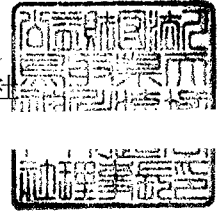


下 公 第 7 号  
令和4年4月27日

鳥取県知事 平井 伸治 様

公益財団法人鳥取県天神川流域下水道公社  
理事長 田村 満男



天神川流域下水道の管理運営に係る事業報告書について（報告）

このことについて、平成31年1月24日締結の天神川流域下水道の管理運営に関する協  
定書第9条の規定により、令和3年度について、下記のとおり提出します。

記

1. 管理施設の業務の実施状況
  - 1) 汚水、汚泥の処理状況等
    - (1) 令和3年度に処理した汚水、汚泥の量と処理水質他 ----- (別紙1)
    - (2) 令和3年度に使用した電力、重油等及び業務用薬品類の状況 ---- (別紙2)
  - 2) 第三者への業務委託状況
    - (1) 令和3年度委託費・修繕費実施状況一覧（委託費）----- (別紙3)
    - (2) 令和3年度委託費・修繕費実施状況一覧（修繕費）----- (別紙4)
  - 3) 設備機器の修繕等状況
  - 4) 下水道の普及啓発事業の実施状況
2. 管理施設の管理に係る経費の収支状況 ----- (別紙5)
3. 管理施設の職員に係る雇用条件及び労働条件 ----- (別紙6)
4. 障がい者就労施設及びシルバー人材センター等からの物品、役務の調達実績 ---- (別紙7)
5. その他

## 令和3年度天神川流域下水道の管理運営業務実施状況

### 1. 管理施設の業務の実施状況

#### (1) 汚水、汚泥の処理状況等

##### ア 処理した汚水、汚泥の量と処理水質他

令和3年度に天神浄化センターへ7,356,816m<sup>3</sup>の汚水が流入し、場内返送水量等と併せ、7,849,170m<sup>3</sup>を処理した。処理水質は下水道法に定められた基準を十分達成できており、良好で安定的な下水処理が実施できた。

##### ・水処理状況

項目	流入下水	放流水	下水道法基準
BOD (mg/ℓ)	120	4.9	15
浮遊物質 (SS) (mg/ℓ)	87	2	40

##### ・水質除去率

項目	BOD	COD	SS	窒素、リン
除去率	96%	87%	98%	64%

汚水の処理により発生した汚泥を処理した結果、脱水汚泥4,520.8tを生成した。含水率は、77.2%であった。

脱水汚泥は4,750.6tを再生資源（肥料、炭化製品）として搬出した。

月毎の汚水等の処理状況については、（別紙1）「処理した汚水、汚泥の量と処理水質他」のとおり。

##### イ 電力、重油等及び業務用薬品類の使用状況

流入する汚水及び汚泥等を処理するために要した電力、水道、重油、ガス及び主な業務用薬品類の使用状況は、（別紙2）「電力、重油等及び業務用薬品類の使用状況」のとおりであった。

##### ・主な使用状況

電力量	上水道	燃料(重油)	次亜塩素酸ソーダ	高分子凝集剤
4,376,372kwh (前年度比92.8%)	1,192m <sup>3</sup> (前年度比85.4%)	3,610ℓ (前年度比52.8%)	97.0m <sup>3</sup> (前年度比99.6%)	8,781kg (前年度比109.6%)

#### (2) 第三者への業務委託状況

天神川流域下水道の管理運営業務を実施するため、専門業者へ委託した内容は下表で、実施状況は、別紙3のとおり。

委託名称	契約期間	契約額(円)	委託先	点検等回数	委託の概要等
運転、保守点検等業務委託	H31.4.1～ R6.3.31 (5カ年)	559,980,000		通年	天神川流域下水道施設の運転操作、監視、保守点検等の業務
管理棟清掃業務委託		7,465,800		通年	管理棟の日常(週3回)及び定期清掃、外窓清掃及び受水槽清掃業務
構内交換電話設備点検保守業務委託		1,070,550		年6回	構内電話交換機及び受話器等の定期点検保守
空調設備保守点検業務委託		2,058,750		年4回	ヒートポンプ空調機7台の点検保守業務
不燃物、可燃物処分委託		955,260		通年	場内で発生する一般廃棄物の収集運搬、処分業務委託

下水汚泥（沈砂・しさ） 処分業務委託	H31.4.1～ R6.3.31 （5カ年）	@14,000/t （税抜き）	通年	沈砂、しさの処理業務 （t 当り単価契約）
		@28,000/t （税抜き）	通年	沈砂、しさの収集運搬業務 （t 当り単価契約）
水質試験室作業環境測定 業務委託	R1.6.1～ R6.3.10 （5カ年）	4,967,352	年2回	試験室内の特化物、有機溶剤使用に係る作業環境測定業務委託 （6月以内毎に1回）
重油地下タンク漏洩点検 業務委託	R1.11.14～ R6.1.31 （5カ年）	275,000	年1回	自家発電設備重油タンクの漏洩点検
ポータブルガスモニター 他点検業務委託	R1.12.27～ R6.2.29 （5カ年）	649,000	年1回	ポータブルガスモニター、マルチガスモニターの点検他
エレベータ点検保守業務委託	R3.4.1～ R6.3.31 （3カ年）	455,400	年6回	管理棟エレベータの定期点検業務
消防用設備等点検保守業務委託	R3.4.1～ R6.3.20 （3カ年）	4,917,000	年2回	火災報知設備、防火設備、消火設備等の定期点検
脱水汚泥処理業務委託 （その1）	R3.4.1～ R4.3.31	@5,700/t （税抜き）	通年	脱水汚泥の収集運搬業務（t 当り単価契約）
		@9,700/t （税抜き）	通年	脱水汚泥の処理業務（t 当り単価契約）
脱水汚泥処理業務委託 （その2）	R3.4.1～ R4.3.31	@10,300/t （税抜き）	通年	脱水汚泥の処理業務（t 当り単価契約）
		@5,500/t （税抜き）	通年	脱水汚泥の収集運搬業務（t 当り単価契約）
脱水汚泥処理業務委託 （その3）	R3.4.1～ R4.3.31	@15,700/t （税抜き）	通年	脱水汚泥の収集運搬・処理業務 （t 当り単価契約）
幹線管渠マンホール交通 誘導員業務委託	R3.4.1～ R4.3.31	@14,300/回	通年	マンホール点検の交通警備
敷地内草取業務委託	R3.5.24～ R3.6.21	98,098	1回	正門道路、管理棟周りの除草作業
植栽維持管理業務委託	R3.6.6～ R3.12.15	1,540,000	1回	植栽の剪定、防除
絶縁保護具検査業務委託 （1回目）	R3.8.4～ R3.9.8	7,527	1回	活線用保護具の検査
中央監視装置・水処理系 計装設備その2点検業務委託	R3.10.25～ R4.3.20	5,170,000	1回	中央監視装置及び水処理系計装設備の点検、調整
水質分析機器点検業務委託	R3.11.5～ R4.2.2	592,900	1回	ガスクロマトグラフ質量分析装置の点検委託
無人航空機（ドローン） の撮影業務委託	R3.11.12～ R3.12.6	35,200	1回	パンフレット等に使用するための浄化センターの上空写真撮影
流量計測設備点検業務委託	R3.11.15～ R4.3.20	2,178,000	1回	処理分区流量計設備の点検、調整
樹木伐採業務委託	R3.11.30～ R3.12.8	499,400	1回	枯れた松等の伐採

送風機潤滑油汚れ検査 業務委託	R3.12.1～ R4.1.4	30,800
脱水汚泥分析委託	R3.12.1～ R4.1.18	176,000
特別管理産業廃棄物処分 委託	R3.12.1～ R4.1.31	166,320
除雪作業委託	R3.12.8～ R4.3.20	39,270/時間
樹木伐採業務委託その2	R4.12.17～ R4.1.17	499,400
廃蛍光管処分業務委託	R3.12.24～ R4.1.31	75,042
絶縁保護具検査業務委託 (2回目)	R4.1.24～ R4.2.28	7,527
産業廃棄物処分委託	R4.2.16～ R4.3.14	46,200

1回	送風機の潤滑油の汚れ検査
1回	令和4年度脱水汚泥委託に係る 分析
1回	廃酸廃液、廃アルカリ廃液、廃油 等の収集運搬及び処理
2回	構内の除雪作業
1回	枯れた松等の伐採
1回	蛍光管の処分
1回	活線用保護具の検査
1回	廃プラスチック、ガラスくず、 木くず、金属くず等の処分

### (3) 設備機器類の修繕等の実施状況

天神川流域下水道の管理運営業務（設備機器の保全業務）を実施するため、直営又は外注により月ごとに措置した事項は下表で、実施状況は、別紙4のとおり。

定期的な点検調整と必要な部品交換や修繕工事、そして計画的な分解整備（オーバーホール）を行って、設備機器類の故障の未然防止と長寿命化を図っている。

#### ・修繕等の実施状況

実施	箇所	契約金額(円)	内 容
4月	灌水設備（ア）系統スプリンクラー	直営	経年劣化 配管補修 費用4,184円
	灌水設備（イ）系統2号加圧ポンプ 電動機	直営	経年劣化 ベアリング交換 費用2,317円
	送風機設備2号送風機吐出弁電動開	直営	動作不良 ボルト交換 予備品使用
	日産AD車両検査	48,114	貨物自動車の法定点検
5月	用水設備1号ストレーナ原水ポンプ	直営	経年劣化 圧力計補修 費用26,400円
	若土ポンプ場設備No.2ポンプ	直営	経年劣化 切り替えタイマー交換 費用4,180円
	ベルト型ろ過濃縮機分解整備工事	17,820,000	ベルト型ろ過濃縮機の分解整備
	若土ポンプ場主ポンプ分解整備工事	825,000	若土ポンプ場設備主ポンプの分解整備
	返送汚泥ポンププーリー修繕	452,100	返送汚泥ポンプのプーリー交換
6月	灌水設備ア系統加圧ポンプ	直営	経年劣化 呼水槽交換 費用10,692円
	灌水設備ア系統スプリンクラー	直営	経年劣化 配管補修 費用10,498円
	若土ポンプ場設備フリクト水位計	直営	動作不良 レベルスイッチ交換 費用36,300円
	主ポンプ室排風機	直営	動作不良 電磁開閉器、タイマー交換 費用13,354円
	自家用発電設備冷却水配管	直営	経年劣化 水漏れ箇所止水用クランプ取り付け 費用11,792円
	自家用発電設備給水配管	直営	経年劣化 フレキシブル配管交換費用 費用46,750円
	電動ウインチ修繕	8,250	電動ウインチのワイヤー交換

	ダイハツハイジェット法定点検	8,800	車両の法定点検(12ヶ月)
	1. 2号返送汚泥ポンプ修繕工事	8,800,000	返送汚泥ポンプの修繕
7月	水処理棟給気口	直営	経年劣化 防鳥網取り付け交換 243,078円
	汚泥棟1階補機室給気ファン	直営	経年劣化 軸受交換 費用6,369円
	汚泥棟2階電気室排気ファン	直営	経年劣化 電動機交換 費用39,270円
	灌水設備イ系統スプリンクラー	直営	経年劣化 配管補修 費用2,844円
	機械濃縮棟ドアクローザ修繕	24,860	ガラス扉のドアクローザの修繕
8月	管理棟水質準備室P2-2盤	直営	設備更新 コンセント回路増設 費用8,948円
	灌水設備ア系統スプリンクラー	直営	経年劣化 配管補修 費用5,172円
	汚泥棟地下1階床排水ポンプ	直営	経年劣化 配管補修 費用5,589円
	3号主ポンプ分解整備工事	9,900,000	3号主ポンプの分解整備
	管理棟無停電電源装置蓄電池交換工事	7,535,000	管理棟の無停電電源装置の蓄電池交換、調整
	沈砂池2号し渣搬出機修繕工事	8,800,000	沈砂池のし渣搬出機の修繕
	ろ液配管修繕工事	2,167,000	配管の交換終焉
	煙感知器交換	99,000	光電式煙感知器の交換
9月	倉吉第1処理分区他流量計測設備	直営	経年劣化 電線管交換 費用43,560円
	自家用発電設備始動空気槽	直営	動作不良 圧力スイッチ交換 費用28,281円
	中江処理分区流量計測設備	直営	浸水による故障 スペースヒーター及び制御機器交換 費用21,760円
	6号主ポンプ	直営	経年劣化 吸込圧力計交換 費用63,720円
	排ガス処理装置操作盤	直営	破損 外扉ガラス交換 費用6,538円
	3. 4号沈砂池流入ゲート修繕工事	1,815,000	沈砂池流入ゲートの修繕
	倉吉第1処理分区他流量計測設備修繕工事	2,557,500	流量計測設備のセンサー等修繕
	鉄塔引込線クランプ撤去	36,850	高圧電圧に伴い、不要となった引込線クランプの撤去作業
10月	1号送風機	直営	経年劣化 時間計交換 費用5,940円
	洗浄水供給装置	直営	経年劣化 ポンプ逆止弁交換 費用20,350円
	水処理棟最初沈殿池	直営	経年劣化 開口蓋交換 費用935,814円
	管理棟2階他トイレ排水管修繕工事	1,046,100 (増額56,100)	管理棟のトイレ排水管の修繕
	日産AD車両検査(6ヶ月点検)	9,350	車両の点検
	エンジンポンプ修繕	100,716	エンジンポンプの修繕
11月	余剰汚泥、初沈汚泥ポンプ	直営	経年劣化 封水配管交換 費用66,926円
	送風機棟非常用直流電源装置蓄電池交換工事	5,720,000	非常用直流電源装置の蓄電池交換
	1号マイスト水供給ポンプ修繕工事	3,025,000	マイスト水供給ポンプの修繕
	多項目迅速水質分析計修繕	226,600	水質分析機器の表示箇所修繕
12月	沈砂池3号サンドポンプ	直営	経年劣化 吐出ホース交換 費用97,680円
	汚泥棟地下1階床排水ポンプ	直営	経年劣化 配管ピンホール補修 費用781円
	風量調整・防火ダンパー修繕工事	9,326,900 (増額1,626,900)	風量調整、防火ダンパーの撤去、取り付け等
	管理棟職員通用口等修繕	33,000	通用口扉のドアクローザ取替
	自動扉エンジン装置修繕	281,600	管理棟ホール自動ドア装置の修繕

	脱離液配管撤去	499,400	汚泥棟地下1階の腐食した配管の撤去
1月	脱水設備空気圧縮機用除湿機	直営	動作不良 除湿機交換 費用195,360円
	スチールドア修繕工事	2,514,600 (増額369,600)	建物のドアの修繕
	レーザープリンタ修繕	146,713	中央処理装置のプリンタの修繕
	剪定屑置場埋戻及び造成作業	431,200	樹木の剪定屑置場の埋戻と新規に置場の造成
2月	脱水機室照明設備	直営	動作不良 リモコンスイッチ交換 費用80,800円
	マイクロストレーナ室照明設備	直営	経年劣化 非常用照明器具交換 費用106,630円
	管理棟3階西側搬入口手摺設置工事	935,000	管理棟3階の搬入口に手摺の設置
	宿直室エアコン修繕	473,000	宿直室エアコンの修繕
3月	若土ポンプ場設備	直営	動作不良 No.1ポンプスター・デルタタイ マー交換 費用15,290円
	重力濃縮槽	直営	経年劣化 汚泥掻寄機スクラムプレート交換 費用52,178円

#### (4) 下水道の普及啓発事業の実施状況

下水道の普及促進と環境への理解を深めるための下水道普及啓発事業を次のとおり実施した。

##### ア 「ぐるり水の探検」の開催

毎年、中部地区の小学生親子を対象に、東郷ダム、倉吉市水道局円谷町水源池、天神浄化センターの施設見学、水質検査の体験等を行っていたが、令和3年度も新型コロナウイルス感染症の拡大防止のため、開催を中止した。

##### イ 第33回下水道コンクール

開催日：7月～10月

審査会 9月14日、表彰式 10月8日（倉吉未来中心）、展示会 10月6日～13日  
（倉吉交流プラザ）

概要：中部地区小学校4年生を対象に下水道に関する絵画・ポスター、習字、標語の各部門ごとに作品を募集し、応募作品903点の審査会での審査を経て入賞作品32点の入賞者の表彰式及び展示会を行った。

##### ウ 下水道ふれあい教室の開催

開催日：6月

概要：公社職員が小学校へ出向いて、下水道の仕組み、微生物の観察、下水道の実験を実施した。

実施校：倉吉市立小鴨小学校4年生、北栄町立大栄小学校4年生、琴浦町立聖郷小学校4年生

（対象児童：187名）

##### エ 年間の見学者数

令和3年度に天神浄化センターの見学を訪れた人数は下記のとおりで、新型コロナウイルス感染症対策を実施しながら、見学者の受入れを行った。昨年度は、新型コロナウイルス感染症のため見学を控える小学校が多かったが、今年度は班分けなど見学者側と受入側の双方が対策を講じたことから、小学生の見学者が大幅に増加した。

見学者総数 582人（内訳：一般7人 学校575人）

## (5) 下水道技術者の養成

下水道公社職員の技術の向上を図るため、次のとおり研修会、講習会等に積極的に参加した。

- ・熱中症予防労働衛生教育（鳥取県労働基準協会） 5月27日 1名出席
- ・入札談合等関与行為防止法研修会（公正取引委員会・Webセミナー） 10月28日 1名受講
- ・建設工事の入札制度研修（建設技術センター・Webセミナー） 11月11日 1名受講
- ・B I S T O R O下水道推進戦略チーム会合（日本下水道協会・Webセミナー）  
1月27日 2名受講
- ・下水道技術セミナー（日本下水道協会・Webセミナー） 2月10日 1名受講
- ・電力有効活用講演会（中国地方電力使用合理化委員会、省エネルギーセンター・Webセミナー）  
2月25日 1名受講

## (6) 下水道技術の調査研究

- ・下水道研究発表会（ライブ配信）に参加して、下水道に関連する技術や下水道経営などに関する日頃の研究成果や実務事例等を聴講した。 8月17日～8月19日
- ・毎月1回水処理・汚泥処理等検討会として、適切かつ効率的な管理運営、業務改善等の調査研究を実施した。

## (7) 中期経営計画の取り組み

今年度を初年度とする中期経営計画2021（令和3年度～令和6年度）に基づき、適正かつ効果的な下水処理施設の維持管理を行うとともに、継続的な業務内容の点検・見直し及び管理運営の一層の効率化の前進に取り組んだ。

### ① 水処理・汚泥処理等検討会の開催と継続的な業務改善

毎月1回のペースで水処理・汚泥処理等検討会を開催し、業務の充実・改善と適切かつ効率的な管理運営の調査検討に取り組んでいる。

- ・中期経営計画（平成29年度～令和2年度）の事後評価について
- ・汚泥処理費用削減を目指した運転管理について
- ・指定管理業務の経営状況、課題等について
- ・令和3年7月豪雨の検証と今後の対応について
- ・令和3年7月豪雨の検証と今後の対応について（その2）
- ・スクリーンプレス脱水機による脱水状況について
- ・令和2年度維持管理実績概要と今後の取組について
- ・令和4年度実行予算について
- ・流量計測設備の更新について
- ・天神浄化センターに関する今後の取組について
- ・令和3年度のT E A S IIの取組について
- ・中期経営計画2021の評価について

### ② 管理運営の効率化

放流水質の維持並びに施設の機能・性能の確保との両立を前提として、現場主義で管理運営の一層の効率化に取り組んだ。

#### ア エネルギー管理の徹底

- ・電力使用量の低減（水中攪拌機の間欠運転、前ばっ気風量の半減見直し、デマンド管理等）  
(▲7.2%)

#### イ 脱水汚泥の発生、処理量の削減

- ・含水率の低減が一層可能となるように含水率の管理を徹底し、脱水汚泥発生量を抑制(▲4.9%)

#### ウ 維持管理の効率化

- ・3号主ポンプ、ベルト型ろ過濃縮機等の分解整備を実施し、予防保全型の修繕に努めた。
- ・吸排気ダクトの風量調整ダンパーの修繕を行い、吸排気ファンの動力負荷の軽減と最適な風量調整機能を確保した。

## (8) その他

### ①異常流入水

ア 年月日 令和3年7月7日(水)～8日(木)

イ 原因 梅雨前線豪雨 (倉吉の2日間累計雨量384mm)

ウ 流入水量 7月7日 日量: 77, 168m<sup>3</sup>/日、時間最大: 6, 450m<sup>3</sup>/時

#### エ 運転概要

- ・流入汚水量が主ポンプの最大揚水能力3,990m<sup>3</sup>/時を超え、さらに増加すると予想されたことから、処理施設の被災による機能停止を回避するため、着水井流入ゲートの開度を段階的に絞り、流入汚水量を調整しながら処理を行った。
- ・流入ゲート操作時に沈砂池にわずかな溢水が発生したが運転には支障はなかった。
- ・主ポンプの揚水能力を超えた汚水は沈砂池及び下水管渠内に一時貯留された。
- ・水処理は通常処理を実施し、放流水質も問題はなかった。

### ②全国下水道公社連絡協議会、中国四国下水道公社連絡協議会

次のとおり開催があった。

会議名	主催者	開催日	出席者	備考
第43回全国下水道公社連絡協議会	(公財)山梨県下水道公社	書面による開催(一部オンラインによる講演)	なし	
第27回中国四国下水道公社連絡協議会	(公財)岡山県下水道公社	書面による開催	なし	

### ③人権教育の研修会

次のとおり公社で開催した。

- ・職場内人権推進員研修 新型コロナウイルス感染症の防止のため、オンラインによる講演を受講
- ・職場内人権研修会 2月24日

### ④防災訓練等

消防計画に基づき、火災訓練のほか、総合訓練として地震、その他の災害を想定した訓練を実施した。

○消防訓練 6月29日

○総合訓練 10月27日(異常流入水を想定した訓練)

### ⑤維持管理年報の作成

令和2年度維持管理年報を令和3年8月に作成した。

### ⑥新型コロナウイルス感染症対策

鳥取県新型コロナ対策認証事業所として、新型コロナウイルス感染症に対する対策マニュアルに基づき、感染対策の徹底をするとともに「県境をまたぐ移動の取扱について」を定めて感染防止に努めた。



## 2. 経費の収支状況

上記の管理運営業務を実施するに要した費用の収支は下記のとおり。  
(別紙5)「維持管理委託料確定額」のとおり。

## 3. 管理施設の職員に係る雇用条件及び労働条件

(別紙6)「労働条件等報告書」のとおり。

## 4. 障がい者就労施設及びシルバー人材センター等からの物品、役務の調達実績

(別紙7)のとおり。

## 5. その他

- 4月1日 ・ 辞令交付
- 8日 ・ 【入札】 ポンプ井攪拌機用電動機
- 15日 ・ 鳥取県生活環境部くらしの安心局長、水環境保全課長他現地視察
- 20日、26日 ・ 理事へ中期経営計画等説明
- 21日 ・ 第32回理事会みなし決議 (評議員会の招集について)
- 26日 ・ 水処理・汚泥処理等検討会
- 27日 ・ 鳥取県資産活用推進課職員視察  
・ 羽合消防署査察 (ハロン消火設備)  
・ 決算監査 (事務)
- 28日 ・ 監事による決算監査  
・ 第16回評議員会みなし決議 (評議員、理事の選任について)
- 5月12日 ・ 水処理・汚泥処理等検討会
- 13日 ・ 下水道維持管理に係る意見交換会 (公社、1市3町、県)
- 18日 ・ 第33回理事会
- 20日 ・ 評議員 (市長) への説明  
・ 【入札】 ベルト型ろ過濃縮機分解整備工事
- 21日 ・ 【見積】 若土ポンプ場主ポンプ分解整備工事
- 27日 ・ 熱中症予防労働衛生教育 倉吉体育文化会館 1名受講
- 28日 ・ 知事、副知事への面談
- 6月2日 ・ 水処理・汚泥処理等検討会  
・ 県生活環境部長への挨拶 理事長
- 4日 ・ 【入札】 植栽維持管理業務委託  
・ 【入札】 1. 2号返送汚泥ポンプ修繕工事
- 7日 ・ 第17回評議員会  
・ 第34回理事会
- 9日 ・ 【見学】 倉吉市立高城小学校4年生 12名
- 10日 ・ 【見学】 倉吉市立上灘小学校4年生 57名
- 11日 ・ 財政援助団体事務監査
- 15日 ・ 下水道ふれあい教室 倉吉市立小鴨小学校4年生
- 16日 ・ 【見学】 湯梨浜町立東郷小学校4年生 52名
- 17日 ・ 【見学】 倉吉市立河北小学校4年1組 34名
- 18日 ・ 下水道ふれあい教室 北栄町立大栄小学校4年生  
・ 1号主ポンプ改築更新に係る打ち合わせ (web会議)
- 21日 ・ 【見学】 倉吉市立河北小学校4年2組 35名
- 22日 ・ 【見学】 倉吉立成徳小学校4年生 24名
- 24日 ・ 【見学】 倉吉市立灘手小学校4年生 10名
- 29日 ・ 消防訓練  
・ 下水道ふれあい教室 琴浦町立聖郷小学校4年生
- 30日 ・ 【見学】 倉吉市立上北条小学校4年生 19名
- 7月1日 ・ 雨水侵入水に係る意見交換会

- ・建築物定期検査
- ・【見学】倉吉立北谷小学校4年生 17名
- 5日 ・【見学】倉吉市立西郷小学校4年1組 25名
- 6日 ・財政援助団体本監査
- 7日～8日 ・集中豪雨による異常流入水の対応
- 12日 ・県議会議員視察
- 16日 ・耐水化計画打ち合わせ (Web 会議)
- 28日 ・水処理・汚泥処理等検討会
- 31日 ・【見学】一般住民親子 4名

\*例年7月に実施している「ぐるり水の探検」は、コロナウイルス感染症対策の対応が難しいため、今年度も中止とした。

- 8月17日 ・主ポンプ改築更新打ち合わせ (Web 会議)
- 18日 ・【見学】一般住民親子3名
- 19日 ・公共工事に係る新型コロナウイルス感染症予防対策会議 (Web 会議)
- 24日 ・【入札】3号主ポンプ分解整備工事
- ・【入札】管理棟無停電電源装置蓄電池交換工事
- 25日 ・【入札】沈砂池2号し渣搬出機修繕工事
- ・【見積】ろ液配管修繕工事
- 26日 ・公共投資ジャーナル取材 (Web)
- 27日 ・県、関連公共市町意見交換会
- 31日 ・水処理・汚泥処理等検討会
- ・【見学】湯梨浜町立羽合小学校4年1組 32名
- 9月1日 ・湯梨浜町立泊小学校4年生 17名
- ・【見積】3.4号沈砂池流入ゲート修繕工事
- 2日 ・湯梨浜町立羽合小学校4年2組 31名
- 3日 ・湯梨浜町立羽合小学校4年3組 32名
- ・耐水化計画策定打ち合わせ (Web 会議)
- 7日 ・湯梨浜町との打ち合わせ (不明水対策等)
- 10日 ・倉吉市立西郷小学校4年2組 32名
- 14日 ・北栄町下水道使用料審議会 事務局長出席 北栄町
- ・下水道コンクール審査会
- 17日 ・流量計測設備遠方監視システム打ち合わせ (Web 会議)
- 21日 ・主ポンプ改築更新打ち合わせ (Web 会議)
- 22日 ・【入札】倉吉第1処理分区他流量計測設備修繕工事
- 29日 ・水処理・汚泥処理等検討会
- 10月5日 ・倉吉市立関金小学校4年生 29名
- 6日 ・下水道コンクール作品展示会 倉吉交流プラザ ～13日
- 8日 ・下水道コンクール表彰式 倉吉未来中心
- 11日 ・女性のためのスキルアップセミナー (オンライン) 受講
- 12日 ・不明水対策についての打ち合わせ 理事長他1名出席 鳥取県庁
- 14日 ・決算審査特別委員会県議会議員現地視察
- 18日 ・複合バイオマス利活用検討による現地確認 (天神浄化センター他)
- 19日 ・複合バイオマス利活用検討による現地確認 (北条浄化センター他)
- ・水質事故現地対策訓練 河川防災ステーション 事務局長他1名出席
- ・LGBTと働きやすい職場づくりセミナー (オンライン) 事務局長受講
- 20日 ・【入札】流量計測設備点検業務委託
- ・【入札】中央監視装置・水処理系計装設備その2点検業務委託
- 22日 ・【検査】返送汚泥ポンプ修繕工事
- 25日 ・水処理・汚泥処理等検討会
- 27日 ・総合訓練
- 28日 ・北栄町下水道使用料審議会 北栄町 事務局長出席
- ・入札談合等関与行為防止法研修会 (オンライン) 受講
- 29日 ・北栄町立大栄小学校4年生 80名
- 11月4日 ・【入札】1号マイスト水供給ポンプ修繕工事 不落札

- 10日 ・【見積】水質分析機器点検業務委託
- 11日 ・浸透式貯留池埋蔵文化財現地調査
- 11日 ・建設工事の入札制度研修（オンライン） 受講
- 12日 ・【見積】流量計測設備点検業務委託
- 16日 ・倉吉市立明倫小学校4年生 33名
- 19日 ・男性にも聞いてほしい！女性の健康を考えるオンラインセミナー 理事長他  
2名受講
- 25日 ・【入札】送風機棟非常用直流電源装置蓄電池交換工事
- 26日 ・【入札】1号マイスト水供給ポンプ修繕工事
- 30日 ・水処理・汚泥処理等検討会
- 12月 1日 ・耐水化計画打ち合わせ
- 3日 ・健康相談 中部地区地域産業保健センター
- 7日 ・【見積】除雪作業委託
- 8日 ・湯梨浜町議会議員他視察
- ・【検査】植栽維持管理業務委託
- 16日 ・定例監査
- ・産業人材センター倉吉校生徒見学 12名
- 21日 ・【入札】風量調整・防火ダンパー修繕工事
- 23日 ・水処理・汚泥処理等検討会
- 28日 ・仕事納め
- 1月 4日 ・仕事始め
- 12日 ・【見積】スチールドア修繕工事
- 18日 ・【検査】水質分析機器点検業務委託
- 26日 ・【検査】管理棟2階他トイレ排水管修繕工事
- 27日 ・公益法人にまつわる会計・法改正セミナー（Web） 事務局長他1名受講  
・B I S T O R O 下水道推進戦略チーム会合（Web） 受講
- 28日 ・水処理・汚泥処理等検討会
- 31日 ・耐水化計画打ち合わせ
- 2月 3日 ・【見積】管理棟3階西側搬入口手摺設置工事
- 10日 ・下水道技術セミナー（Web） 受講
- 17日 ・労務管理担当者研修会 倉吉体育文化会館 事務局長受講
- 18日 ・耐水化計画打ち合わせ（オンライン）
- 22日 ・【入札】電気の供給
- 24日 ・水処理・汚泥処理等検討会
- ・職場内人権・同和問題研修会
- ・北栄町下水道使用料審議会（書面表決）
- ・【検査】3号主ポンプ分解整備工事
- ・【検査】ベルト型ろ過濃縮機分解整備工事
- 25日 ・電力有効活用講演会（Web） 受講
- 28日 ・【検査】流量計測設備点検業務委託
- ・【検査】倉吉第1処理分区他流量計測設備修繕工事
- 3月 2日 ・T E A S 審査
- 10日 ・【入札】脱水汚泥処分委託入札その1、その2、その3
- 15日 ・公社・事業団等職員互助会幹事会（書面表決）
- ・【検査】1号マイスト水供給ポンプ修繕工事
- 16日 ・“妊活”を支える職場づくり～不妊治療の基礎知識といま企業にできること～研  
修（オンライン） 事務局長受講
- ・【入札】高分子凝集剤（不落札）
- ・【入札】次亜塩素酸ソーダ
- 17日 ・【検査】3、4号沈砂池流入ゲート修繕工事
- 18日 ・【検査】中央監視装置・水処理系計装設備その2業務委託
- ・【検査】管理棟無停電電源装置蓄電池交換工事
- 22日 ・第36回理事会

- 23日 ・ 上・下水道広域化・共同化検討会（Web会議） 理事長、事務局長 出  
席
- 24日 ・ 【検査】管理棟3階西側搬入口手摺設置工事  
・ 【検査】風量調整・防火ダンパー修繕工事
- 25日 ・ 【検査】2号し渣搬出機修繕工事
- 28日 ・ 【検査】スチールドア修繕工事
- 29日 ・ 水処理・汚泥処理検討会
- 30日 ・ 第19回評議員会
- 31日 ・ 【検査】脱水汚泥処分委託その1、その2、その3  
・ 理事長、 理事辞任

## 令和3年度に処理した汚水、汚泥の量と処理水質他

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計	日平均
流入汚水量(m <sup>3</sup> )	562,728	587,033	579,960	670,258	660,969	591,340	613,331	588,674	640,560	683,130	557,257	601,576	7,336,816	-
日平均(m <sup>3</sup> )	18,758	18,937	19,332	21,621	21,322	19,711	19,785	19,622	20,663	22,060	19,902	19,406	-	20,101
揚水量 (m <sup>3</sup> )	593,380	607,151	596,724	785,537	720,484	620,114	655,623	617,448	680,933	719,389	601,115	651,272	7,849,170	-
日平均 (m <sup>3</sup> )	19,779	19,586	19,891	25,340	23,241	20,670	21,149	20,582	21,966	23,206	21,468	21,009	-	21,505
BOD (mg/ℓ)	流入 4.5	120 5.6	140 5.7	110 6.0	100 4.6	110 5.6	130 4.9	130 5.2	120 3.8	120 3.5	140 4.0	120 5.0	-	120 4.9
SS (mg/ℓ)	流入 2	65 2	86 2	81 3	84 2	79 1	99 1	92 1	91 2	94 2	96 2	79 2	-	87 2
脱水汚泥生成量(t)	403.3	356.1	352.3	404.7	397.4	310.9	330.9	363.1	408.2	391.6	359.9	442.4	4,520.8	12.4
脱水汚泥処分量(t)	410.65	413.83	390.74	340.43	471.73	364.45	328.47	368.02	390.16	421.32	449.79	401.10	4,750.69	13.0
沈砂・しき処分量(t)	1.36	0.98	1.18	1.62	2.00	2.04	1.22	0.00	2.46	3.54	2.46	1.92	20.78	0.057
汚泥等処分量 計(t)	412.01	414.81	391.92	342.05	473.73	366.49	329.69	368.02	392.62	424.86	452.25	403.02	4,771.47	13.1

注1) 流入汚水量は流量計測設備により計測された水量を記載している。

注2) 汚泥処分量は処理委託先の計量による。

(別紙 2)

令和3年度に使用した電力、重油等及び業務用薬品類の状況

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計	日平均
電力使用量 (kWh)	336,640	360,253	347,502	427,498	421,202	377,827	360,741	351,767	353,9700	370,765	319,260	348,947	4,376,372	11,990
上水道使用量 (m <sup>3</sup> )	86	127	97	94	80	121	126	120	106	89	73	73	1192	3
重油使用量 (ℓ)	10	10	10	1,220	10	10	980	10	10	10	1,320	10	3,610	10
LPガス使用量 (m <sup>3</sup> )	19	13	14	12	12	11	13	14	15	14	16	16	169	0.46
次亜塩素酸ソーダ (m <sup>3</sup> )	7.150	7.672	7.494	9.340	9.672	9.492	7.632	7.384	7.865	8.219	7.120	7.999	97.039	0.27
高分子凝集剤 (kg)	804.6	702.3	688.1	797.8	830.8	677.8	686.2	697.1	728.8	687.5	646.3	835.1	8782.4	24.1
苛性ソーダ (m <sup>3</sup> )	0.04	0.05	0.11	0.12	0.15	0.16	0.12	0.06	0.04	0.06	0.02	0.04	1.01	0.0028

(単位：円)

令和3年度の委託費・修繕費 実施状況一覧 (委託費)

委託名称	区分	(a)		(A)	(B)	(C)	(C)/(A)	(B)-(C)		(a)-(C)		備考
		当初予算額	設計額					予定価格	請負額	請負額率	差額	
運転、保守点検等業務委託	事業費		682,011,720	682,011,720	559,980,000	82.1%	122,031,720	0	5カ年契約、総合評価入札			
		112,200,000	136,650,800	136,650,800	112,200,000		24,450,800	0	単年度割			
不燃物、可燃物処分委託	管理費		988,200	988,200	955,260	96.7%	32,940	600	5カ年契約、制限付一般競争入札			
		192,000	198,000	198,000	191,400		6,600	600	単年度割			
管理棟清掃業務委託	事業費・管理費		8,228,200	8,228,200	7,465,800	90.7%	762,400	0	5カ年契約、制限付一般競争入札			
		1,441,000	1,823,800	1,823,800	1,441,000		382,800	0	単年度割(受水権清掃業務委託を含む)			
空調設備点検保守業務委託	事業費		2,098,278	2,098,278	2,058,750	98.1%	39,528	500	5カ年契約、制限付一般競争入札			
		413,000	420,420	420,420	412,500		7,920	500	単年度割			
電話設備点検保守業務委託	事業費		1,429,596	1,429,596	1,070,550	74.9%	359,046	500	5カ年契約、制限付一般競争入札			
		215,000	286,440	286,440	214,500		71,940	500	単年度割			
水質試験室作業環境測定業務委託	事業費		4,967,352	4,967,352	4,967,352	100.0%	0	-280	5カ年契約、制限付一般競争入札			
		995,000	995,280	995,280	995,280		0	-280	単年度割			
重油地下タンク漏洩点検業務委託	事業費		443,300	443,300	275,000	62.0%	168,300	0	5カ年契約、制限付一般競争入札			
		55,000	88,660	88,660	55,000		33,660	0	単年度割			
ポータブルガスモニター他点検業務委託	事業費		650,100	650,100	649,000	99.8%	1,100	200	5カ年契約、制限付一般競争入札			
		130,000	130,020	130,020	129,800		220	200	単年度割			
エレベーター点検保守業務委託	事業費		514,800	514,800	455,400	88.5%	59,400	20,200	3カ年契約、制限付一般競争入札			
		172,000	171,600	171,600	151,800		19,800	20,200	単年度割			
消防用設備等点検業務委託	事業費		5,101,800	5,101,800	4,917,000	96.4%	184,800	0	3カ年契約、制限付一般競争入札			
		1,701,000	1,700,600	1,770,600	1,639,000		131,600	0	単年度割			
計(長期契約分単年度額)		117,514,000	142,465,620	142,535,620	117,430,280		25,105,340	83,720	注)計の額は単年度割の合計額			
脱水汚泥処理業務委託その1(収集・運搬)	事業費		17,380	17,380	11,401,423	88.6%	11,401,423		単価契約、制限付一般競争入札			
		85,250,000	85,250,000	17,380	19,402,427		3,638,129		5,700 円/ト(税抜き)			
脱水汚泥処理業務委託その2(収集・運搬・処理)	事業費		17,380	17,380	9,215,781	90.9%	9,215,781		単価契約、制限付一般競争入札			
			17,380	17,380	17,258,644		3,638,129		5,500 円/ト(税抜き)			
脱水汚泥処理業務委託その3(収集・運搬)	事業費		17,380	17,380	24,333,596	90.3%	24,333,596		単価契約、制限付一般競争入札			
			17,380	17,380	15,555,400		37,000		15,700 円/ト(税抜き)			
植栽維持管理業務委託	事業費		56,000(税抜き)	56,000(税抜き)	1,540,000	99.0%	1,540,000		制限付一般競争入札			
			56,000(税抜き)	56,000(税抜き)	960,036		579,964		5カ年契約、制限付一般競争入札			
下水汚泥(沈砂・しよ)処分業務委託(収集・運搬・処理)	事業費		320,012	320,012	320,012		320,012		単価契約			
		554,000	554,000	640,024	640,024	75.0%	-406,036		14,000 円/ト(税抜き)			
水質分析機器点検業務委託	事業費		633,600	633,600	592,900	93.6%	40,700	41,100	随意契約			
		634,000	633,600	633,600	592,900		40,700	41,100	随意契約			

委託名称	区分	(a) 当初予算額	(A) 設計額	(B) 予定価格	(C) 請負額	(C)/(A) 請負率	(B)-(C) 差額	(a)-(C) 差額		備考
敷地内草取業務委託	事業費	100,000	-	98,098	98,098	100%	0	1,902	見積(1者)、随意契約	
幹線管渠マンホール交通誘導員業務委託	事業費	52,000	-	-	14,300		-	37,700	見積(3者) 単価契約 14,300円/回	
絶縁保護具検査業務委託(1回目)	事業費	32,000	-	7,527	7,527		0	16,946	見積(2者)	
絶縁保護具検査業務委託(2回目)	事業費	-	-	7,527	7,527		0	-	見積(2者)	
中央監視装置・水処理系計装設備その2点検保守業務委託	事業費	5,256,000	5,205,200	5,205,200	5,170,000	99.3%	35,200	86,000	制限付一般競争入札	
流量計測設備点検業務委託	事業費	2,232,000	2,217,600	2,217,600	2,178,000	98.2%	39,600	54,000	制限付一般競争入札	
特別管理産業廃棄物処分委託	事業費	175,000	-	166,320	166,320		0	8,680	見積(3者)	
産業廃棄物処分委託	事業費	80,000	-	46,200	46,200		0	102,000	見積(3者)	
脱水土泥及び下水汚泥分析委託	事業費	174,000	-	176,000	176,000	100%	0	-2,000	見積(3者)	
除雪作業委託	事業費	229,000	-	41,880	117,810		-75,930	111,190	単価契約(39,270円、予定価格+1,880円)、随意契約	
送風機潤滑油汚れ検査業務委託	事業費	27,000	-	30,800	30,800		0	-3,800	見積(2者)	
初歩汚泥堰奇機修繕工事設計業務委託	事業費	2,897,000	-	-	-			-	実施なし	
計		99,269,000			92,717,389			6,551,611		
以下-枠分-委託料(当初予算計上外)	事業費	1,200,000	-	-	-			-		
無人航空機(ドローン)の撮影業務委託	事業費		-	35,200	35,200		0	-	見積(1者)	
樹木伐採業務委託	事業費		-	499,400	499,400		0	-	見積(3者)	
樹木伐採業務委託その2	事業費		-	499,400	499,400		0	-	見積(3者)	
廃蛍光管処分業務委託	事業費		-	75,402	75,042		360	-	見積(3者)	
枠予算計		1,200,000	0	1,109,402	1,109,042		360	90,958		
合計		217,983,000	142,465,620	143,645,022	211,256,711			6,726,289		
管理費		1,512,000			1,511,400			600		
委託料の予算区分額	事業費	216,471,000			209,745,311			6,725,689		
計		217,983,000			211,256,711			6,726,289		



令和3年度の委託費・修繕費 実施状況一覧(修繕費)

(単位:円)

修繕名称	区分	(a)		(A)	(B)	(C)	(B)/(A)	(B)-(C)	(a)-(C)	備考
		当初予算額	設計額							
1号、3号主ポンプ分解整備工事	"	16,100,000	10,169,500	10,169,500	10,169,500	9,900,000	97.3%	269,500	8,892,000	制限付一般競争入札(3号主ポンプ発注)
ベルト型ろ過濃縮機分解整備工事	"	19,822,000	19,273,100	19,273,100	19,273,100	17,820,000	92.5%	1,453,100	2,002,000	
3、4号沈砂池流入ゲート修繕工事	"	1,894,000	1,873,300	1,873,300	1,873,300	1,815,000	-	-	1,894,000	
1、2号返送汚泥ポンプ修繕工事	"	8,925,000	8,899,000	8,899,000	8,899,000	8,800,000	98.9%	99,000	9,236,000	制限付一般競争入札
汚泥サービスタング天井修繕工事	"	9,111,000	-	-	-	-	-	-	8,925,000	
脱離液配管修繕工事	"	1,637,000	2,203,300	2,203,300	2,203,300	2,167,000	98.4%	36,300	530,000	制限付一般競争入札
流量計測設備修繕工事	"	6,248,000	2,644,400	2,644,400	2,644,400	2,557,500	96.7%	86,900	3,690,500	制限付一般競争入札
遮断器分解整備工事	"	2,990,000	-	-	-	-	-	-	2,990,000	
機械濃縮設備洗浄装置修繕工事	"	2,720,000	-	-	-	-	-	-	2,720,000	
塩素混和池修繕工事	"	10,450,000	-	-	-	-	-	-	10,450,000	
車両点検	"	15,000	8,800	8,800	8,800	8,800	100.0%	0	6,200	見積(2者)
計		79,912,000	-	-	-	43,068,300	-	1,944,800	50,275,700	
《枠予算》		9,100,000	-	-	-	-	-	-	-	
若士ポンプ場主ポンプ分解整備工事	事業費	1,506,000	1,505,600	1,505,600	1,505,600	825,000	54.8%	680,600	681,000	随意契約(3者)
管理棟無停電電源装置蓄電池交換工事	"	7,704,000	7,703,300	7,703,300	7,703,300	7,535,000	97.8%	168,300	169,000	制限付一般競争入札
沈砂池2号し渣搬出機修繕工事	"	9,176,000	9,175,100	9,175,100	9,175,100	8,800,000	95.9%	375,100	376,000	制限付一般競争入札
管理棟2階トイレ排水管修繕工事	"	1,282,000	1,281,500	1,281,500	1,281,500	990,000	77.3%	291,500	292,000	随意契約(5者)
			(増額 56,100円)			1,046,100				設計変更
1号マイスト水供給ポンプ修繕工事	"	3,589,000	3,588,200	3,588,200	3,588,200	3,025,000	84.3%	563,200	564,000	制限付一般競争入札
送風機棟非常用直流電源装置蓄電池交換工事	"	5,822,000	5,821,200	5,821,200	5,821,200	5,720,000	98.3%	101,200	102,000	制限付一般競争入札
風量調整・防火ダンパー修繕工事	"	8,661,000	8,660,300	8,660,300	8,660,300	7,700,000	88.9%	960,300	961,000	制限付一般競争入札
			(増額 1,626,900円)			9,326,900				設計変更
スチールドア修繕工事	"	2,350,000	2,349,600	2,349,600	2,349,600	2,145,000	91.3%	204,600	205,000	随意契約(4者)
			(増額 369,600円)			2,514,600				設計変更
管理棟3階西側搬入口手摺設置工事	"	1,274,000	1,273,800	1,273,800	1,273,800	935,000	73.4%	338,800	339,000	随意契約(4者)
返送汚泥ポンププーリー修繕	"	452,100	452,100	452,100	452,100	452,100	100.0%	0	0	見積(3者)
電動ウインチ修繕	"	8,250	-	-	-	8,250		0	0	見積(1者)
機械濃縮棟トクロローザ修繕	"	24,860	-	-	-	24,860		0	0	見積(2者)
煙感知器交換	"	99,000	99,000	99,000	99,000	99,000	100.0%	0	0	見積(3者)
鉄塔引込線クランプ撤去	"	36,850	-	-	-	36,850		0	0	見積(2者)
エンジンポンプ修繕	"	100,716	100,716	100,716	100,716	100,716	100.0%	0	0	見積(3者)
多項目迅速水質分析計修繕	"	226,600	226,600	226,600	226,600	226,600	100.0%	0	0	見積(3者)
管理棟職員通用口等修繕	"	33,000	-	-	-	33,000		0	0	見積(2者)
自動扉エンジン装置修繕	"	281,600	281,600	281,600	281,600	281,600	100.0%	0	0	見積(3者)
脱離液配管撤去	"	499,400	499,400	499,400	499,400	499,400	100.0%	0	0	見積(3者)
レーザープリンタ修繕	"	146,713	146,713	146,713	146,713	146,713	100.0%	0	0	見積(3者)
剪定屑電場理長及び造成作業	"	431,200	431,200	431,200	431,200	431,200	100.0%	0	0	見積(3者)
宿直室エアコン修繕	"	473,000	473,000	473,000	473,000	473,000	100.0%	0	0	見積(3者)
枠予算計		9,100,000	-	-	-	42,540,889				
事業費計		89,012,000	-	-	-	85,609,189				
車両(AD)車両法定検査	管理費	60,000	-	-	-	48,114		0	1,886	見積(2者)
日産AD車両検査(6ヶ月点検)	"	15,000	-	-	-	9,350		0	5,650	見積(2者)
管理費計		65,000	-	-	-	57,464		0	7,536	
合計		89,077,000	-	-	-	85,666,653		0		

## 令和3年度天神川流域下水道維持管理委託料確定額 (単位:円)

科 目	当初予算額	補正予算額	予算流用額	現計予算額	決算額	残 額	備考
事業費	455,237,000	0	0	455,237,000	439,773,621	15,463,379	
役員報酬	4,129,000	0	0	4,129,000	3,874,140	254,860	
給料手当	29,194,000	0	0	29,194,000	28,280,819	913,181	
退職給付掛金	1,692,000	0	0	1,692,000	1,692,000	0	
福利厚生費	5,555,000	0	0	5,555,000	5,195,881	359,119	
会議費	10,000	0	0	10,000	0	10,000	
旅費交通費	378,000	0	0	378,000	0	378,000	
通信運搬費	357,000	0	0	357,000	352,654	4,346	
消耗品費	20,106,000	0	24,000	20,130,000	20,125,766	4,234	
修繕費	89,012,000	0	△ 695,000	88,317,000	85,609,189	2,707,811	
印刷製本費	345,000	0	129,000	474,000	472,516	1,484	
燃料費	1,120,000	0	△ 24,000	1,096,000	635,773	460,227	
光熱水料費	80,444,000	0	0	80,444,000	77,290,818	3,153,182	
賃借料	979,000	0	566,000	1,545,000	1,536,847	8,153	
保険料	73,000	0	0	73,000	50,570	22,430	
手数料	129,000	0	0	129,000	111,636	17,364	
租税公課	5,025,000	0	0	5,025,000	4,766,901	258,099	
委託費	216,471,000	0	0	216,471,000	209,745,311	6,725,689	
負担金	218,000	0	0	218,000	32,800	185,200	
管理費	15,959,000	0	0	15,959,000	14,799,596	1,159,404	
役員報酬	1,032,000	0	0	1,032,000	968,536	63,464	
給料手当	7,427,000	0	0	7,427,000	7,277,221	149,779	
退職給付掛金	468,000	0	0	468,000	468,000	0	
福利厚生費	1,415,000	0	0	1,415,000	1,329,981	85,019	
会議費	10,000	0	0	10,000	0	10,000	
旅費交通費	384,000	0	0	384,000	24,320	359,680	
通信運搬費	309,000	0	0	309,000	269,618	39,382	
消耗品費	835,000	0	0	835,000	709,722	125,278	
修繕費	85,000	0	0	85,000	57,464	27,536	
印刷製本費	111,000	0	0	111,000	70,455	40,545	
燃料費	192,000	0	0	192,000	167,892	24,108	
光熱水料費	698,000	0	0	698,000	667,108	30,892	
賃借料	392,000	0	0	392,000	372,850	19,150	
保険料	64,000	0	0	64,000	59,270	4,730	
諸謝金	313,000	0	0	313,000	232,600	80,400	
手数料	156,000	0	0	156,000	132,400	23,600	
租税公課	323,000	0	0	323,000	322,599	401	
委託費	1,512,000	0	0	1,512,000	1,511,400	600	
負担金	233,000	0	0	233,000	158,160	74,840	
合計	471,196,000	0	0	471,196,000	454,573,217	16,622,783	

\*事業費 消耗品費の決算額 20,125,766円のうち、普及啓発消耗品は、配当金、利息収入の224円を充当している。

## 県への返納額

・事業収入	456,617,000 円
・決算額(利息、配当金を除く)	454,572,993 円 (454,573,217-224円)
差引県への返納額	2,044,007 円

## 労働条件等報告書

項目	条件等	備考
職種	常勤職員、常勤再任用職員	
契約期間	常勤正職員 期間の定めなし 常勤再任用職員 1年間(4月1日～3月31日、更新有り)	
就業の場所	東伯郡湯梨浜町はわい長瀬 天神浄化センター	
労働条件の提示書面	就業規則、労働条件通知書	
始業・終業時刻休憩時間等	(1) 始業 8時30分 終業 17時15分 (2) 休憩時間 60分 (3) 所定労働時間を超える労働の有無 有 (4) 労働時間に係る協定の有無 有	
休日	毎週 土、日曜日、国民の祝日、年末年始	
休暇	(1) 年次有給休暇 ・ 20日 (2) その他の休暇 ・ 有給 特別休暇 ・ 無給 育児、介護休業	
賃金	(1) 賃金 月給 215,400円～ 396,900円 (2) 諸手当の額及び計算方法(月額) ・ 通勤手当 1,600円～ 9,300円 計算方法 県規則に準ずる ・ 扶養手当 6,500円～20,700円 計算方法 同上 ・ 住居手当 27,000円 計算方法 同上 ・ 管理職手当 49,900円 (3) 割増賃金 ・ 所定労働時間外 125%、150% ・ 休日 135%、160% (4) 賃金締切日 毎月 月末日 (5) 賃金支払日 毎月 21日 (6) 賞与 有(時期 毎年6月、12月 平均1人当たり支給金額 1,187,754円) (7) 昇給 有(時期 毎年4月) (8) 平均給与月額 324,330円 ( (給料及び諸手当) /12月/7人 )	
退職金	中小企業退職金共済制度 月額 30,000円	
健康診断	健康診断を毎年1回行う。水質等分析業務を行う職員は年2回特殊健康診断を併せて行う。	
その他		

(別紙7)

障がい者就労施設及びシルバー人材センター等からの物品、役務の調達実績

調達時期	調達物品名称	調達先の名称	調達数量	調達金額	備考
R3.6	敷地内草取業務 委託	公益社団法人 湯梨浜町 シルバー人材センター	一式	98,098 円	