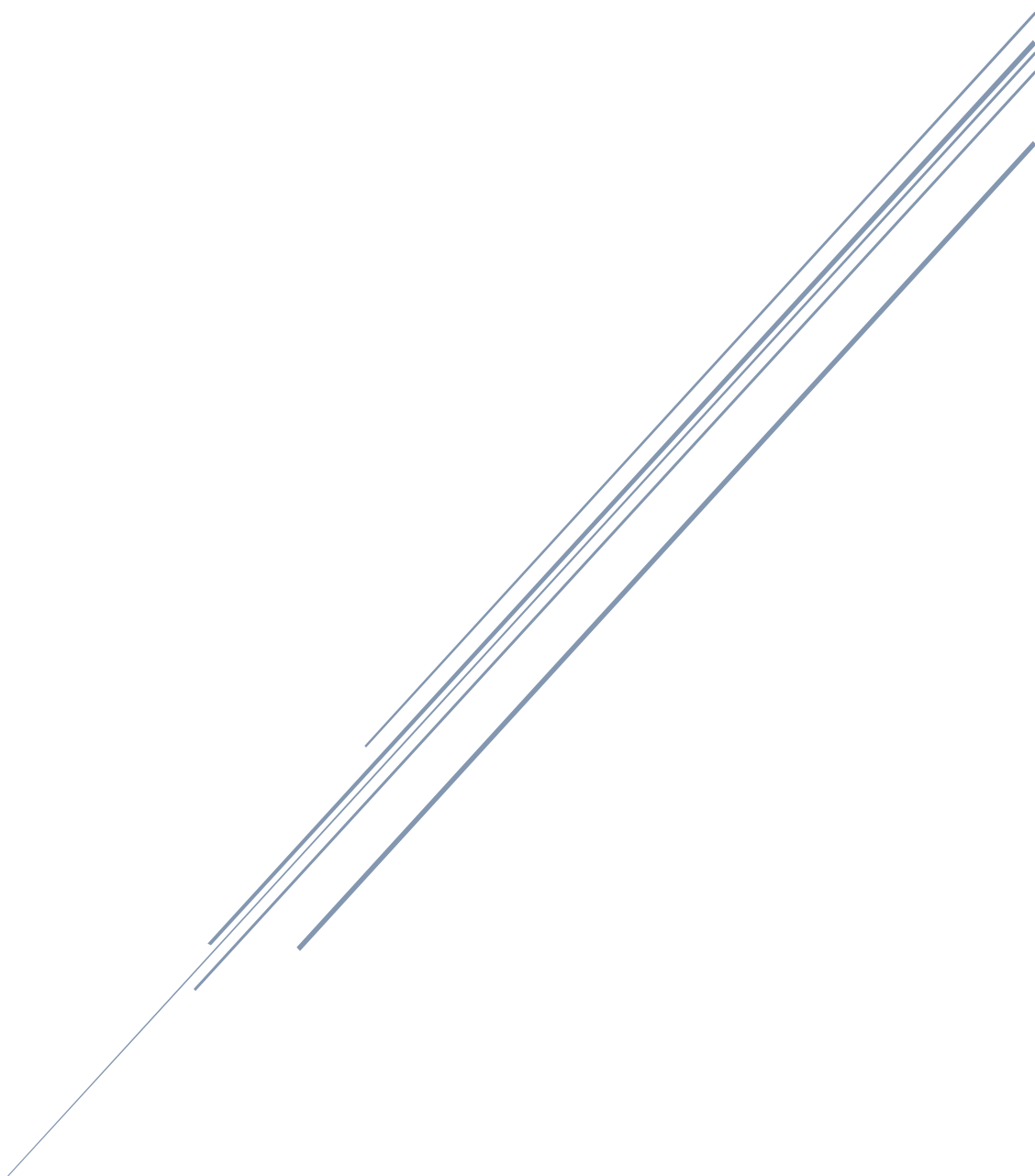


環境報告書

平成 29 年度（2017 年度）版



城南衛生管理組合

目 次

私たちの取組	1
第1章 事業概要	2
1. 施設概要	
2. 組織概要	
第2章 事業活動に係る環境配慮の取組状況	5
1. 環境方針	
2. 環境負荷	
3. 環境対策	
4. 再資源化处理	
5. 環境負荷を減らす取組	
第3章 コミュニケーション	21
1. 環境情報の提供	
2. 施設見学	
3. 連絡協議会	

私たちの取組

城南衛生管理組合（以下「組合」という。）は、宇治市、城陽市、八幡市、久御山町、宇治田原町、井手町の3市3町が、環境廃棄物行政の推進のためにつくる特別地方公共団体です。

昭和37年7月、当時の宇治市、城陽町、八幡町、久御山町、宇治田原町の1市4町のし尿の共同処理を行うため、組合の前身となる「宇治市外4町し尿処理組合」として発足し、昭和39年に名称を現在の「城南衛生管理組合」としました。その後、昭和40年9月からし尿に続きごみの共同処理を開始。昭和56年に井手町が組合に加入して以来、現在の組合構成となっています。

仕事の内容は、安全安心な工場運営を基本に、ごみの処理・処分・再資源化、し尿の収集・運搬・処理・処分、し尿処理手数料の徴収を行い、循環型社会の構築、低炭素社会の実現に向けた事業を推進しています。また、地球環境の改善を目指し、EMS活動、工房運営、広報紙発行などの広報啓発事業を行っています。



■報告する期間

平成29年4月1日から平成30年3月31日

第1章 事業概要

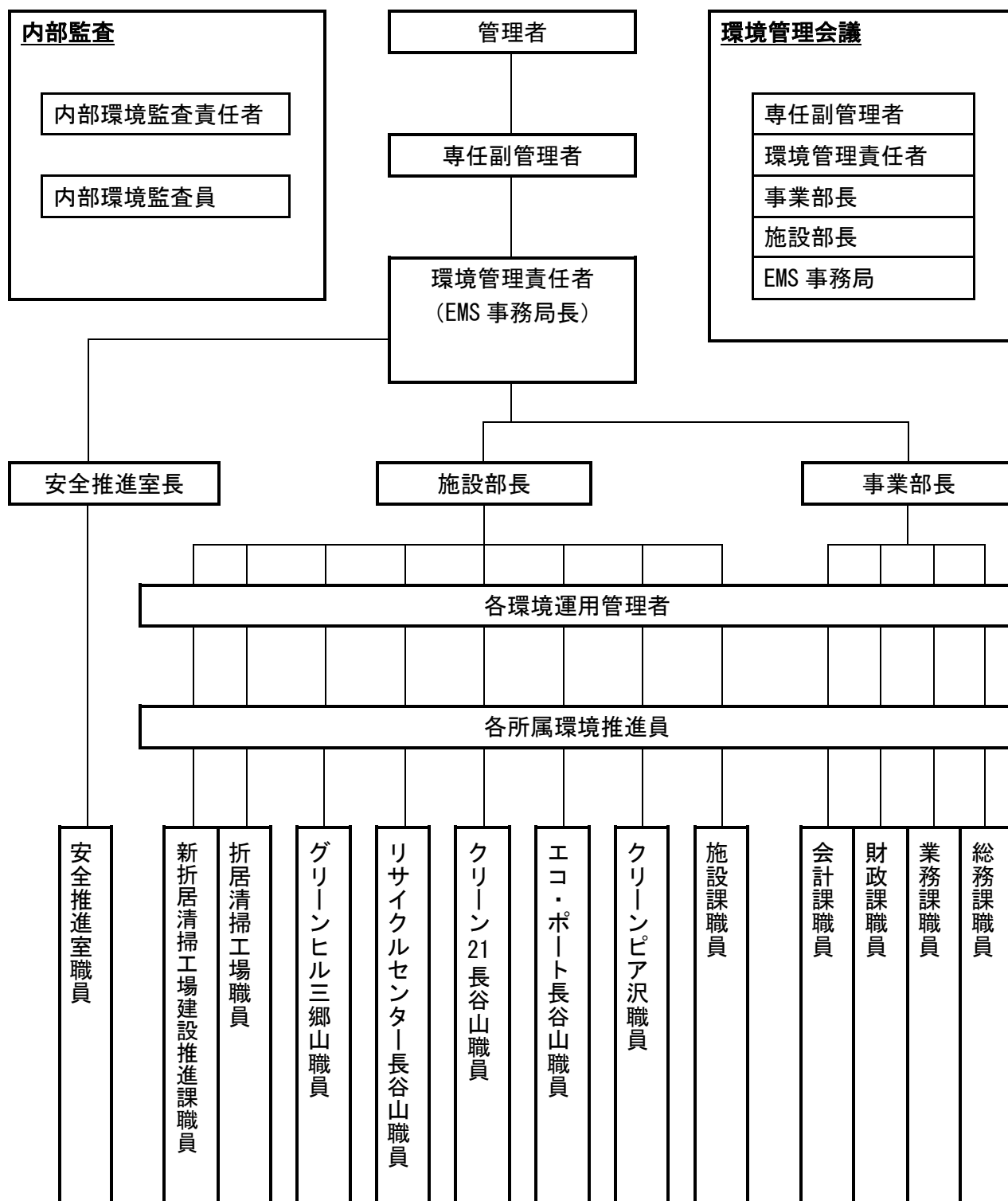
1. 施設概要

本庁管理棟 	安全推進室・総務課・業務課・会計課・施設課
クリーンピア沢 	旧沢第1清掃工場の更新施設として設置されたし尿処理施設です。平成30年度からは、組合管内から収集されたし尿及び浄化槽汚泥を、本施設でその全量を前処理・希釈調整し公共下水道（八幡市）へ排出しています。 総事業費 45億3,200万円 着 工 平成6年8月 竣 工 平成9年2月
沢中継場  処理方式 コンパクト・コンテナ方式 処理能力 32 t / H	焼却場の位置が管内の中心にないことから、構成市町の可燃ごみ収集運搬業務の均衡を図るため、八幡市に設置した中継施設です。 建設費 8,730万円 着 工 昭和53年8月 竣 工 昭和54年3月
クリーン21長谷山  処理方式 全連続燃焼式焼却炉 処理能力 焼却炉 240 t / 24H 発電能力 4,900kW	管内から排出される可燃ごみの焼却施設です。この施設では、ごみを焼却したときの廃熱を利用して発電を行い、その電力で施設内の動力及び照明等を賄い、残りは売電します。 総事業費 62億2,400万円 着 工 平成15年10月 竣 工 平成18年8月

折居清掃工場 処理方式：全連続燃焼式焼却炉 処理能力：230 t／24H 	管内から排出される可燃ごみの焼却施設です。 総事業費 62億9,642万円 着 工 昭和58年6月 竣 工 昭和61年3月 ※平成29年度中で廃止
クリーンパーク折居  処理方式 全連続燃焼式焼却炉 処理能力 115 t／24H 発電能力 2,110kW	管内から排出される可燃ごみの焼却施設で、折居清掃工場の更新施設として設置されました。 総事業費 162億円 (うち設計・施工業務91億2,200万円・運営業務 70億7,800万円) 着 工 平成27年2月 竣 工 平成30年3月 ※平成29年度試運転、平成30年度から本稼働
リサイクルセンター長谷山  処理能力 粗大ごみ 60 t／日 プラスチック製容器包装 17 t／日 破碎処理方式 二軸低速回転式+堅型高速回転式	粗大・不燃ごみの処理及びプラスチック製容器包装の資源化処理を行う施設です。 総事業費 20億9,400万円 着 工 平成24年7月 竣 工 平成27年3月
グリーンヒル三郷山  埋立容量 200,000m³ 埋立方法 サンドイッチ工法 浸出水処理方式 生物処理+高度処理 浸出水処理能力 100m³／日	不燃物の埋立を行う最終処分場で、主に土砂類、破碎選別処理後の不燃性残渣、自己搬入不燃ごみ、容器包装廃棄物のダストなどを埋立処分します。 総事業費 27億6,000万円 着 工 平成10年8月 竣 工 平成13年3月
エコ・ポート長谷山  処理能力 46 t／日	容器包装廃棄物のうち、缶類・びん類・紙パック及びペットボトルの4品目の再資源化を行う施設です。また、ごみの減量、再資源化の啓発施設として、ガラス、衣服、自転車のリサイクル工房及び各種リサイクル教室の開催等を行っています。 総事業費 12億9,500万円 着 工 平成9年11月 竣 工 平成11年1月

2. 組織概要

■環境管理推進体制（平成29年度）



※ごみ中継場サイトにかかる推進は、施設課の担当とする。

※議会事務局は総務課に含む。

第2章 事業活動に係る環境配慮の取組状況

1. 環境方針

○基本理念

城南衛生管理組合（以下「組合」という。）は、宇治市、城陽市、八幡市、久御山町、宇治田原町及び井手町の3市3町で構成する特別地方公共団体（一部事務組合）として、管内住民の日常生活から排出されるごみやし尿の処理・処分、埋立処分及び資源ごみのリサイクル事業等を行い、地域社会の環境保全に努めています。

しかし、大量生産、大量消費、大量廃棄の社会が地球環境に様々な影響を及ぼしていることから、環境の世紀といわれる21世紀の今日、私たちの地球は、人類にとって危機的状況となっています。

このため、廃棄物の適正処理を担う組合は、安心安全な施設運営はもとより『かけがえのないこの美しい地球を、しっかり次の世代に引き継ぐために』を理念として、継続的な環境保全とさらなる改善への取組を通じて地球環境への負荷の低減を目指します。

○基本方針

1 組合は、基本理念に基づき、以下について重点的に取り組みます。

(1) 安心安全な施設運営

「環境関連法規制」及び自主基準や外部の利害関係者からの要望を含む「組合が同意したその他の要求事項」を順守することはもとより、汚染の予防を第一に施設運営を行い、住民にとって信頼できる生活環境の保全に努めます。

(2) 循環型社会、低炭素社会の構築を目指した一体的な取組の推進

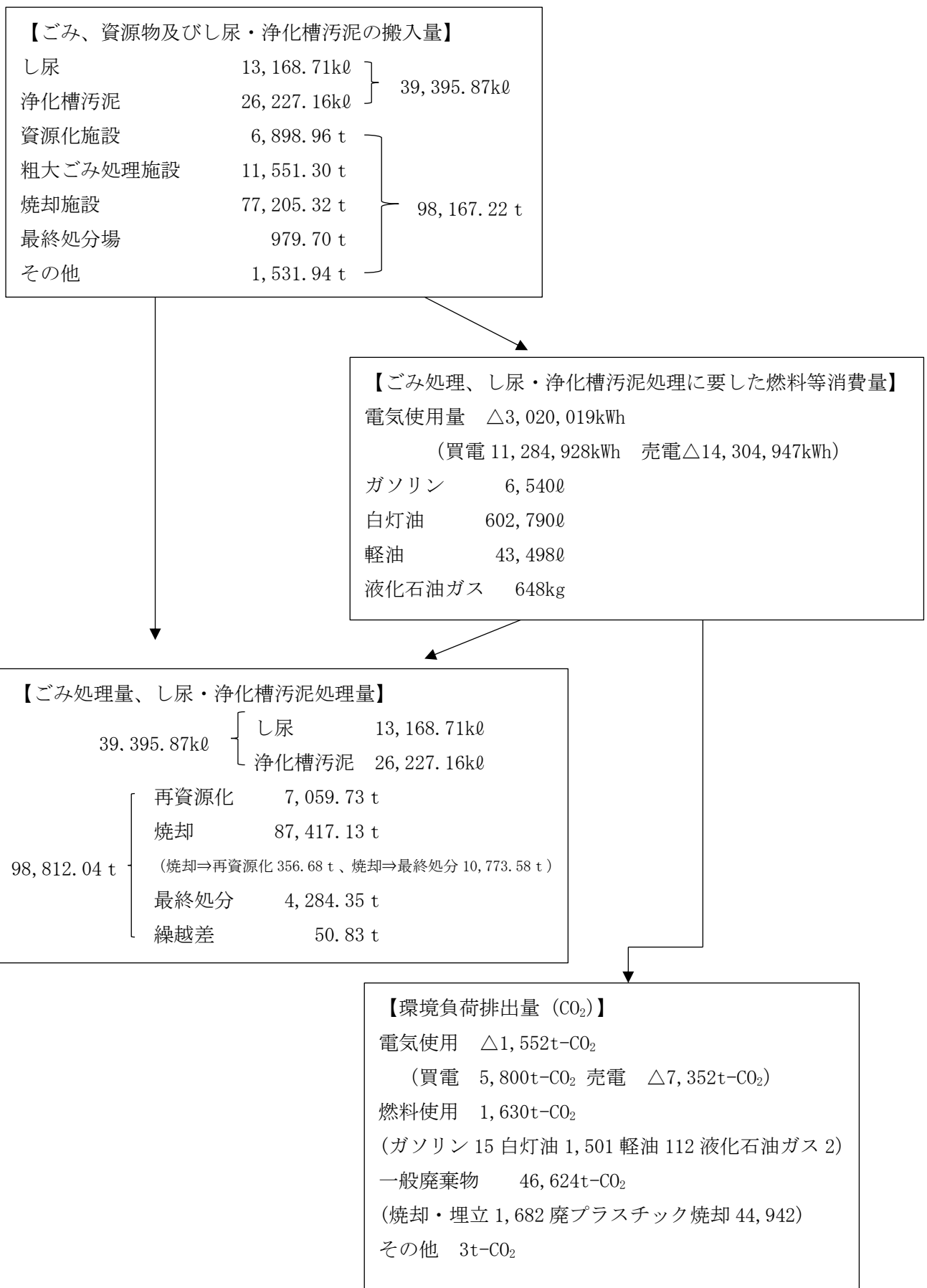
3R（リデュース、リユース、リサイクル）の取組及び城南衛生管理組合地球温暖化対策実行計画に基づく温室効果ガス排出量の削減を一体的に進め、環境負荷の低減に努めます。

2 環境目的・目標を定め、その達成に努めるとともに、環境マネジメントシステムを日常業務に応用・活用し、継続的に改善します。

3 組合が保有する環境に関する情報は、積極的に組合内外に公表します。また環境方針は、広報紙やホームページ等を活用し、何人にも公開します。

2. 環境負荷（平成 29 年度）

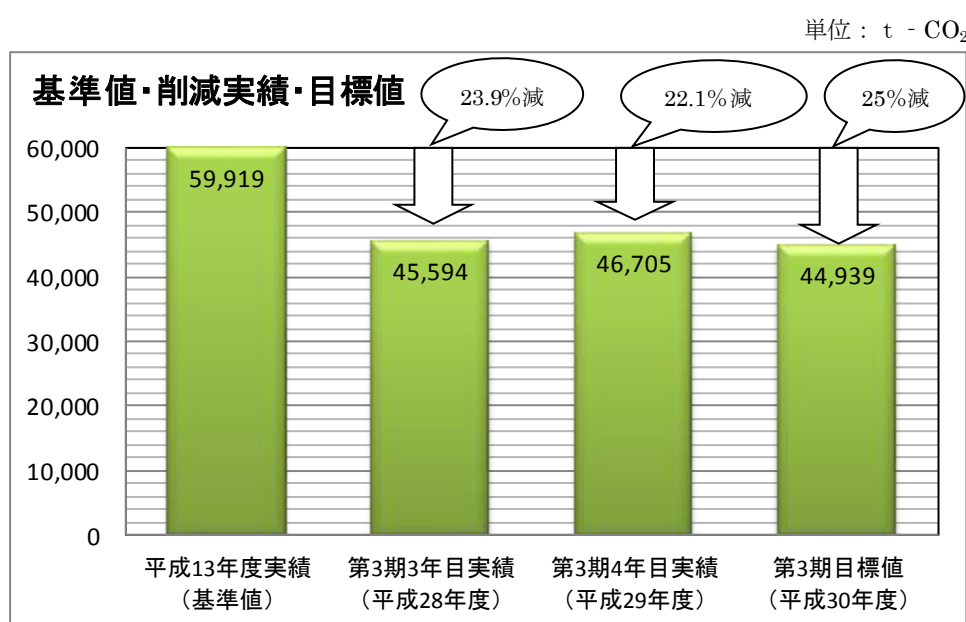
(1) 平成 29 年度の物質収支



(2) 城南衛生管理組合地球温暖化対策実行計画について

当組合では、行政機関として率先して地球温暖化防止を進めるため、平成16年6月より地球温暖化対策実行計画書「地球元気プラン」に基づく温室効果ガス削減の取組を行っており、以降5年ごとに見直し、現在は平成26年度に策定した地球元気プランⅢ（基準年度を平成13年度とし、平成30年度において温室効果ガス排出量を25%削減目標）により取組を推進しています。

地球元気プランⅢの4年目となる平成29年度の実績は、基準年度と比べて13,214t-CO₂（22.1%）の削減となったものの、平成28年度と比べて1,111t-CO₂（2.4%）の増加となりました。



3. 環境対策

(1) 監視・測定

各施設では、環境に影響を与える側面（物質）を特定し、監視・測定しています。

■ダイオキシン類

平成 29 年度ダイオキシン測定結果一覧表

	調査工場・地点		ダイオキシン類濃度	基準値等
排ガス	折居清掃工場	1 号焼却炉	0.016ng-TEQ/m ³ N	1ng-TEQ/m ³ N
		2 号焼却炉	0.014ng-TEQ/m ³ N	
	クリーン 21 長谷山	1 号焼却炉	0.0011ng-TEQ/m ³ N	0.1ng-TEQ/m ³ N *H12.1.15以降設置基準
		2 号焼却炉	0.000012ng-TEQ/m ³ N	
		小動物焼却炉	0.0057ng-TEQ/m ³ N	10ng-TEQ/m ³ N
	クリーンピア沢		0.023ng-TEQ/m ³ N	
ばいじん	折居清掃工場	灰ピット入口	0.0084ng-TEQ/g	酸抽出により適用除外
	クリーン 21 長谷山	集塵灰ピット	0.24ng-TEQ/g	3ng-TEQ/g
焼却灰	折居清掃工場	1 号焼却炉	0ng-TEQ/g	3ng-TEQ/g
		2 号焼却炉	0.0029ng-TEQ/g	
	クリーン 21 長谷山	1 号焼却炉	0.0020ng-TEQ/g	
		2 号焼却炉	0.000001ng-TEQ/g	
		小動物焼却炉	0ng-TEQ/g	
	クリーンピア沢		0ng-TEQ/g	
排水	奥山排水処理施設（処理水）		0.000053pg-TEQ/L	0.1pg-TEQ/L
	グリーンヒル三郷山（処理水）		0.000021pg-TEQ/L	10pg-TEQ/L
	クリーンピア沢（処理水）		0.000015pg-TEQ/L	
	クリーン 21 長谷山（処理水）		0pg-TEQ/L	0.1pg-TEQ/L
	特定事業場出口（処理水） ※クリーン 21 長谷山処理水及び奥山 排水処理施設処理水の合流出口		0.00014pg-TEQ/L	（自主規制基準値）
土壌	折居清掃工場	宇治市	0.084pg-TEQ/g	1,000pg-TEQ/g
		山城総合運動公園	3.3pg-TEQ/g	
		用地内	8.6pg-TEQ/g	
	クリーン 21 長谷山	城陽市	0.19pg-TEQ/g	
		宇治田原町	2.3pg-TEQ/g	
		用地内	48pg-TEQ/g	

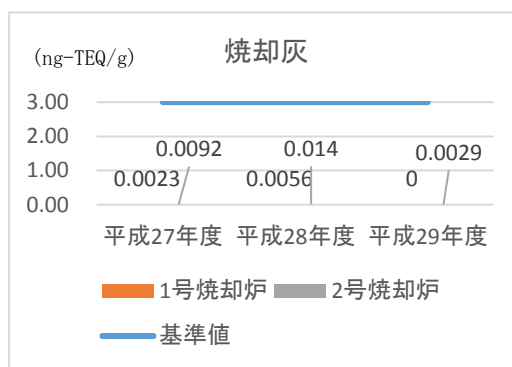
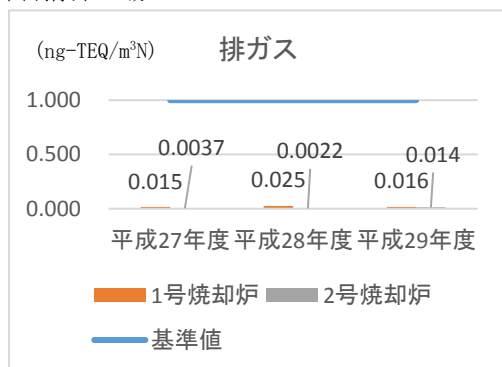
1ng（ナノグラム）・・・10 億分の 1g

1pg（ピコグラム）・・・1 兆分の 1g

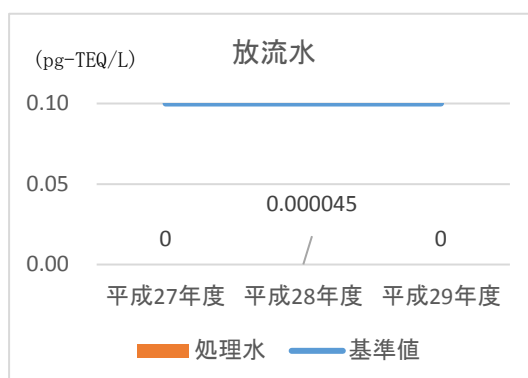
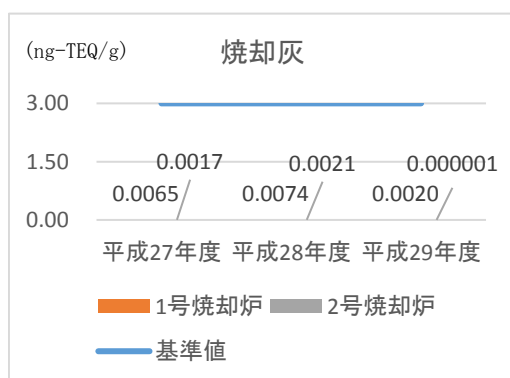
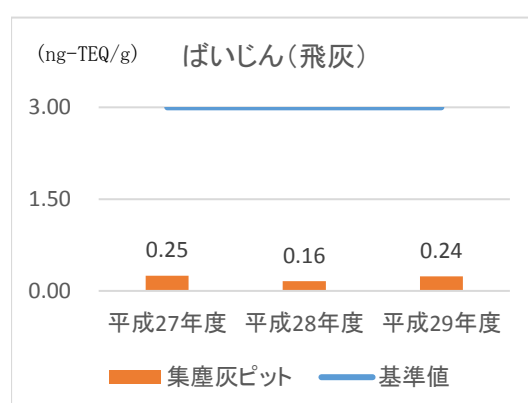
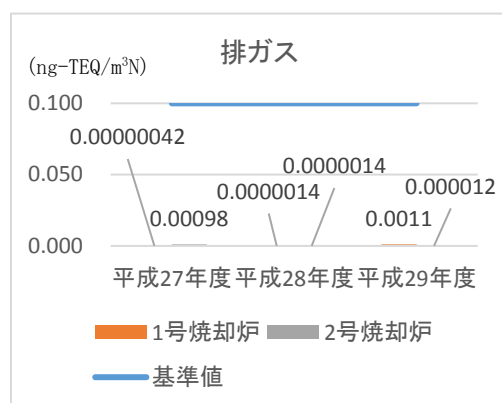
TEQ・・・ダイオキシン類の量を、最も毒性の強い 2,3,7,8-四塩化ジベンゾパラジチンに換算した量として表した符号

平成 27 度～平成 29 年度のダイオキシン測定結果（推移）

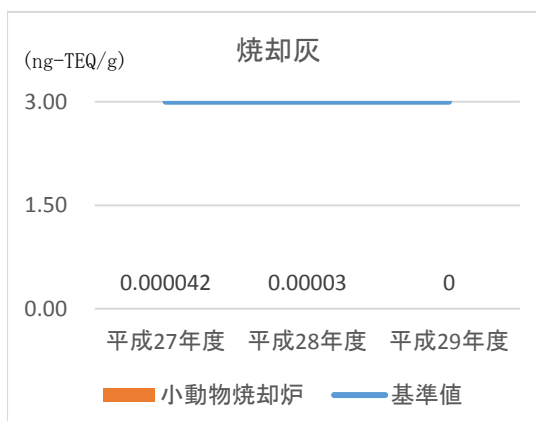
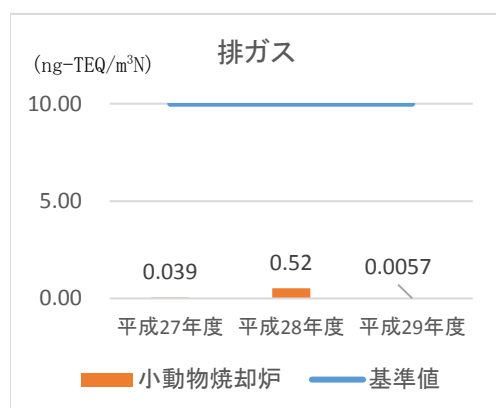
折居清掃工場



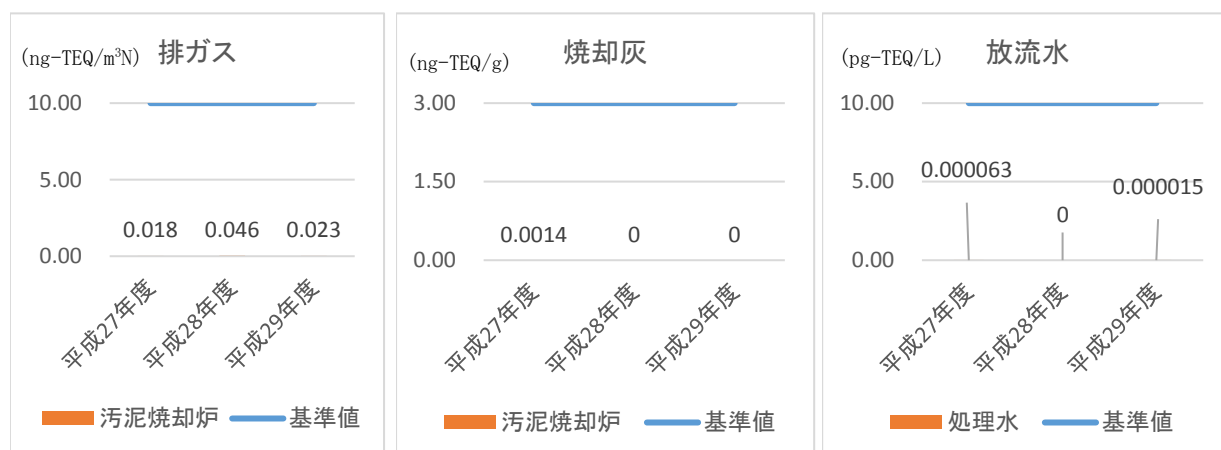
クリーン 21 長谷山



小動物焼却炉

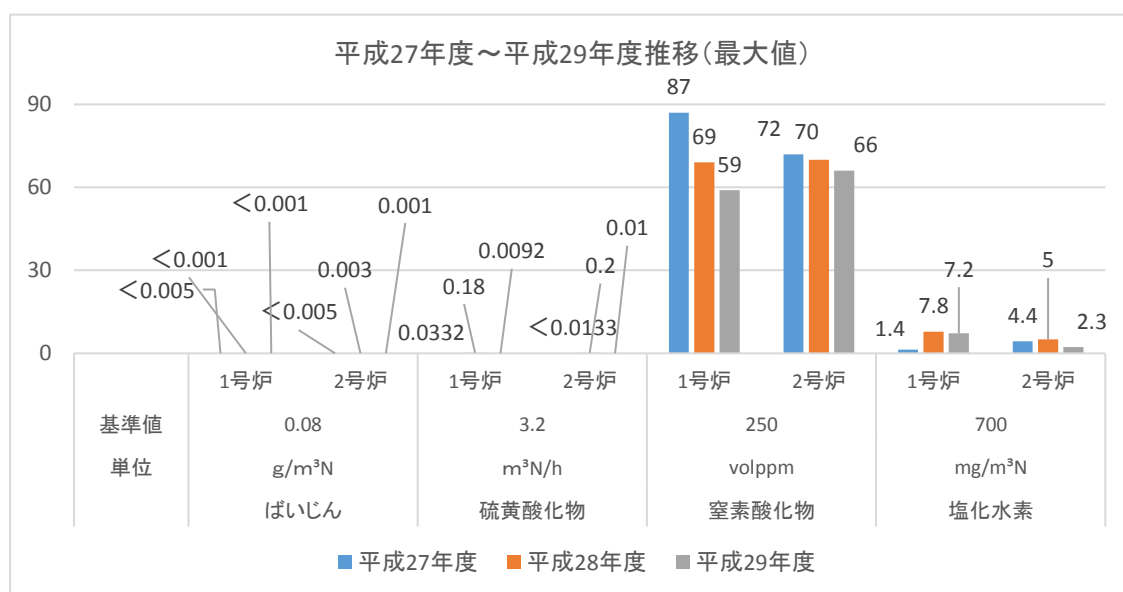


クリーンピア沢

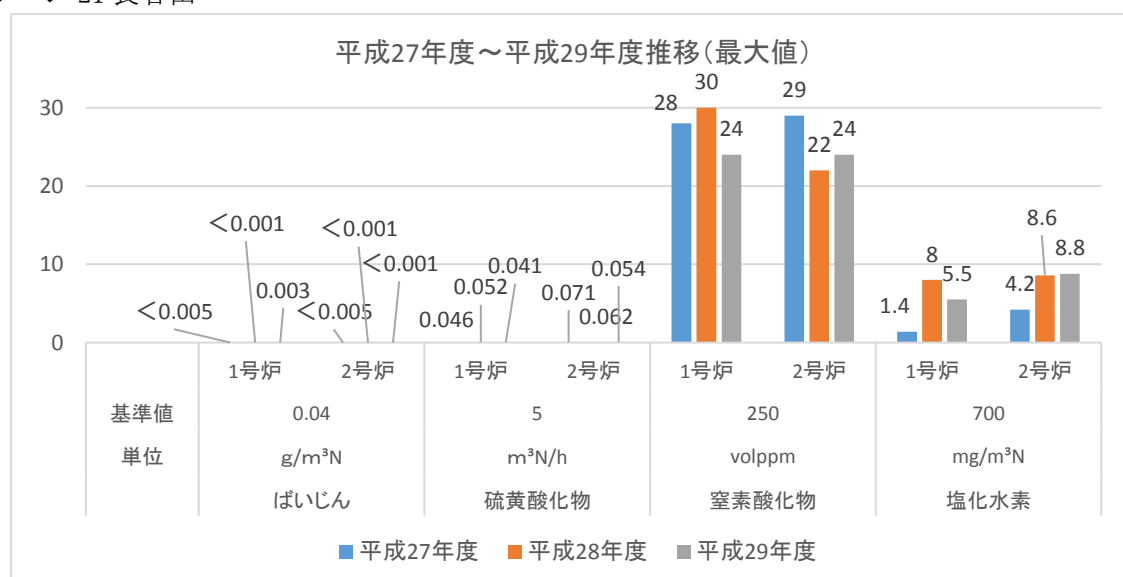


■排ガス（平成27年度～平成29年度推移）

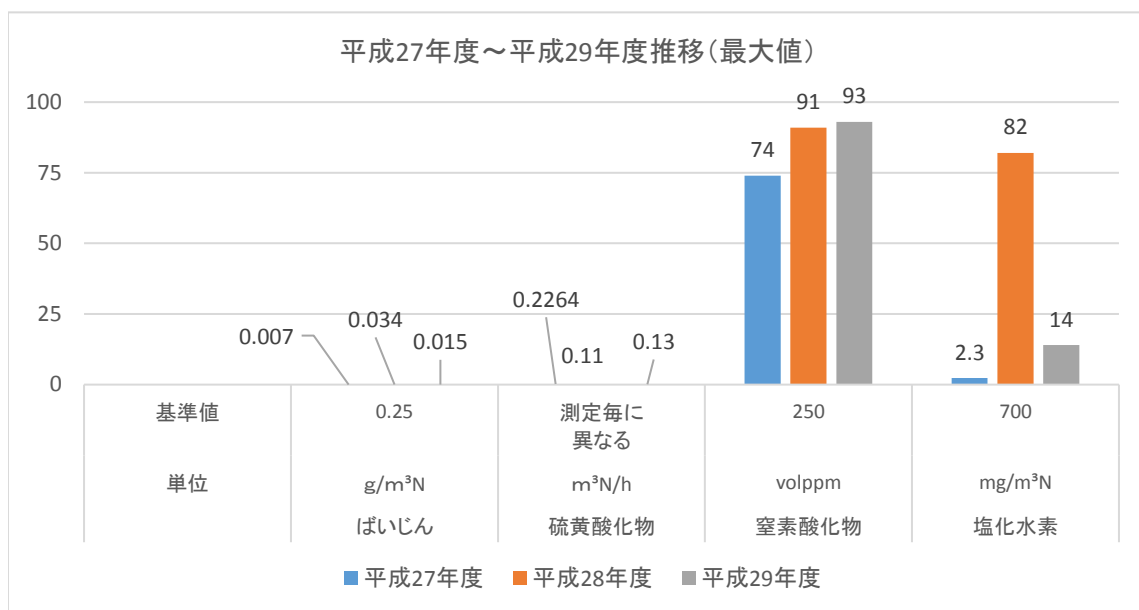
折居清掃工場



クリーン 21 長谷山



クリーンピア沢

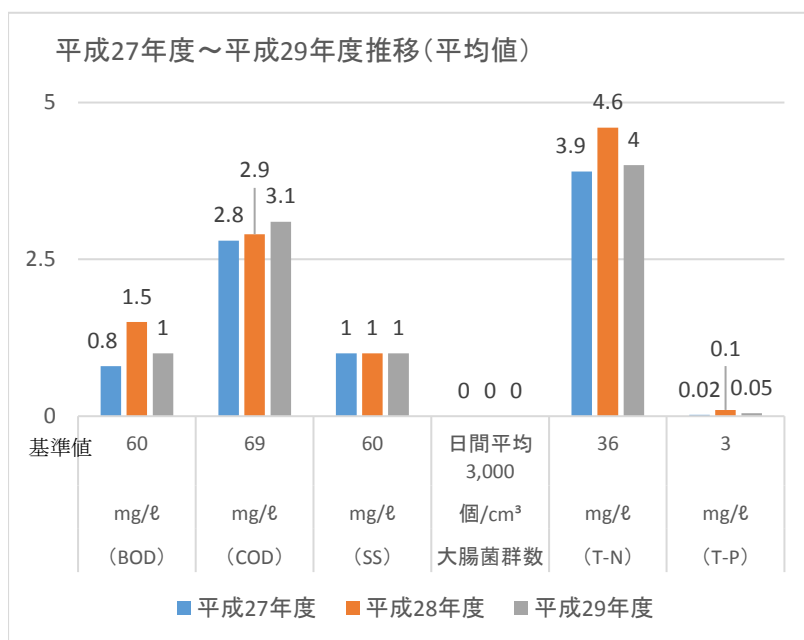


■排水（平成 29 年度測定結果及び推移）

(pH) 水素イオン濃度
 (BOD) 生物化学的酸素要求量
 (COD) 化学的酸素要求量 (SS) 浮遊物質量
 (T-N) 窒素含有量 (T-P) 磷含有量

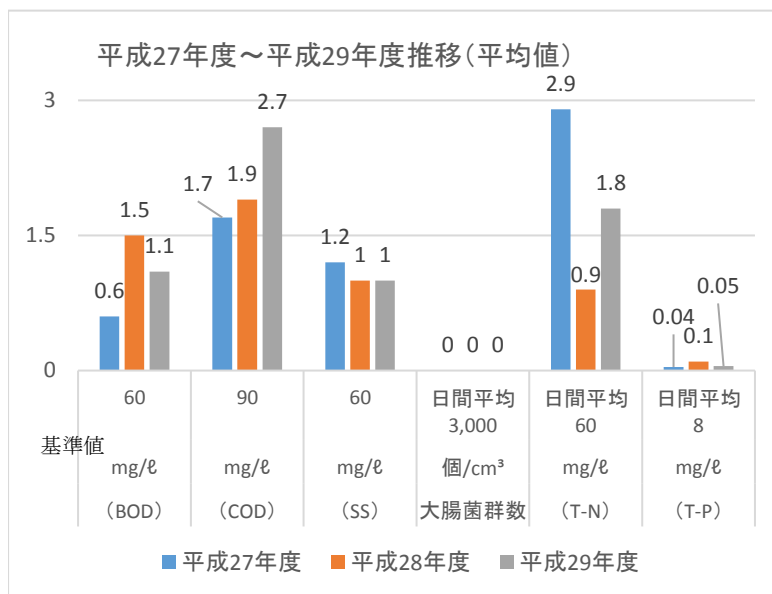
クリーン 21 長谷山

平成 29 年度	最小値	最大値
pH	6.7	7.9
BOD (mg/ℓ)	<0.5	1.6
COD (mg/ℓ)	2.1	4.5
SS (mg/ℓ)	<1	<1
大腸菌群数 (個/cm³)	0	0
T-N (mg/ℓ)	2	5.9
T-P (mg/ℓ)	<0.05	0.06



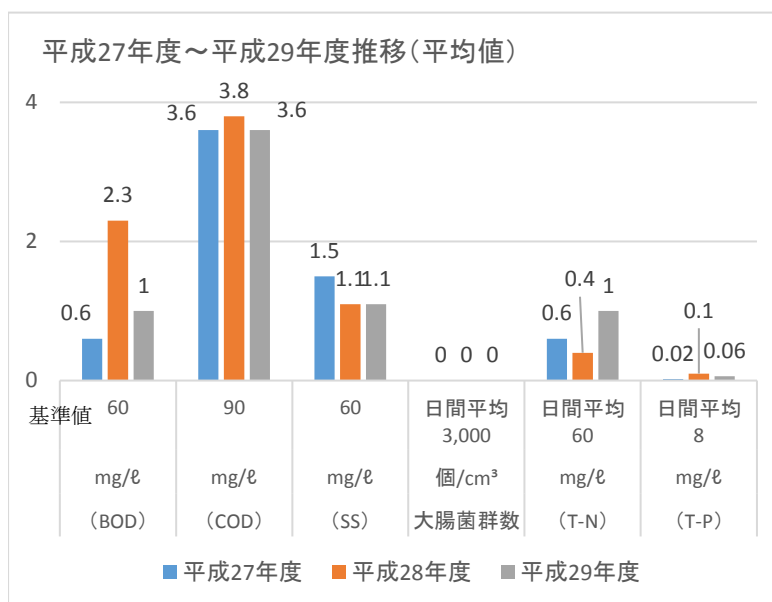
グリーンヒル三郷山

平成 29 年度	最小値	最大値
pH	1. 1	<0. 5
BOD (mg/ℓ)	2. 7	<0. 5
COD (mg/ℓ)	1	<1
SS (mg/ℓ)	0	0
大腸菌群数 (個/cm ³)	1. 8	<0. 3
T-N (mg/ℓ)	0. 05	<0. 05
T-P (mg/ℓ)	1. 1	<0. 5



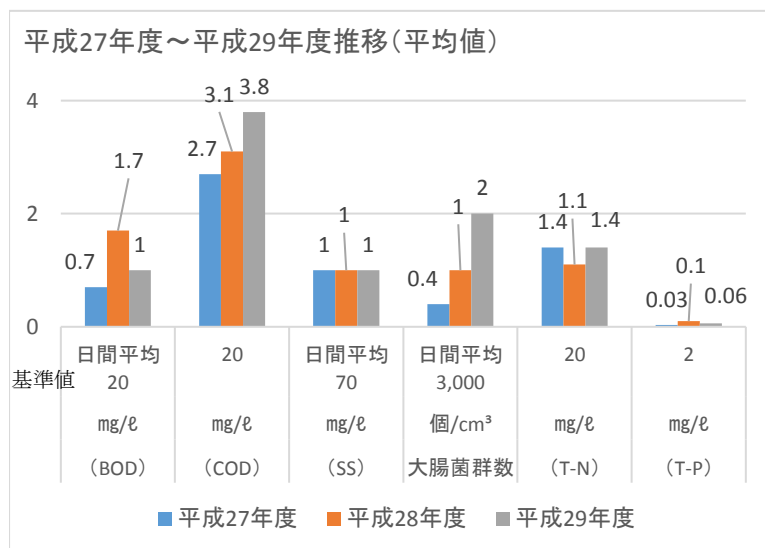
奥山排水処理施設

平成 29 年度	最小値	最大値
pH	6. 8	8. 2
BOD (mg/ℓ)	0. 5	1. 9
COD (mg/ℓ)	<0. 5	8. 2
SS (mg/ℓ)	<1	2
大腸菌群数 (個/cm ³)	0	0
T-N (mg/ℓ)	<0. 3	5. 8
T-P (mg/ℓ)	<0. 05	0. 10



クリーンピア沢

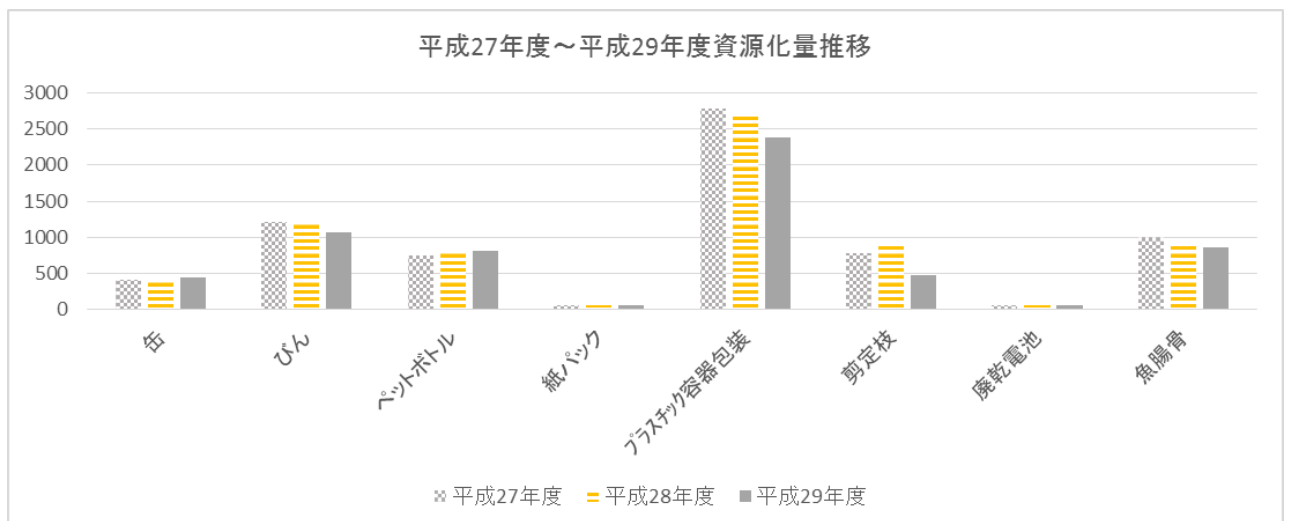
平成 29 年度	最小値	最大値
pH	6. 5	7. 9
BOD (mg/ℓ)	0. 6	1. 6
COD (mg/ℓ)	3. 0	4. 6
SS (mg/ℓ)	<1	1
大腸菌群数 (個/cm ³)	0	22
T-N (mg/ℓ)	0. 9	2. 2
T-P (mg/ℓ)	<0. 05	0. 08



4. 再資源化処理

平成 29 年度資源化実績

	搬入量 (t)		資源化量 (t)	資源化率 (%)
缶	560.37		449.23	80.17
	内	スチール	215.00	
	訳	アルミ	234.23	
びん	2,051.44		1,061.65	51.75
	内	無色	477.48	
	訳	茶色	399.75	
		他色	184.42	
ペットボトル (キャップ含む)	972.81		822.71	84.57
紙パック	57.99		58.57	101.00
プラスチック製容器包装	3,256.35		2,385.23	73.25
容器包装小計	6,898.96		4,777.39	69.25
剪定枝	617.88		476.35	77.09
廃乾電池	59.48		59.48	100.00
魚腸骨	854.58		854.58	100.00
廃パソコン	0.00		0.00	—
合 計	8,430.90		6,167.80	73.16



5. 環境負荷を減らす取組

(1) 環境マネジメントシステム

地球環境保全のための国際規格である I S O 14001 については、平成 13 年 7 月に認証取得し、平成 22 年度からは「適合自主宣言」活動へとステップアップし、平成 24 年度からは全施設に適用を拡大しました。

平成 29 年度の外部審査では、内部監査員のスキル向上、各サイトにおけるシステムへの理解及び習熟度の向上について高い評価を受けました。

しかし、平成 27 年 9 月の I S O 14001 の全面改訂により、3 年以内に新システムによる認証取得が求められ、これまでの認証が平成 30 年 9 月に失効すること及び I S O 14001 は、廃棄物処理という組合の事業内容に必ずしもそぐわない部分があるとの課題があることから、これまでの実績を踏まえた上で平成 30 年度から組合に適した独自の環境マネジメントシステムへ移行する準備を進めました。

(2) 環境目標と達成状況

環境方針を具体的に展開するために、環境影響評価の結果を参考に、環境方針と整合する環境目標及び実施計画を設定し、環境目標の達成に向けた具体的な活動・施策を推進しています。

■平成 29 年度環境目標と達成状況

環境目的	環境目標	関係所属	達成程度
環境保全及びコンプライアンス意識を持った職員の養成	職員の意識向上のための研修を適宜実施する	安全推進室	(目標) 適宜実施 (実績) 15 回 (達成状況) ○ : 適宜実施
公害防止基準の遵守	CO 濃度の 80 P P M (1 時間平均値) 超過回数を 12 回以内とする	折居清掃工場	(目標) 12 回以内 (実績) 3 回 (達成状況) ○ : 9 回減
	NO x 濃度の 80 P P M (1 時間平均値) 超過回数を 12 回以内とする	折居清掃工場	(目標) 12 回以内 (実績) 1 回 (達成状況) ○ : 11 回減
	CO 濃度の 29 P P M (1 時間平均値) 超過回数を 20 回以内とする	クリーン 21 長谷山	(目標) 20 回以内 (実績) 7 回 (達成状況) ○ : 13 回減
	NO x 濃度の 29 P P M (1 時間平均値) 超過回数を 20 回以内とする	クリーン 21 長谷山	(目標) 20 回以内 (実績) 0 回 (達成状況) ○ : 20 回減

環境目的	環境目標	関係所属	達成程度
グリーン購入の推進	特定調達物品等における調達率 95%以上の品目数の割合を 77.2%以上とする	EMS 事務局	※サイト全体 (目標) 77.2% (実績) 75.5% (達成状況) × : 1.7%減
3R の推進	OA 用紙の使用量を全体総量で 1,369.6㍻以下とする	EMS 事務局	※サイト全体 (目標) 1,369.6㍻以下 (実績) 1,246.75㍻ (達成状況) ○ : 122.85㍻減
	可燃ごみを平成 27 年実績 (1095.6kg) 以下とする	EMS 事務局	※サイト全体 (目標) 1095.6kg 以下 (実績) 1096.6kg (達成状況) × : 1kg 増
	剪定枝チップ化物を平成 27、28 年度実績平均値 (2,390 m ³) 以上配布する	施設課	(目標) 2,390 m ³ 以上 (実績) 1,365 m ³ (達成状況) × : 1,025 m ³ 減
省エネルギー・省資源の推進	電気使用量を過去 3 年間の実績平均 (2,221,501 kWh) 以下とする	クリーンピア沢	(目標) 2,221,501 kWh 以下 (実績) 2,096,100 kWh (達成状況) ○ : 125,401kWh 減
	焼却設備の灯油使用量を過去 3 年間の実績平均 (253,644ℓ) 以下とする	クリーンピア沢	(目標) 253,644ℓ以下 (実績) 196,896ℓ (達成状況) ○ : 56,748ℓ減
	中継車 (4 台) の燃費を平成 28 年度実績に対して維持・向上する	ごみ中継場	(目標) 2.554km/ℓ以上 (実績) 2.591km/ℓ (達成状況) ○ : 37km/ℓ増
	電気使用量を平成 28 年度実績 (7,055,185kWh) 以下とする	折居清掃工場	(目標) 7,055,185 kWh 以下 (実績) 5,879,471 kWh (達成状況) ○ : 1,175,714kWh 減
	電気使用量を平成 27、28 年度実績平均値 (226,136kWh) 以下とする	グリーンヒル三郷山	(目標) 226,136kWh 以下 (実績) 202,582kWh (達成状況) ○ : 23,554kWh 減
省エネルギー・省資源の推進	4 t ダンプ・バキューム車における軽油使用量を平成 27、28 年度実績平均値 (1,733ℓ) 以下とする	グリーンヒル三郷山	(目標) 1,733ℓ 以下 (実績) 1,394ℓ (達成状況) ○ : 339ℓ減
	公用車におけるガソリン使用量を平成 27、28 年度実績平均値 (762ℓ) 以下とする	グリーンヒル三郷山	(目標) 762ℓ以下 (実績) 736.3ℓ (達成状況) ○ : 25.7ℓ減

環境目的	環境目標	関係所属	達成程度
	灯油使用量を平成27、28年度実績平均値（271,408ℓ）以下とする	クリーン21 長谷山	（目標）271,408ℓ以下 （実績）267,885.3ℓ （達成状況）○：3,522.7ℓ減
	電気使用量を平成29年度予算ベース（9,742,137kWh）以下とする	クリーン21 長谷山	（目標）9,742,137kWh 以下 （実績）9,525,382kWh （達成状況）○：216,755kWh 減
	施設の電気使用量を平成28年度実績（247,100kWh）以下とする	エコ・ポート長谷山	（目標）247,100 kWh 以下 （実績）241,900 kWh （達成状況）○：5,200kWh 減
	軽油使用量を平成24年度の実績（3,750.1ℓ）以下とする	エコ・ポート長谷山	（目標）3,750.1ℓ以下 （実績）3,388ℓ （達成状況）○：362.1ℓ減
施設の安定稼働・処理	不適物等混入に伴う破砕運転休止時間を平成28年度実績（137分/月）以下とする。	リサイクルセンター長谷山	（目標）（137分/月）以下 （実績）88分/月 （達成状況）○：49分減
資源化率の向上	プラスチック製容器包装廃棄物の資源化率を昨年度実績（71.9%）以上とする	リサイクルセンター長谷山	（目標）71.9%以上 （実績）73.47% （達成状況）○：1.57%増
環境啓発活動の推進	ガラス・衣服教室開催数を平成27、28年度実績（52回）以上とする	エコ・ポート長谷山	（目標）52回以上 （実績）84回 （達成状況）○：32回増
環境問題に関する内部組織の充実	環境運用管理者実施の所属別研修を年4回以上行う	本庁管理棟	（目標）各所属4回以上 （実績）20回 （達成状況）×：総務課3回

（3）熱エネルギーの有効利用

折居清掃工場では、余熱利用として、折居清掃工場の冷暖房及び給湯並びに隣接する山城総合運動公園の冷暖房及び温水プールの熱源として蒸気供給を行いました。



(4) 環境活動

■ グリーンカーテン

夏のCO₂削減・節電対策として、グリーンカーテンを設置しています。

平成29年度は、本庁管理棟、折居清掃工場、グリーンヒル三郷山で取り組みました。



■ コンポスト

本庁管理棟各所属から発生する厨芥類をコンポスト容器で堆肥化したもの及び剪定樹木チップ化物の一部を堆肥化したものを、場内の造園樹木の堆肥にリサイクルすることにより、可燃ごみの減量及び資源化に取り組んでいます。



■ 環境まつり

毎年、秋に組合構成市町と実行委員会方式で開催しています。

住民一人ひとりが今一度環境を守るために、自らのライフスタイルを見直すきっかけの場となるよう参加・体験型のイベントとして実施し、多くの方に来場していただいています。



■リサイクル工房（ガラス工房、自転車工房、衣服工房）

リサイクル工房は、廃棄物の有効利用とごみの減量を図る「3R推進のPR施設」として、各種リサイクル教室の開催や施設見学会等の受入れを行い、地域住民のリサイクル体験学習施設として運営しています。

ガラス工房



電気炉細工（フュージングガラス）・砂吹き細工（サンドブラスト）・バーナー細工（バーナーワーク）の3つの種類があり、それぞれ作品作りが楽しめます。

平成29年度参加者（実績）

工房 380 人、教室 944 人

自転車工房



持ち込み自転車の修理（予約制）、再生自転車の組立（防犯登録付）を行うことができます。

平成29年度参加者（実績）

工房 58 人

衣服工房



まだ捨てるには惜しい、使える衣服を回収し、リサイクル品として住民の皆さんに譲渡しています（100 円から）。

土・日・祝日には衣服のリメイクコーナーを開設し、簡単な衣服の手直しや、ポーチなどの小物作り教室など、予約制で楽しめます。

平成29年度参加者（実績）

工房 129 人、教室 838 人

衣服譲渡

利用者 1,226 人 譲渡数 3,791 点 注：衣服譲渡実績には着物抽選会の譲渡実績を含む。

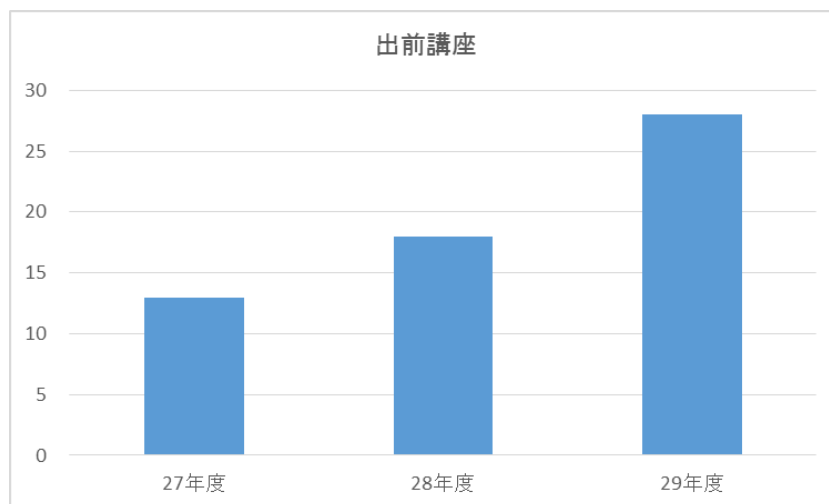
その他、夏休み期間に小学生対象の工作教室等を行っています。



■出前講座

組合におけるリサイクル工房の運営に加え、同じ内容の教室を出張して開催したり、イベント等へ積極的に参加したりしています。

出前講座開催実績（平成 29 年度）：28 件



■廃食油の回収

使用済みの食用油（廃食油）については、本庁管理棟、エコ・ポート長谷山に回収拠点を設け、回収促進に努めました。

なお、回収した廃食油は、石けん作りに使用するほか、BDF（バイオディーゼル燃料）の原材料としてリサイクル業者に引き渡しています。

廃食油回収量及び利用状況

（単位：ℓ）

前年度保管量	回収量	石けん作り使用	BDFへの リサイクル	残量
189.11	76.15	6.60	210.00	48.66

■剪定枝チップ化物の配布

組合管内にお住まい（又はお勤め）の方を対象に、街路樹や庭木などの剪定枝を細かく砕いたチップ化物を無料配布し、有効利用していただいています。

平成 29 年度配布期間：個人等小口利用者向け 平成 29 年 9 月 25 日～9 月 29 日

平成 30 年 3 月 5 日～3 月 9 日

農家等大口利用者向け 平成 29 年 9 月 25 日～9 月 29 日

平成 30 年 3 月 12 日～3 月 16 日

平成 29 年度配布実績：個人等小口利用者向け 400 t

農家等大口利用者向け 965 t



<剪定枝チップ>

土の表面に敷くことで、雑草抑制や水分保持に効果があるマルチング材です。また、土と混ぜることで土が柔らかくなり、土壌改良材として使うこともできます。



第3章 コミュニケーション

1. 環境情報の提供

(1) ホームページ

平成 13 年度にホームページを開設し、情報提供に努めています。

ホームページアドレス <http://www.jyonaneikan.jp/>

(2) 閲覧コーナーの設置

クリーン21長谷山のロビーには、見学者用展示コーナーを設けています。

(3) 環境モニタリング装置の設置

環境監視データ表示装置

クリーン 21 長谷山の事務所受付横に、炉内温度及び排ガス中の窒素酸化物、硫黄酸化物、一酸化炭素、塩化水素、ばいじん、アンモニア濃度の計測データを示す環境監視データ表示装置があり、常時、現在の状況を知ることができます。



(4) 広報紙の発行

組合構成市町の住民の方々に、広報紙「エコネット城南」を発行しています。発行は、原則として月 1 回（こども特集号は年 1 回）、新聞折込により各戸配布しています。

平成 29 年度発行部数：年度当初 119,400 部～年度末 117,800 部



(5) ラジオ放送での情報発信

F M うじ「声のエコネット城南（広報紙発行日の翌日『水曜日』午後 4 時～4 時 30 分放送）」を通じて、環境情報の提供に努めています。

広報紙『エコネット城南』の情報を、組合の職員と F M うじのパーソナリティーでわかりやすく解説しています。（F M うじホームページでも放送時間に聴くことができます。）

(6)「環境まつり」による組合事業紹介と環境啓発

平成 29 年度は、長谷山エリアに開催場所を移して 4 回目となる『環境まつり in 長谷山』を、平成 29 年 10 月 15 日（日）組合構成市町との実行委員会方式により開催しました。

開催にあたっては、E C O フレンズスタッフ及び関係団体の協力のもと、このまつりが、住民一人ひとりが今一度環境を守るために、自らのライフスタイルを見直すきっかけの場となるよう参加・体験型のイベントとして実施し、初めての雨天開催とはなったものの、約 500 人の来場者を得て幅広い年齢層への環境啓発活動を行うことができました。



とき 10月15日（日）
午前10時～午後2時30分
(雨天中止)

食べもの

環境まつり in 長谷山
かけがえのない この美しい地球を 次の世代に引き継ごう

ところ
クリーン21長谷山
エコ・ポート長谷山
リサイクルセンター長谷山
(城陽市富野長谷山1-270)

●会場までの無料バス有り
(裏面参照)
●駐車場約200台

城南衛生管理組合 環境まつり実行委員会
(☎0775 (631) 0772)
※当日のお問い合わせ先 エコ・ポート長谷山
(☎0774 (56) 5556) 午前8時～

〇来て見て感じてください (参加記念品あり)
ごみ処理施設の見学ツアー

クリーン21長谷山
(11:20～・13:20～)
(燃やすごみ)

リサイクルセンター長谷山
(10:20～・12:20～)
(粗大ごみ・プラスチック製容器包装)

エコ・ポート長谷山
(11:00～・12:30～)
(缶・びん・ペットボトル)

〇大にぎわいのフリーマーケット

〇2点で100円リユース衣服
(通常は1点100円)
特選着物の割引提供も実施 (1点300円)
※持ち帰り用袋をご用意ください。

▼衣服コーナー
▲リユース着物

〇リユース着物抽選会 (14:00～) ※投票は13:50まで

〇子どものあそびばコーナー
自分で作って、遊べます。
詳しくは裏面をご覧ください。

〇清掃のお仕事クイズラリー
達成者には参加記念品をプレゼント。

〇先着150名に剪定枝チップ化物をプレゼント
(20Lのおためし袋)

〇みんなで挑戦！環境クイズ (12:00～)
優勝賞品はお茶のギフト

〇軽食販売

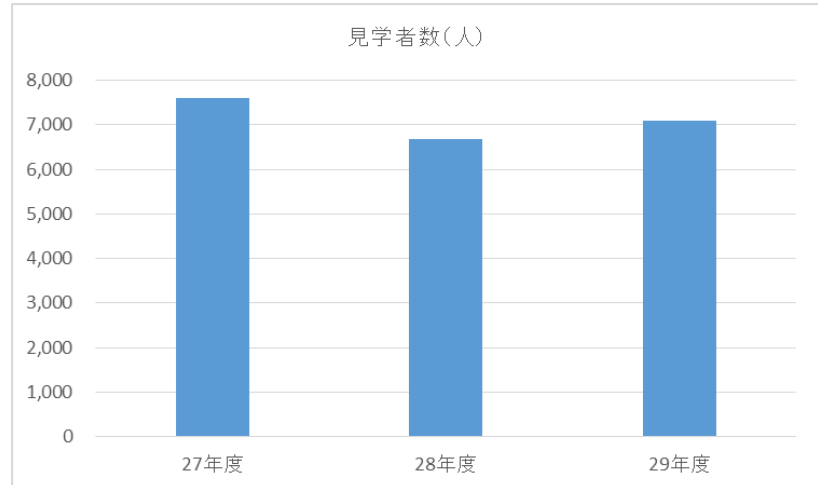
〇リサイクル工房体験・工作教室 (先着各50名)
リサイクルの作品作りが無料で体験できます。

◀ガラス教室 (サンドのストラップ) 衣服教室▶
(とんぼのストラップ)
※8cm × 6cm

廃材工作教室
(牛乳パックで作るブンブンこま・剪定枝のペンダント)

2. 施設見学

平成 29 年度の見学者は、学校関係等 46 団体、行政関係 5 団体、地域サークル等 1 団体、その他個人を含む 4 団体の見学者総数延べ 7,098 人でした。平成 21 年度から実施している E C O フレンズのガイドスタッフによる小学校の見学案内では、エコ・ポート長谷山及びクリーン 21 長谷山を対象とし、管内小学校 (44 校) の環境学習に貢献しました。



施設名	見学者数 (人)		
	平成 27 年度	平成 28 年度	平成 29 年度
沢中継場			5
クリーンピア沢	1	1	6
折居清掃工場	16	22	15
クリーン 21 長谷山	3,604	3,218	3,442
リサイクルセンター長谷山	161	185	127
グリーンヒル三郷山			13
エコ・ポート長谷山	3,813	3,262	3,490
合計	7,595	6,688	7,098

3. 連絡協議会

クリーンパーク折居の稼働に伴う公害発生の防止、工場周辺の環境保全及び地元自治会と工場の運営状況等について組合からの報告及び意見交換を行う目的の連絡協議会を設立するための準備会を平成 29 年度中に開催しました。

◎関係所属、外部関係機関等…連絡会会員 12 自治会（白川区、折居台自治会、琵琶台自治会、琵琶台緑風苑自治会、上権現町内会、城南荘連合町内会、宇治大谷自治会、小根尾町内会、奥広野自治会、広野三軒家上町内会、宇治友が丘東町自治会、尖山自治会）

◇平成 29 年度開催実績

平成 29 年 11 月 19 日（日）「(仮称) 新折居清掃工場連絡協議会」準備会
(出席)

自治会等：白川区、折居台自治会、琵琶台自治会、上権現町内会、城南荘連合町内会、広野三軒家上町内会、宇治友が丘東町自治会、尖山自治会

組合：専任副管理者、施設部部長、安全推進室室長、施設部次長、
新折居清掃工場建設推進課（課長、担当課長、建設推進係長）
平成 30 年 3 月 21 日（水）「（仮称）新折居清掃工場連絡協議会」
（出席）
自治会等：折居台自治会、琵琶台自治会、上権現町内会、城南荘連合町内会、
宇治大谷自治会、広野三軒家上町内会、宇治友が丘東町自治会
組合：施設部部長、施設部次長、
新折居清掃工場建設推進課（課長、担当課長、建設推進係長、技師）

【参考資料】

- ・環境報告ガイドライン 2018 版（環境省）
- ・環境報告書の記載事項等の手引き第 3 版
- ・一般廃棄物処理施設向け環境報告書ガイドライン 2005 年版（東京都環境局）
- ・一般廃棄物処理実績書 平成 29 年度版（城南衛生管理組合）
- ・事業概要平成 30 年度版（城南衛生管理組合）

環境報告書（平成 29 年度版）

城南衛生管理組合 安全推進室

〒614-8511 京都府八幡市八幡沢 1 番地

TEL: 075-631-0825 FAX: 075-631-7296

ホームページ <http://www.jyonaneikan.jp/>

平成 30 年 10 月作成