に係る所定様式の提出及び業務提案書の提出
(必要様式は、本ホームページにて御案内します)
- ・ 選定方式 プロポーザル形式（選考委員会でのプレゼンテーション実施）
- ・ 選考会 令和8年1月頃予定
- ・ 業務履行期間 令和8年4月1日～令和11年3月31日
(業務開始1か月前程度を業務引継ぎ期間として設定)