

# 生 活 · 環 境



総合防災訓練

— 内 容 —

災通全策生場地  
境境  
保政  
防交環環衛斎墓

# 防 災

## 1. 地域防災計画の策定

大垣市地域防災計画は、災害対策基本法（昭和36年法律第223号）第42条の規定に基づき、大垣市防災会議が大垣市の地域に係る災害の対策に関し、市の処理すべき事務又は業務を中心にして、防災関係機関と市民の積極的な協力を含めた総合的運営を計画化したものであり、災害の予防、災害の応急対策及び災害復旧・復興の諸活動の円滑な実施を図り、市民の生命、身体及び財産を災害から保護するとともに、市民一人ひとりの自覚及び努力を促すことによって、災害による被害を最小限に軽減し、もって社会秩序の維持と公共の福祉の確保を図ることを目的とする。

昭和 43 年 10 月	大垣市地域防災計画 発行	平成 19 年 3 月	総則 策定
昭和 44 年 10 月	大垣市地域防災計画 修正		一般対策編・地震対策編・資料編 修正
昭和 51 年 10 月	一般対策編 発行		全編 改定
昭和 57 年 6 月	地震対策編 発行	平成 25 年 6 月	原子力対策編 策定
昭和 61 年 3 月	一般対策編 修正		全編 修正
平成 2 年 9 月	一般対策編 修正		総則・風水害・土砂災害応急対策編・地震災害対策編 修正
	資料編 発行	平成 26 年 6 月	全編 修正
平成 10 年 1 月	地震対策編 修正	平成 27 年 6 月	全編 修正
平成 11 年 3 月	一般対策編 修正	平成 29 年 9 月	全編 修正
平成 17 年 3 月	一般対策編・地震対策編・資料編 修正		
	様式等一覧発行		
	東南海・南海地震防災対策推進計画 策定		

## 2. 避難所等の指定

### (1) 指定避難所

住宅が倒壊した場合、住宅の回復、応急仮設住宅への入居または災害による危険の解消までの一時的な宿泊施設として小学校等の屋内空間を指定避難所としている。

小学校区	施設名	小学校区	施設名
興文	興文小学校	東	平野学園
	興文中学校		宝林保育園
	丸の内保育園		みづかこども園
	興文地区センター		まこと幼稚園
	大垣城ホール		大垣幼稚園
	スイトピアセンター文化会館		大垣市医師会看護専門学校
	スイトピアセンター学習館		大垣別院
東	総合福祉会館	西	西小学校
	みのり保育園		西中学校
	東小学校		ゆりかご保育園
	東中学校		西保育園
	東地区センター		西地区センター

小学校区	施設名	小学校区	施設名
西	奥の細道むすびの地記念館	江東	江東小学校
	大垣工業高校		江並中学校
	きど保育園		すもと保育園
	イビデン健康保険会館		江東地区センター
	法音寺大垣支院		大垣南高校
南	南小学校	川並	浅草ひかりにこにこ園
	南中学校		川並小学校
	南保育園		川並幼稚園
	南地区センター		川並地区センター
	ひまわり学園		武道館
	老人福祉センター	中川	中川小学校
	大垣東高校		星和中学校
北	北小学校		中川地区センター
	北中学校		北部体育館
	北幼保園		中川ふれあいセンター
	北地区センター		大垣北高校
	青年の家		大垣女子短期大学
	大垣日大高校		岐阜協立大学
日新	日新小学校	小野	大垣ひかり保育園
	日新幼保園		わかたけ保育園
	日新地区センター		みそぎ保育園
	南部子育て支援センター		小野小学校
	大垣特別支援学校		三城幼保園
	西濃高等特別支援学校		和合地区センター
	安井小学校		三城地区センター
安井	安井保育園	荒崎	総合体育館
	安井幼稚園		大垣商業高校
	安井地区センター		木の花保育園
	市民会館		荒崎小学校
	ながさわこども園		荒崎幼保園
宇留生	西美濃農業協同組合ふれあいホール		荒崎地区センター
	宇留生小学校	赤坂	大垣市勤労者総合福祉センター
	宇留生地区センター		赤坂小学校
静里	むつみこども園		赤坂中学校
	静里小学校	赤坂	赤坂幼保園
	西部中学校		赤坂東地区センター
	西部研修センター		赤坂地区センター
	大垣西高校	青墓	青墓小学校
綾里	綾里小学校		青墓幼保園
	綾里地区センター		青墓地区センター

小学校区	施設名	小学校区	施設名
牧田	牧田小学校	多良	上多良公民館
	上石津総合体育館		西山コミュニティセンター
	牧田支所		上鍛治屋公民館
	鳥頭坂コミュニティセンター	時	時小学校
一之瀬	一之瀬小学校	時	農村環境改善サブセンター
	上石津中学校		えぼしふれあい会館
多良	多良小学校	墨俣	墨俣小学校
	農村環境改善センター		墨俣さくら会館
	奥コミュニティセンター		大垣桜高校
	谷畑コミュニティセンター		東安中学校

## (2) 指定緊急避難場所

災害の危険が切迫した緊急時において安全を確保する場所として、災害別に小学校・中学校等を指定緊急避難場所としている。

小学校区	施設名（災害別）	小学校区	施設名（災害別）
興文	興文小学校（洪水、地震、大規模な火事、内水氾濫）	綾里	綾里小学校（洪水、地震、大規模な火事、内水氾濫）
	興文中学校（洪水、地震、大規模な火事、内水氾濫）		江東小学校（洪水、地震、大規模な火事、内水氾濫）
東	東小学校（洪水、地震、大規模な火事、内水氾濫）	江東	江並中学校（洪水、地震、大規模な火事、内水氾濫）
	東中学校（洪水、地震、大規模な火事、内水氾濫）		川並小学校（洪水、地震、大規模な火事、内水氾濫）
西	西小学校（洪水、地震、大規模な火事、内水氾濫）	中川	中川小学校（洪水、地震、大規模な火事、内水氾濫）
南	南小学校（洪水、地震、大規模な火事、内水氾濫）		星和中学校（洪水、地震、大規模な火事、内水氾濫）
	南中学校（洪水、地震、大規模な火事、内水氾濫）	小野	小野小学校（洪水、地震、大規模な火事、内水氾濫）
北	北小学校（洪水、地震、大規模な火事、内水氾濫）	荒崎	荒崎小学校（洪水、地震、大規模な火事、内水氾濫）
	北中学校（洪水、地震、大規模な火事、内水氾濫）		赤坂小学校（洪水、地震、大規模な火事、内水氾濫）
日新	日新小学校（洪水、地震、大規模な火事、内水氾濫）	赤坂	赤坂中学校（洪水、土砂災害、地震、大規模な火事、内水氾濫）
	西中学校（洪水、地震、大規模な火事、内水氾濫）		青墓小学校（洪水、土砂災害、地震、大規模な火事、内水氾濫）
安井	安井小学校（洪水、地震、大規模な火事、内水氾濫）	牧田	牧田小学校（洪水、土砂災害、地震、大規模な火事、内水氾濫）
宇留生	宇留生小学校（洪水、地震、大規模な火事、内水氾濫）	一之瀬	一之瀬小学校（洪水、土砂災害、地震、大規模な火事、内水氾濫）
静里	静里小学校（洪水、地震、大規模な火事、内水氾濫）		上石津中学校（地震、大規模な火事）
	西部中学校（洪水、地震、大規模な火事、内水氾濫）	多良	多良小学校（洪水、土砂災害、地震、大規模な火事、内水氾濫）

小学校区	施設名（災害別）	小学校区	施設名（災害別）
時	時小学校（地震、大規模な火事）	墨俣	墨俣小学校（洪水、地震、大規模な火事、内水氾濫）
	農村環境改善サブセンター（洪水、土砂災害、内水氾濫）		
	えぼしふれあい会館（洪水、土砂災害、内水氾濫）		

### (3) 広域避難場所

一時避難場所及び指定緊急避難場所のほかに避難する大規模な公園や駐車場を広域避難場所としている。

施設名	施設名	施設名
大垣公園	北公園	三城公園
大垣競輪場駐車場	南一色公園	赤坂スポーツ公園
平和堂アル・プラザ鶴見駐車場	アクアウォーク大垣駐車場	プラント6駐車場
西公園	イオン大垣ショッピングセンター駐車場	
南公園運動場	杭瀬川公園	

### (4) 福祉避難所

通常の指定避難所では生活に支障をきたす人達（要配慮者）のために、特別な配慮がされた福祉避難所として、覚書を締結した社会福祉施設等を指定している。

施設名	施設名	施設名
友和苑	サンヴェール大垣	清心苑
ゴールドライフ大東	パーサーダ	サンビレッジ大垣
老人保健施設西濃	中川ふれあいホーム	特別養護老人ホームすいと大垣
介護老人保健施設サットヴァの園	上石津老人福祉センター	かわなみ作業所
介護老人保健施設セイ・ウインド大垣	上石津デイサービスセンター	柿の木荘
老人保健施設大樹	墨俣老人福祉センター	特別養護老人ホーム優・悠・邑和合
くすのき苑	墨俣デイサービスセンター	特別養護老人ホーム静風苑
お勝山ふれあいセンター	特別養護老人ホームハーモニー	リバーサイド養老
ケアハウスコスモ		

## 3. 防災設備等の整備状況

### (1) 防災備蓄倉庫の整備と資機材の備蓄

阪神・淡路大震災の教訓を生かし、平成7年度から生活必需品を中心とした防災資機材及び救急救助資機材を連合自治会ごとに設置し、防災備蓄倉庫に備蓄している。

#### ○防災備蓄倉庫の設置

地区	場 所	地区	場 所
興文	大垣公園	宇留生	宇留生小学校
東	東小学校	静里	静里小学校
西	西小学校	綾里	綾里地区センター
南	南中学校	洲本	江並中学校
北	北地区センター	浅草	江東地区センター
南杭瀬	西中学校	川並	川並小学校
日新	日新小学校	中川	中川公園

地区	場所	地区	場所
安井	消防団安井分団器具庫	和合	和合中央公園
三城	総合体育館	牧田	旧牧田保育園跡地
荒崎	荒崎小学校	一之瀬	一之瀬小学校
赤坂中	赤坂地区センター	多良	多良小学校
赤坂東	赤坂小学校	時	えぼしふれあい会館
青墓	青墓小学校	墨俣	墨俣北靈苑

○主な備蓄資機材

可搬式小型動力ポンプ	毛布	つるはし
消火用バケツ	エンジンカッター	コードリール
給水用ポリ袋	ヘルメット	防水シート
かまどセット	バール	ボルトクリッパー
かまど用ガスコンロ	レンジャーロープ	チェーンソー
浄水機	掛け矢	ラジオ付強力ライト
簡易組立トイレ（大）	担架	スコップ
簡易組立トイレ（身障者用・大）	災害時多人数用救急箱	発電機・投光器
簡易組立トイレ（小）	折り畳み式リアカー	のこぎり
簡易組立トイレ便槽	ジャッキ	燃料携行缶
トイレ用消臭剤	メガホン	大ハンマー

(2) 避難所運営用資機材の配備

大垣市地域防災計画の見直しに伴い、避難応急対策の初動体制として、避難者や避難所運営従事者が避難所の運営を迅速かつ円滑に行うことができるよう、避難所施設に必要最低限の資機材を配備している。

○主な避難所運営用資機材

系統名	名称	系統名	名称
運営用品	文具類	設備用品	※特設公衆電話（3回線分）
	書類		※モジュラーコード
	※デジタルカメラ		※LANケーブル
	※充電池セット		※発電機（カセットガス式）
	テープ		※発電機用カセットボンベ
	ライト		※サランラップ
	メガホン	炊き出し用品	※ビニール手袋
	工具セット		トイレ用品
	軍手		便袋
	ゴミ袋	医療用品	凝固剤セット
			マスク

※ 災害時に多くの被災者の避難所となる市内小中学校、総合体育館、武道館、スイトピアセンター（文化会館、学習館）の36施設のみに配備している資機材

### (3) 通信設備等の整備

大規模災害発生時には、通信の途絶、混乱は必至であり、情報の収集、伝達の遅れは応急対策の遅れにつながり、また、被災者のニーズにあった対策を講ずるためにも、迅速な情報収集伝達体制を確立するとともに情報通信手段の多重化を図っている。

#### ○主な情報通信設備

系統名	施設の名称	数量	設置場所
防災行政無線	親局	1	本庁舎屋上(基地局無線装置1式) 本庁舎4階(操作卓1式)
	遠隔制御装置	1	大垣消防本部1式
		1	上石津地域事務所1式
		1	墨俣地域事務所1式
	中継局	1	上石津町西山
	屋外拡声子局	164	(アンサーバック機能付1局) (再送信機能付2局)
	戸別受信機	130	避難所等
地域防災無線	テレフォンサービス	1	NTT テレドーム
	統制台	1	本庁舎4階1式
	副統制台	1	本庁舎2階1式
	統制局	6	本庁舎6式
	基地局	2	大垣共立銀行本店1式 西山中継所1式
	半固定型	55	(統制台機能付)本庁舎1式 (FAX+遠隔1台付)本庁舎等3式 (FAX付)大垣消防本部1式 (遠隔2台付)大垣消防団本部1式 (遠隔1台付)大垣警察署1式 (その他)本庁舎等48式
地域防災無線	車載型	29	消防車両等29式
	車携帯型	69	大垣市公用車等69式
	携帯型	84	本庁舎等84式

系統名	施設の名称	数量	設置場所
タブレット端末	アイパッド4 (WIFI)	1	上石津地域事務所1台
	アイパッド4 (3G+WIFI)	1	本庁舎4階情報企画課1台
	アイパッド5	1	情報工房2階1台
携帯電話	NTT ドコモ	27	幹部職員等27台
衛星携帯電話	NTT ドコモワイドスターII	6	本庁舎2台 上石津地域事務所2台 墨俣地域事務所1台 情報工房1台
	NTT ドコモワイドスターII	3	大垣消防本部消防指令課1台 北消防署1台 北部消防署1台
	ソフトバンク 201TH	2	本庁舎1台 上石津地域事務所1台

## 4. 応援体制の充実

大規模災害発生時には、一地域の防災機関では対応が不十分になることが考えられるため、他の防災関係機関と協定を締結するなど、速やかに災害対策活動等が実施できるよう、応援体制の整備を図っている。

### ○協定締結先

#### 【県外都市】

長浜市（滋賀県）、彦根市（滋賀県）、鯖江市（福井県）、伊賀市（三重県）、荒川区（東京都）、春日井市（愛知県）、鹿児島市（鹿児島県）、上越市（新潟県）、栗原市（宮城県）、高岡市（富山県）

#### 【関係機関】

（一社）岐阜県エルピーガス協会西濃支部、（公財）日本下水道協会、大垣郵便局、（一社）大垣市医師会、岐阜県石油商業組合西濃支部、（株）岐阜放送、（株）大垣ケーブルテレビ、（株）エフエム岐阜、大垣市指定管工事業協同組合、国土交通省中部地方整備局、大垣メンテナンス（株）、大垣市造園業災害対策支援協議会、（一社）岐阜県西濃建設業協会、（社）岐阜県公共嘱託登記土地家屋調査士協会、（株）ユタカファーマシー、イオン（株）中部カンパニー、（株）バロー、西美濃農業協同組合、（公財）日本水道協会中部地方支部、（福）新生会、（福）清心会、（福）大東福祉会、（福）北晨、（福）墨友会、（福）麋城会、（福）大垣市社会福祉協議会、アクアウォーク大垣、（株）平和堂、（一社）岐阜県測量設計業協会西濃地区協議会、西濃緑化推進協議会、（株）P L A N T、（医）静風会、（医）大樹、（医）麋城会、（福）三縁の会、生活協同組合コープぎふ、西濃電気工事協同組合、（特非）コメリ災害対策センター、（一社）岐阜県歯科医師会支部大垣歯科医師会、（一社）岐阜県自動車整備振興会西濃支部、西濃土地建物六士協議会、（福）みどりの里、（福）井ノ口会、ヤフー（株）、（福）大垣市社会福祉事業団、中央清掃（株）、養清興業（株）、関ヶ原衛生（有）、岐阜県環境整備事業協同組合、三協（株）、（株）野々村商店、（株）名晃、岐阜県清掃事業協同組合、（有）山元産業、岐阜県瓦葺組合大垣支部、大垣職業訓練協議会、西日本電信電話（株）岐阜支店、（特非）パソコンまるごとアシスト、（一社）大垣薬剤師会、（福）静風会、（福）杉和会、ファーストメディア（株）、大丸板紙加工（株）、（福）悠久会、名阪近鉄バス（株）、中部電力（株）電力ネットワークカンパニ一大垣営業所、（福）コスマ

## 5. 地域防災力の向上

### （1）自主防災組織への支援

自主防災組織による防災資機材の購入及び修繕事業への補助（1/2 補助、上限 15 万円）を行い、地域防災力の向上を図る。

#### ○自主防災組織防災資機材整備事業補助金

年度	自主防災組織総数	補助自治会数	補助金額（千円）
平成 23 年度	491	113	7,522
平成 24 年度	494	177	15,214
平成 25 年度	493	169	15,128
平成 26 年度	493	180	14,603
平成 27 年度	494	198	16,821
平成 28 年度	496	203	15,958
平成 29 年度	496	217	17,016
平成 30 年度	494	184	14,017

## (2) 防災意識の啓発

- 「第7回防災ひとづくり塾」の開催による人材育成（防災リーダー）  
平成30年10月28日（日）、11月4日（日）、10日（日）、24日（土）の4日間開催  
申込者 48人  
受講者 43人  
修了者 43人
- 防災出前講座の開催  
「防災のはなし」38回、「DIG訓練」4回
- 市広報紙・防災パンフレット等による啓発

## 6. 防災訓練の実施

### (1) 大垣市土砂災害防災訓練

ハザードマップ等による土砂災害危険箇所及び避難所・避難経路の周知、土砂災害警戒情報の発表に基づく避難勧告の発令、要配慮者を含む住民の避難、住民の防災意識の高揚等、避難体制の整備を図り、土砂災害被害の防止及び軽減に資するものである。

### (2) 大垣市総合防災訓練

大地震による災害発生に備え、地域住民の安全を確保するため、防災関係機関及び自主防災組織の防災体制の確立と防災意識の高揚及び防災技術の向上を図ることを目的とする。

#### ○平成30年度実施状況

	開催日時	地区	会場	参加者数(人)
土砂災害防災訓練	6月3日（日）	上石津一之瀬地区	一之瀬小学校	129
総合防災訓練	8月26日（日）	日新地区	日新小学校	590
総合防災訓練 (地区別防災訓練)	11月3日（土）	北地区	北地区センター	555
	11月10日（土）	東地区	東小学校	400
	11月11日（日）	墨俣地区	墨俣南コミュニティセンター さい川東公園	87
	11月17日（土）	洲本地区	江東地区センター	100
	11月17日（土）	多良地区	多良小学校	140
	11月18日（日）	三城地区	三城地区センター	200
	11月24日（土）	赤坂中地区	赤坂地区センター	15
	11月25日（日）	赤坂東地区	赤坂新田公民館 池尻町公民館	207
	11月25日（日）	青墓地区	青墓地区センター	112
	11月25日（日）	中川地区	中川小学校	150
合 計				2,795

# 交 通

## 1. 交通安全対策事業

### (1) 交通安全都市宣言

交通安全のまちとして昭和 36 年「交通安全都市」を宣言し、事故防止に努めている。

### (2) 交通安全事業

#### ・街頭指導・広報

関係機関・団体の協力により、毎月の交通安全日及び、春・夏・秋・年末の交通安全運動期間中に、広報活動及び街頭指導を実施。また、特に児童生徒及び高齢者を対象に、交通指導員 4 名が主要交差点や通学路等において、安全指導を実施。

#### ・交通安全教室等

保育園児・幼稚園児・幼保園児・小学校児童・自治会・老人クラブなどを対象に、正しい道路の横断及び自転車の安全な乗り方などの指導を行った。また、大垣市交通安全女性連絡協議会会員による「高齢者交通安全世帯訪問事業」を実施した。

#### ・ピカピカ運動

夜間の事故防止及びピカピカ運動推進のため、小学校の新入学児童に対して、夜光反射材（キャラキー ホルダー）を配布した。

#### ・交通事故相談

賠償問題、示談等広い分野にわたり適切な指導、助言を行った。

### (3) 交通安全施設整備状況

年度		区分	防護柵(m)	道路反射鏡(本)	区画線(m)	クロスマーク(個)	注意看板(基)	視線誘導標(本)
28	新設	1,970.9	50	33,372.9	429	40	114	
	建替	549.3	0			7	12	
29	新設	1,618.0	52	34,108.1	759	37	21	
	建替	541.3	0			3	0	
30	新設	1,471.3	52	31,658.6	262	51	53	
	建替	570.0	0			3	5	
累 計		221,726.9	4,428	—	—	—	—	
31	計画	1,560	50	20,043	500	30	50	

### (4) 交通安全灯設置状況

	蛍光灯 (20W)		水銀灯 (40W)		LED	
	新 設	建 替	新 設	建 替	新 設	建 替
27	0	0	0	0	109	512
28	0	0	0	0	56	669
29	0	0	0	0	53	524
30	0	0	0	0	103	470

自治会管理 8,101 灯 市管理 3,337 灯 累計 11,438 灯

※平成 30 年度負担金 13,130,170 円 (8,101 灯)

自治会管理 = 負担金請求時灯数 (9 月度)

市管理 = 年度末電気料金契約口数

## 2. 交通遺児福祉年金制度

交通災害共済加入者で、交通事故によって親等を失った場合、市内に居住している児童  
1人につき年額 24,000 円の交通遺児福祉年金を支給する。受給資格は中学校卒業まで。  
支給状況

年 度	受 給 者 数	支 給 額	保 護 者 数
30	1 人	24,000 円	1 人

## 3. 交通事故発生状況

年 別	区 分	人 身 事 故	死 者	負 傷 者
平成 25 年		771 件	14 人	977 人
平成 26 年		650 件	7 人	816 人
平成 27 年		647 件	15 人	820 人
平成 28 年		498 件	6 人	625 人
平成 29 年		423 件	1 人	535 人
平成 30 年		412 件	8 人	538 人
比較(29/30 年)	増減数	- 11 件	+ 7 人	+ 3 人

#### 4. 市営駐車場

昭和 46 年 12 月に東外側駐車場を開設、昭和 47 年 5 月に清水・丸の内・本町各駐車場を平面で開設し、昭和 50 年 5 月に丸の内、昭和 52 年 5 月には清水の各駐車場を立体化し、収容台数の増加を図った。

大垣駅前広場整備に伴い昭和 62 年 10 月 11 日駅前駐車場（現在駅南駐車場）を開設、平成元年 7 月 1 日から清水・東外側・駅南・駅北駐車場を 24 時間営業とし、利用者の利便を図った。

平成 3 年 7 月には水門川立体駐車場を開設、同時期駐車料金精算にプリペイドカード、自動料金精算システムの導入、平成 5 年 7 月 26 日に東外側駐車場改築を行い、平成 10 年 4 月 1 日から民間駐車場育成のため、市営駐車場共通回数駐車券等利用協定を結ぶ等、施設の充実と利便性の向上を図った。

平成 20 年 12 月には、駐車場整備計画を見直し、現状の駐車需要から将来の需給バランスを推計し、料金の見直しを実施しても効果が期待できず利用が低迷している水門川駐車場については、近接している東外側駐車場で十分代替可能である等の理由により、市営駐車場の効率化を図ると共に駐車場運営の健全化推進施策の一環として、平成 21 年 3 月に都市計画変更（削除）、条例改正（廃止）を行い、7 月 31 日をもって閉鎖した。

（条例施行日：平成 21 年 10 月 1 日）

駅北駐車場については、自転車駐車場建設用地とするために、平成 21 年 10 月に条例改正（廃止）を行い、平成 22 年 3 月末で一旦閉鎖（条例施行日：平成 22 年 4 月 1 日）後、平成 24 年 9 月 17 日から駅前広場（駅北口）内に整備した駐車場を駅北駐車場として再開している。（条例施行日：平成 24 年 9 月 17 日）

本町駐車場については、土地所有者からの土地返却の申し出があり、平成 26 年 3 月末で閉鎖した。（条例施行日：平成 26 年 4 月 1 日）

#### 施設

##### ※立体駐車場

名称	構造	所在地	敷地面積	収容台数	供用開始	建設費
東外側駐車場	鉄骨耐火構造 地下 1 階地上 6 階	東外側町 2-21	1,106 m <sup>2</sup> 延 5,470 m <sup>2</sup>	200 台	H5. 7. 26	841,994 千円
丸の内駐車場	鉄筋コンクリート 4 階 5 層	丸の内 2-23	2,007 m <sup>2</sup> 延 5,390 m <sup>2</sup>	251 台	S50. 5. 1	185,000 千円
清水駐車場	鉄筋コンクリート 4 階 5 層	清水町 71	2,375 m <sup>2</sup> 延 5,384 m <sup>2</sup>	230 台	S52. 5. 1	155,800 千円

##### ※路外駐車場

名称	所在地	敷地面積	収容台数	供用開始	建設費
駅南駐車場	高屋町 1-149	443 m <sup>2</sup>	17 台	S62. 10. 11	11,000 千円
駅北駐車場	林町 5-23-7	387 m <sup>2</sup>	13 台	H24. 9. 17	23,414 千円

## (1) 駐車料金等

	普通駐車		保管駐車		定期駐車		備考
	供用時間	料金	供用時間	料金	全 日	平 日	
丸の内駐車場	7:00～22:00		22:00～翌朝 7:00	30 分毎 1台 60 円	1台／月 16,760 円	1台／月 11,520 円	平日定期とは、日曜祝日を除く 1ヶ月
清水駐車場		30 分毎 1台 100 円			1台／月 18,850 円	1台／月 12,570 円	夜間定期とは、19:00から翌朝 7:00まで有効な1ヶ月
東外側駐車場	終 日						
駅南駐車場		30 分毎 1台 150 円					
駅北駐車場							

## (2) 回数券及びプリペイドカード料金

区 分	単 位	金 額
回 数 駐 車 券 料 金	100 円券 11 枚	1,000 円
	150 円券 11 枚	1,500 円
	200 円券 11 枚	2,000 円
プリペイドカード料金	300 円券 11 枚	3,000 円
	3,300 円相当券	3,000 円
	5,500 円相当券	5,000 円

(3) 利用状況(台数)

年 度	普通駐車		回数券駐車		プリペイドカード駐車		定期駐車		優待券駐車		合計		回転率	修正回転率	
	年間	月平均	年間	月平均	年間	月平均	年間	月平均	年間	月平均	年間	月平均			
東外側	28	18,003	1,500	12,545	1,045	1,245	103	22,059	1,838	5,825	485	59,677	4,973	0.81	1.79
	29	17,840	1,486	8,888	740	1,540	128	16,510	1,375	5,008	417	49,786	4,148	0.68	1.53
	30	18,622	1,551	6,218	518	2,106	175	15,989	1,332	3,919	326	46,854	3,904	0.64	1.53
丸の内	28	17,183	1,431	7,041	586	792	66	27,631	2,302	1,726	143	54,373	4,531	0.59	1.17
	29	15,318	1,276	5,503	458	428	35	35,302	2,941	1,714	142	58,265	4,855	0.63	1.30
	30	13,611	1,134	4,893	407	361	30	23,669	1,972	1,740	145	44,274	3,689	0.48	0.97
清水	28	19,029	1,585	2,097	174	748	62	2,119	176	662	55	24,655	2,054	0.29	0.73
	29	18,372	1,531	1,802	150	628	52	1,743	145	521	43	23,066	1,922	0.27	0.66
	30	16,544	1,378	1,709	142	510	42	1,547	128	606	50	20,916	1,743	0.24	0.59
駅南	28	75,351	6,279	10,759	896	202	16	0	0	509	42	86,821	7,235	13.99	6.72
	29	76,159	6,376	10,489	874	183	15	0	0	538	44	87,729	7,310	14.13	6.13
	30	71,409	5,950	10,357	863	145	12	0	0	517	43	82,428	6,869	13.28	5.88
駅北	28	67,889	5,657	402	33	48	4	0	0	411	34	68,750	5,729	14.48	2.30
	29	71,678	5,973	904	75	47	3	0	0	466	38	73,095	6,091	15.40	2.48
	30	74,187	6,182	482	40	30	2	0	0	436	36	75,135	6,261	15.83	2.41
合計	28	197,455	16,454	32,844	2,737	3,035	252	51,809	4,317	9,133	761	294,276	24,523		
	29	199,727	16,643	27,586	2,298	2,826	235	53,555	4,462	8,247	687	291,941	24,328		
	30	194,373	16,197	23,659	1,971	3,152	262	41,205	3,433	7,218	601	269,607	22,467		

## 5. 自転車等の駐車対策

### (1) 市営自転車駐車場

自転車は、通勤、通学、買物など多用な目的に利用され、生活交通に欠くことのできない移動手段となっている。特に、通勤、通学者が集中する大垣駅周辺及び養老鉄道駅沿線等には、昭和 52 年から自転車駐車場の建設を進め、13 か所 5,703 台収容の自転車駐車場を整備している。

平成 23 年 5 月からは、大垣駅周辺の自転車駐車場において有人管理かつ有料制での管理運営を開始した。

※有料自転車駐車場

名 称	所 在 地	面 積	建築面積	建 設 費	完 成	収容台数
大垣駅西 自転車駐車場	宮町 1 丁目 1	(m <sup>2</sup> ) 3,312.60	(m <sup>2</sup> ) 2,021.50	(円) 642,385,000	H28.10.1	(台) 2,463
大垣駅東 自転車駐車場	高屋町 2 丁目 1-7	913.00	987.00	151,000,000	S63.4.18	900
大垣駅北 自転車駐車場	林町 5 丁目 23-36	1,549.85	982.64	230,868,750	H23.3.3	1,384

※無料自転車駐車場

名 称	所 在 地	面 積	建築面積	建 設 費	完 成	収容台数
東大垣駅 自転車駐車場	和合本町 1 丁目 679-3	(m <sup>2</sup> ) 37.82	(m <sup>2</sup> ) 36.48	(円) 1,440,000	S60.10.25	(台) 44
西大垣駅 自転車駐車場	木戸町 911-1	167.40	153.00	8,886,000	S62.3.31	100
墨俣バス停留所 自転車駐車場	墨俣町墨俣 409	40.42	10.08	1,999,080	H27.2.5	15
北大垣駅 自転車駐車場	笠木町 76-4	90.40	35.78	3,811,000	H5.11.6	67
室駅自転車駐車場	木戸町 134-3	113.23	34.44	3,265,100	H6.3.25	68
友江駅 自転車駐車場	友江 2 丁目 33-3	120.79	56.20	5,026,400	H7.1.10	98
美濃青柳駅 自転車駐車場	青柳町 3 丁目 496	340.40	112.40	11,982,000	H8.9.1	196
大外羽駅 自転車駐車場	西大外羽 3 丁目 28-2	663.00	28.10	2,016,000	H9.8.25	49
荒尾駅 自転車駐車場	荒尾町 1469-1	406.04	150.66	8,599,500	H15.2.28	189
美濃赤坂駅 自転車駐車場	赤坂町 134-5	201.00	103.63	7,119,000	H15.2.28	130

※駐車料金（駅西、駅東、駅北）

利用方法		利用単位	駐車料金（円）	
定期利用	一般		自転車	原付等
	1か月	2,000	3,600	
	3か月	5,700	10,200	
	学生	6か月	10,800	19,400
		1か月	1,500	(一般と同じ)
		3か月	4,200	
		6か月	8,100	
一時利用		1回	100	200

- ・一時利用の「1回」とは、その日の利用時間（AM5：00～翌日のAM1：00）内に入場してから退場するまでをいう
- ・身体障害者手帳交付者及び戦傷病者手帳交付者は免除
- ・中学生までは無料

(2) 放置自転車対策

平成23年5月より、「大垣市自転車等の放置の防止に関する条例」の施行に基づき、大垣駅周辺の自転車駐車場の有人・有料化と併せて、自転車等の放置禁止区域、放置整理区域を指定し、路上での放置自転車対策を強化した。

その他の区域を含め、自転車駐車場の利用など安全な自転車利用を呼びかけるとともに、きれいですみよい町並みの維持のため、放置自転車の減少に向けた取り組みを実施している。

区域の区分	措置の内容
放置禁止区域	警告書等で命じた上で放置されている場合、自転車等を直ちに移動し、保管できる。
放置整理区域	警告書等で命じた上で2時間を超えて放置されている場合、自転車等を移動し、保管できる。
上記以外の公共の場所にあたる区域	警告書等で命じた上で7日間を超えて放置されている場合、自転車等を移動し、保管できる。

# 環 境 保 全

昭和 42 年、衛生課に公害対策係が新設されてから 49 年、現在は環境衛生課環境管理グループが市内の工場、事業所の監視と指導を行っている。

本市の公害問題は逐次改善されてはいるものの、市民からの苦情は平成 30 年度では 133 件であり、その多くは「感覚的心理的苦情」である。環境問題は年々複雑多様化しており、行政の対応も従来の公害行政から環境行政へと、より幅広い考え方が要求されている。

## 1. 大気汚染

本市では、大気汚染状況を監視するため、自動測定機による 24 時間常時測定を 5 か所で、PTI0 法、ダストジャーによる簡易測定をそれぞれ 8 か所と 9 か所で行っている。昭和 52 年 12 月に公害防止協定を改定し、協定工場の使用重油中の硫黄分を 2.0% から 1.5% に低減したことにより、市内の二酸化硫黄による汚染がかなり改善され、昭和 54 年以降はほぼ横ばいの状況である。PTI0 法による市内の一酸化窒素と二酸化窒素の濃度分布をみると市内の中心部及び道路沿いが高い傾向にあり、降下ばいじんについてはここ数年横ばいの状況である。また、PM2.5 の緊急時対策として、大垣市微小粒子状物質(PM2.5)注意喚起時の対応マニュアルを定め、市民などへの周知方法を整えている。

### (1) 自動測定機設置点と測定開始年

測定項目 測定所	二酸化硫黄	浮遊粉じん	風向風速	窒素酸化物	オキシダント	PM2.5
中央(西外側)※	昭和 42 年	昭和 42 年	昭和 42 年	昭和 49 年	昭和 49 年	平成 24 年
南部(築捨)	昭和 46 年	昭和 46 年	昭和 46 年	昭和 55 年	昭和 55 年	—
西部(綾里)	昭和 48 年	昭和 48 年	昭和 49 年	—	—	—
赤坂	—	昭和 46 年	—	—	—	—
自動車排出ガス(禾森)	—	平成 14 年	平成 14 年	平成 14 年	—	—

※平成 9 年 9 月市役所から移設

### (2) 二酸化硫黄濃度測定結果(自動測定機)

[単位 : p p m]

測定年度 測定所	平成 25 年度	平成 26 年度	平成 27 年度	平成 28 年度	平成 29 年度	平成 30 年度
中央	0.006	0.004	0.002	0.002	0.002	0.002
南部	0.008	0.006	0.002	0.002	0.003	0.003
西部	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

## (3) 浮遊粉じん濃度測定結果（自動測定機）

[単位 : mg/m<sup>3</sup>]

測定所 △測定年度	平成 25 年度	平成 26 年度	平成 27 年度	平成 28 年度	平成 29 年度	平成 30 年度
中央	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
南部	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
西部	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
自動車排出ガス	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02

## (4) P T I O 法による一酸化窒素及び二酸化窒素測定結果（平成 30 年度） [単位 : ppb]

測定地点	年平均値	
	一酸化窒素	二酸化窒素
ゆりかご保育園	0.5	10.3
市役所	0.5	12.8
築捨新田公民館	0.6	10.2
興文中学校	2.2	10.0
市民病院	7.0	10.9
武道館	1.1	15.3
赤坂地区センター	4.7	11.9
小野小学校	3.8	10.4

## (5) ダストジャー法による降下ばいじん測定結果

[単位 : t/km<sup>2</sup>/月]

測定地点 △測定年度	平成 25 年度	平成 26 年度	平成 27 年度	平成 28 年度	平成 29 年度	平成 30 年度
市役所	0.2	1.9	2.1	1.2	2.3	2.4
中川変電所	2.0	2.0	2.6	1.4	1.8	2.4
なかそね保育園	2.4	3.2	2.4	1.9	2.0	1.6
赤坂地区センター駐車場	2.9	3.5	1.8	3.3	3.1	3.2
個人宅（赤坂町）	5.4	5.5	7.3	7.0	8.5	6.1
個人宅（赤坂町）	8.3	7.8	8.5	8.4	8.9	7.9
個人事業所（深池町）	2.2	3.3	1.7	2.7	2.2	2.0
上石津地域事務所	2.9	2.6	2.7	1.5	2.6	2.7
墨俣地域事務所	2.2	2.6	2.2	1.3	1.5	1.8

## 2. 水質汚濁

昭和 46 年以降、公害関係法、県条例、公害防止協定等の充実により、各工場に排水処理施設が設置され、市内の各河川の水質は大幅に改善された。特に、昭和 51 年 4 月、県条例の水門川上乗せ基準が適用されてからは、市内の各河川に魚が棲息するようになった。現在では、工場排水だけでなく生活排水による汚濁も問題となっている。

水門川水域は市内で最も汚濁の著しい河川であったが、工場排水処理施設の拡充により、水質は改善されつつある。なお、県により環境基準の見直しがされ、平成 22 年 3 月 12 日に D 類型より C 類型に環境基準が格上げされた。

水門川水域、杭瀬川水域、相川水域、牧田川水域を河川の汚れ具合を示す生物化学的酸素要求量 (BOD) でみると、近年は環境基準を達成している。

○大垣市河川調査 経年変化一覧表 (抜粋)

場所	項目	環境基準	平成 25 年度	平成 26 年度	平成 27 年度	平成 28 年度	平成 29 年度	平成 30 年度
水門川 (C 類型)	八兵衛橋 PH	6.5 ~ 8.5	7.3	7.7	7.3	7.3	7.6	7.7
	DO	5 以上	7.9	6.9	7.2	7.2	7.4	8.1
	BOD	5 以下	2.8	3.5	3.1	3.1	3.7	3.5
	SS	50 以下	5	4	6	6	5	6
	二水橋 PH	6.5 ~ 8.5	7.6	7.6	7.5	7.5	7.5	7.3
	DO	5 以上	8.7	8.2	8.4	8.4	8.0	7.9
	BOD	5 以下	4.5	3.2	3.7	3.7	4.5	3.7
	SS	50 以下	5	7	11	11	12	11
杭瀬川 (A 類型)	旧塩田橋 PH	6.5 ~ 8.5	7.7	7.9	7.6	7.6	7.7	7.7
	DO	7.5 以上	10	9.4	9.7	9.7	9.6	9.2
	BOD	2 以下	1.0	1.1	1.6	1.6	1.6	1.1
	SS	25 以下	2	2	3	3	3	3
	高淵橋 PH	6.5 ~ 8.5	7.6	7.7	7.6	7.6	7.6	7.4
	DO	7.5 以上	9.6	9.6	9.6	9.6	9.5	9.0
	BOD	2 以下	1.3	1.1	1.4	1.4	1.3	1.3
	SS	25 以下	7	6	8	8	8	11
相川 (B 類型)	綾里 PH	6.5 ~ 8.5	7.7	7.5	7.3	7.3	7.3	7.4
	DO	5 以上	10	10	9.3	9.3	9.3	9.5
	BOD	3 以下	1.8	2.1	2.0	2.0	2.0	2.0
	SS	25 以下	6	4	5	5	5	6
牧田川 (AA 類型)	一之瀬橋 PH	6.5 ~ 8.5	7.9	7.7	7.5	7.5	7.5	7.6
	DO	7.5 以上	11	11	10	10	10	11
	BOD	1 以下	0.8	0.8	0.5	0.5	0.5	0.6
	SS	25 以下	1	9	1	1	1	3

※PH : 水素イオン濃度 DO : 溶存酸素量 (mg/1) BOD : 生物化学的酸素要求量 (mg/1)

SS : 浮遊物質含有量 (mg/1) ※基準値は各河川の類型によるもの。

### 3. 騒音・振動

本市は騒音規制法及び振動規制法に基づき、特定施設の届出受理、工場立入、騒音振動測定及び騒音振動防止の指導を行っている。

平成31年3月末現在の届出状況は下表のとおりで、他市に比べ金属加工機械が多く設置されている。また、杭打ち作業等の特定建設作業の届出が、平成30年度騒音関係177件、振動関係99件あり、周辺より苦情、被害が出ないよう指導を行っている。

(1) 騒音規制法による届出状況

施設名	種類	特定工場実数	特定施設総数
金属加工機械		146	994
空気圧縮機等		233	2,173
土石用破碎機等		13	67
織機		35	361
建築用資材製造機械		10	13
穀物用製粉機		0	0
木材加工機械		76	198
抄紙機		0	0
印刷機械		51	294
合成樹脂用射出成形機		24	195
鋳型造型機		1	10
計		589	4,305

(2) 岐阜県条例による騒音関係届出状況

施設名	種類	特定工場実数	特定施設総数
研磨機		9	59
送風機等		6	116
窯業用バーナー		5	64
撚糸機		11	111
紙工機械		0	0
合成樹脂用粉碎機		11	27
高速切断機		30	45
走行クレーン		196	897
クリーリングタワー		61	394
冷凍機		66	774
タイル成形用プレス		0	0
計		395	2,487

(3) 振動規制法による届出状況

施設名	種類	特定工場実数	特定施設総数
金属加工機械		175	1,525
圧縮機		151	853
土石用破碎機等		18	75
織機		33	352
コンクリートブロックマシン等		1	1
木材加工機械		7	6
印刷機械		31	215
ゴム又は合成樹脂練用ロール機		0	1
合成樹脂用射出成形機		25	260
鋳造造型機		2	4
計		443	3,292

## 4. 悪臭

悪臭防止法は、昭和47年5月31日に施行され、本市では、岐阜県公害防止条例により昭和47年12月26日に地域指定及び規制基準値の設定を受け昭和49年5月31日から5物質が、昭和51年10月1日から3物質が、さらに平成2年11月1日から4物質が、さらに平成7年4月1日から10物質が追加されて、アンモニア・メチルメルカプタン・硫化水素・硫化メチル・トリメチルアミン・ニ硫化メチル・アセトアルデヒド・スチレン・プロピオン酸・ノルマル酪酸・ノルマル吉草酸・イソ吉草酸・プロピオンアルデヒド・ノルマルブチルアルデヒド・イソブチルアルデヒド・ノルマルバレルアルデヒド・イソバレルアルデヒド・イソブタノール・酢酸エチル・メチルイソブチルケトン・トルエン・キシレンの22物質が、すべての工場・事業場の敷地境界線において規制を受けることになった。市では、悪臭物質の測定を実施し、悪臭防止の指導を行っている。

## 5. 土壤・地下水汚染

土壤汚染等に伴う地下水の汚染については、岐阜県地下水の適正管理及び汚染対策に関する要綱に基づき、本市は県と協働して調査、対策等を行っている。

特に本市は地下水に恵まれ、広く利用されているため、有害物質を使用している事業所の地下水に加え、市域の地下水質の概況を把握するための水質調査も実施している。

## 6. 産業廃棄物

工場から排出される廃棄物による二次公害を防止するため、廃棄物処理法に定められた産業廃棄物に関する内容が大幅に拡充強化された。しかし、廃棄物の内容は多様であり、その指導機関も複雑になっている。本市では、環境衛生課が窓口になっているが、管轄である西濃県事務所環境課との連携のもと、対応を行っている。

## 7. 公害苦情

公害苦情の主な原因は、大気汚染、水質汚濁、騒音、悪臭の4種類である。大気汚染では、焼却炉や屋外焼却行為によるスス及び煙に対する苦情が多い。水質汚濁では、事業場などの汚水及び重油の流出事故、廃油等の不法投棄、魚類へい死事故が多い。悪臭では、化学工場や焼却炉からの悪臭に対する苦情が多い。また、中小規模の工場の機械からの騒音や、建物の解体に伴う騒音・振動の苦情が多い。

### ○苦情処理状況

種類 年度	大 気	水 質	騒音 振動	悪 臭	産 廃	その他	計
30	61	25	39	5	2	1	133

## 8. 地下水保全対策

本市は、いわゆる大垣自噴帶と呼ばれる豊富な地下水源に恵まれ、繊維、化学等用水型工場の立地がなされた。このため、工業用水の水源として地下水が多量に取水されており、生産量の増加にともない揚水量も増加した。その結果、地下水位の低下が起こり、自噴水が少なくなった。そのため、次の諸施策を講じ、現在では市内に自噴水も戻りつつある。

昭和 45 年	地下水利用適正化調査地区の指定を受ける。
昭和 46 年 3 月	地下水利用適正化調査報告書により過剰揚水が指摘される。 「大垣市地下水対策審議会」が設置される。
昭和 48 年 4 月	市議会により「地下水対策委員会」の設置。
昭和 49 年 6 月	市民により「地下水を守る会」が結成される。
昭和 51 年 3 月	「地下水利用対策協議会設置準備会」を結成。
昭和 51 年 4 月	「西濃地区地下水利用対策協議会」を設立。
昭和 52 年 1 月	同一水系の大垣市、神戸町、揖斐川町、大野町、垂井町、池田町で構成。
昭和 60 年 4 月	5,000 m <sup>3</sup> ／日以上 18 事業所が量水器を設置。封印を行う。
平成 12 年 4 月	「大垣市地下水対策会議」設立。
平成 14 年 4 月	西濃地区地下水利用対策協議会が量水器設置要綱を作成。
平成 17 年 3 月	「濃尾平野地盤沈下防止等対策要綱」を決定。
平成 18 年 3 月	西濃地区地下水利用対策協議会の地域は、観測地域に指定。 海津町、平田町、南濃町、輪之内町、墨俣町が「西濃地区地下水利用対策協議会」に加入。5 町の加入に伴い、採取基準を増設。 養老町が「西濃地区地下水利用対策協議会」に加入。 海津町・平田町・南濃町が退会。3 町が合併し、海津市として入会。 墨俣町が大垣市に合併。

(市内の協議会加入事業所の揚水量経年変化)

(単位 : 千 m<sup>3</sup>／日)

年 度	平成 25 年	平成 26 年	平成 27 年	平成 28 年	平成 29 年	平成 30 年
年間日平均揚水量	118	114	110	107	112	113

(観測井別平均地下水位の経年変化)

(単位 : m)

No.	年度 観測井	平成 25 年	平成 26 年	平成 27 年	平成 28 年	平成 29 年	平成 30 年
1	大 垣 井	9.03	9.11	9.18	9.10	9.13	9.19
2	興 文 井	5.09	4.97	5.02	5.01	5.00	5.01
3	西 中 井	4.04	4.06	4.05	4.06	4.02	4.07
4	東 町 住 宅 井	5.35	5.37	5.41	5.37	5.38	5.39
5	江 並 井	2.51	欠測	2.80	2.76	2.73	2.75
6	江 東 小 井	2.29	2.34	2.44	2.38	2.37	2.39
7	野 口 井	3.83	3.94	4.02	3.95	3.97	4.00
8	興 福 地 井	8.95	8.97	9.01	8.99	8.98	8.98
9	西 部 中 井	5.49	5.54	5.59	5.67	5.64	5.63
10	墨 俣 井	7.29	7.41	7.51	7.43	7.45	7.46

※(1) 観測水位は、T.P 面（東京湾中等潮位面）を基準とした値

- (2) 江東小井は、平成元年度より新設井に変更
- (3) No. 1、No. 2、No. 3、No. 5、No. 9、No. 10 の各観測井は県が保有し、No. 4、No. 6、No. 7 の各観測井は市が所有し、No. 8 の観測井は協議会が所有している。

## 9. 西濃地区地下水利用対策協議会

- (1) 目的：水源の保全及びかん養並びに地下水の適正かつ合理的な利用を促進し、地区における用水の安定した供給を図り、あわせて自然環境の保全と地区的健全な発展を図る。
- (2) 範囲：大垣市（上石津地域を除く）、海津市、垂井町、神戸町、輪之内町、養老町、揖斐川町（旧揖斐川町）、大野町、池田町の 485.15 km<sup>2</sup>
- (3) 規制対象：工業用水
- (4) 事業：
  - ① 地下水採取の適正化の推進
  - ② 水利用合理化の推進
  - ③ 地下水の調査及び研究
  - ④ 各種用水道の建設促進など
- (5) 会員：
  - 会員数 123 事業所（平成 31. 4. 1 現在）

### （地下水位観測）

市域 1 か所において、地下水を自動観測している。

### （基本方針及び採取基準）

会の目的を達成するために、次のような基本方針及び採取基準を定めている。

#### ※ 基本方針

- ・地下水位の低下を現状以上に増大しないようにする。
- ・新設井（既設井の更新も含む）は、安全揚水量の範囲内で、B・C 層について認められる。
- ・既設井の分布状況からみて、A 地区（工場過密区域）、B' 地区、B 地区、C 地区及び D 地区とに区分する。
- ・24 時間揚水量、揚水機吐出口の断面積、ストレーナーの位置について基準を設定する。
- ・井戸とは、ポンプ口径の吐出口断面積が 19 cm<sup>2</sup>（口径 49mm）を超えるものをいう。

A 層：深度 40～50m 「浅堀り井戸」

B 層：A 層と第 2 磯層上限とに挟まれた層 「中堀り井戸」

C 層：第 2 磯と呼ばれる深度 100m 以深の 「深堀り井戸」

※ 採取基準（ポンプ口径 49mm 以上、断面積 19 cm<sup>2</sup> を超えるものに適用）

地区名	揚水量 (m <sup>3</sup> /日)	ポンプ口径 (mm)	ストレーナーの位置 (m)	摘要
A 地区	0	—	—	大垣市街区域（工場過密区域）
B' 地区	1,000 500	80 65	100m以深 〃	安八町、輪之内町、大垣市墨俣町 海津市平田町
B 地区	1,000 500	80 65	70m以深 〃	大垣市街区域(A地区・上石津町をのぞく)、養老町、海津市海津町 海津市南濃町
C 地区	1,000 500	80 65	30m以深 〃	神戸町、池田町、大野町、揖斐川町 (旧揖斐川町)
D 地区	1,000 500	80 65	25m以深 〃	垂井町

※ストレーナーの位置については、地区の地下水の状況を勘案して運用する。

## 10. 自然環境

### (1) ホタルの保護

本市西部を流れる杭瀬川には、ゲンジボタルが生息しており、市の天然記念物の指定を受けている。しかし、都市化の進行や工場の進出などによりゲンジボタルの生息数は年々減少傾向にあった。

この杭瀬川のホタルを保護するため、昭和 49 年 5 月に南市橋杭瀬川のホタルを守る会が結成され、これ以上減少させないための努力をしている。このような市民運動が市内の他地区へと拡がりつつある。

本市においても、保護啓発看板の設置、保護団体への助成等を行い、ホタルの保護に取組んでいる。

### (2) ハリヨの保護

本市の生息域である西之川町は県の、曾根町・矢道町は市の指定天然記念物となっている。しかし近年は、産業の発達などにより、自噴水の減少や水質が悪化するなどによって絶滅の危機にさらされていた。

昭和 40 年、西之川町のハリヨが岐阜県天然記念物の指定を受けることにより、西之川ハリヨ保存会が結成され、ハリヨの保護に取組んでいる。

本市においても、保護団体への助成や井戸のさく井、ハリヨを湧水のある場所に移したりするなどし、ハリヨの保護に取組んでいる。

その一つとして、平成の名水 100 選に選定された加賀野八幡神社井戸の水を利用し、平成元年に神社周辺の水路にハリヨ約 70 匹を放流した。平成 3 年には井戸の修景整備を行い、ハリヨ池を新設、地元住民の保護のもとで増殖し、よりよい自然観察の場となり、また環境教育の場となっている。

また、平成 10 年度には、西之川ハリヨ保存会が活動を行っている西之川町に、ハリヨを觀

賞しながら憩える「西之川ハリヨの池広場」を整備し、平成13年度には、長沢町の湧水を復元しハリヨを放流している。

平成24年度には、曾根町ハリヨ・ホタル保存会が曾根町自治会を中心に結成され、ハリヨの生息地の環境保全・保護育成に努めている。

### (3) 水生生物調査（カワゲラウォッチング）

河川には、さまざまな生物が生息しており、その生物は、河川の水質の状況を反映している。そのため、どのような生物が生息しているかを調べることによって、その河川の水質の程度を知ることができる。

本市では、身近な河川に棲む生物を調査することを通じて河川の水質を知り、また、調査の体験を通じて水質の保全や浄化の重要性を認識してもらうため、平成3年度より、市内の小中学生を中心に市内各地で調査を実施し、総合的な環境学習の場となっている。

## 11. 公害防止協定

公害防止協定締結工場一覧表

(全46工場)

工場・事業場名	公害防止基準項目 (○印が対象)					工場・事業場名	公害防止基準項目 (○印が対象)				
	大気	水質	騒音	悪臭	産廃		大気	水質	騒音	悪臭	産廃
赤坂共同石灰化工（株）	○		○		○	タカケンサンシャイン（株）	○		○	○	○
イビデン（株）大垣事業場	○	○	○		○	艶金化学繊維（株）大垣工場	○	○	○	○	○
イビデン（株）河間事業場	○	○	○	○	○	東海サーモ（株）	○	○	○	○	○
イビデン（株）青柳事業場	○	○	○	○	○	東海ロール（株）	○		○		○
イビデン㈱大垣中央事業場	○	○	○	○	○	トキワ工業（株）大垣工場	○		○	○	○
※上田石灰製造（株）	○	○	○		○	三菱ケミカル（株）技術部大垣工場（神田）	○	○	○	○	○
上田石灰製造（株）市橋工場	○		○		○	三菱ケミカル（株）技術部大垣工場（上屋）	○	○	○		○
※河合石灰工業（株）	○	○	○		○	三菱ケミカル（株）技術部大垣工場（本今）		○	○	○	○
金生山石灰工業（株）	○		○		○	日本耐酸塗工業（株）	○	○	○		○
岐建（株）	○		○		○	日本リファイン（株）	○	○	○	○	○
晃和硝子（株）	○		○		○	ハイジェントテクノロジー（株）		○	○		○
コーテック（株）	○	○	○	○	○	（株）HYMO	○	○	○	○	○
三甲テキスタイル（株）	○	○	○	○	○	※日比野工業（株）	○	○	○		○
三宝化学工業（株）大垣工場	○	○	○		○	フタムラ化学（株）大垣工場	○	○	○	○	○
※清水工業（株）	○	○	○		○	※マルアイ石灰工業（株）	○	○	○		○
神鋼造機（株）		○	○		○	※三星礦業（株）	○	○	○		○
太平洋工業（株）西大垣工場	○	○	○		○	※矢橋工業（株）	○	○	○		○
太平洋工業（株）東大垣工場	○	○	○	○	○	矢橋工業（株）クレー工場	○		○		○
吉田ハム（株）	○		○	○	○	矢橋大理石（株）	○	○	○		○

公害防止協定締結工場一覧表（旧上石津町）

天野エンザイム(株)養老工場		○	○	○	○	成田食品(株)岐阜工場	○		○	○	○
オザキ(株) 上石津工場			○	○	○	(株) F P コーポレーション			○	○	○
(株)佐竹組養老アスコンセンター	○		○		○	(株)丸順上石津工場	○		○	○	○
MCC アドバンスドモールディングス㈱			○	○	○	(株)りゅういき上石津工場	○		○	○	○

※印は、鉱山保安法適用工場 (平成31年4月1日現在)

## 12. 公害検査センター

昭和47年7月、南頬町1丁目に公害検査センターを開設し、昭和60年4月、室本町3丁目に移転し各種測定機器の充実を図った。ここでは、大気、水質、悪臭などの汚染物質の分析を行っている。また、2階については、大垣市環境市民会議の事務局として貸し出しを行っている。

# 環 境 政 策

## 1. 環境基本計画

今日直面している環境問題は、各家庭から出る生活排水や自動車排ガスなど、市民一人ひとりの暮らしや事業活動により引き起こされている。このような状況を踏まえて、身近な生活環境や自然環境などを保全するため、総合的・計画的に対策を展開することが必要である。

本市では、『ハリンコが泳ぎ、ホタルが舞う水都・大垣』を望ましい環境像として、平成12年3月に環境基本計画を策定した。

地球温暖化問題への関心が高まる中、本市では平成18年3月に、1市2町による合併が行われ、地理的にも社会的にも変化していった。これらを踏まえ平成19年7月に、大垣市の環境の根幹となる環境基本条例が施行され、これに伴い、環境基本計画を改訂し、平成21年3月に、環境基本計画改訂版と行動指針としてのエコ水都アクションプランを策定した。さらに、平成25年3月には、平成25年度からの5か年計画となる環境基本計画改訂版【後期計画】と第2次エコ水都アクションプランを策定した。

平成30年3月にはこれらの計画の計画期間の満了に伴い、10か年計画となるエコ水都環境プラン(第3期環境基本計画)を新たに策定し、引き続き様々な環境施策を実施している。

また、当計画の推進組織となる「大垣市環境市民会議」は平成13年7月4日に設立され、平成31年3月末現在の会員数は、個人会員52名、団体会員17団体、事業者30社となっている。

個人会員は、「市民会議活動部会」「市民団体部会」「事業者部会」などの部会に所属し、それぞれの活動を実施している。

また、団体・事業者も個々の活動のかたわら、協働ですすめられる活動を行っている。それぞれの団体の活動発表の場である環境市民フェスティバルでは、環境市民会議全体の活動報告や市民への環境行動の啓発などを行っている。

## 2. 新エネルギービジョン

東日本大震災の影響を受け、国内ではエネルギーを巡る議論が活発化している中、新エネルギー導入や省エネルギー対策への関心も高くなっている。本市は水や緑といった豊かな資源に恵まれた地域であり、自然の資源を適切に最大限活用することにより、温室効果ガス排出の抑制や社会のエネルギー消費構造の転換への貢献、自然環境の保全、循環型社会の実現、快適な生活基盤の整備、地場産業の活性化といった、魅力ある市を創出できると期待できる。

これらを受け、平成26年3月には将来のエネルギー政策の方向性を定めた「大垣市新エネルギービジョン」を策定し、本市が目指すエネルギー政策の将来像を「水と緑の恵みを生かした水都スマートシティ・おおがき」として2050年頃の実現を目指す。計画の期間は2030年度までの17年間とし、新エネルギー導入及び省エネルギー対策に対する各施策を進めていく。

## 3. 地球温暖化対策

### (1) 地球温暖化対策実行計画

地球温暖化対策の推進を図るために、平成18年4月に「大垣市地球温暖化対策実行計画」を策定し、その後見直しを行い、平成23年4月には「第2次大垣市地球温暖化対策実行計

画（事務事業編）」を策定、そして平成 28 年 4 月より更なる地球温暖化防止に向け、新たな 5 か年計画「大垣市第 3 次地球温暖化対策実行計画（事務事業編）」を策定し、市の事務事業から排出される二酸化炭素の削減に努めている。

また、平成 29 年 3 月には市民や事業者等との協働により温室効果ガス排出量の削減を全市的に推進するため、「大垣市地球温暖化対策実行計画（区域施策編）」を策定し、地球温暖化対策に取り組んでいる。

## （2）スマートライフ設備設置補助制度

### 【太陽光発電設備設置事業補助金】

新エネルギーの普及拡大、地球温暖化防止を推進するために、家庭における太陽光発電設備の設置に対して、費用の一部を補助する制度である。

#### 1) 主な条件

- ・自ら居住する市内の住宅に補助対象機器を設置した方または補助対象機器付き建売住宅を購入した方
- ・市税を完納していること

#### 2) 補助金額

太陽光発電設備（自立運転コンセント有） 10 千円／kW （上限 40 千円）

#### 3) 平成 30 年度の実績

補助件数 102 件

補助金額 3,961 千円

### 【家庭用燃料電池設置事業補助金】

地球温暖化防止に対する意識の高揚を図り、省エネルギー活動を促進するため家庭用燃料電池コーチェネレーションシステム（エネファーム）を設置する場合に補助金を交付する制度である。

#### 1) 主な条件

- ・自ら居住する市内の住宅に補助対象機器を設置した方または補助対象機器付き建売住宅を購入した方
- ・市税を完納していること

#### 2) 補助金額 1 台につき 50 千円

#### 3) 平成 30 年度の実績

補助件数：6 件

補助金額：300 千円

### 【家庭用蓄電池設置事業補助金】

災害時の家庭における電力確保や省エネルギー活動を促進するため、家庭用蓄電池を設置する場合に補助金を交付する制度である。

#### 1) 主な条件

- ・自ら居住する市内の住宅に補助対象機器を設置した方または補助対象機器付き建売住宅を購入した方
- ・市税を完納していること

#### 2) 補助金額 1 台につき 100 千円

#### 3) 平成 30 年度の実績

補助件数：32 件

補助金額：3,200 千円

### 【地下水利用地中熱ヒートポンプモデル設置事業補助金】

省エネルギーの普及拡大、二酸化炭素排出量の削減、ヒートアイランド現象の緩和を推進するため、地下水を利用した地中熱ヒートポンプ設備をモデル設置した場合に補助金を交付する制度である。

#### 1) 主な条件

- ・自ら居住する市内の住宅に補助対象機器を設置する方または補助対象機器付き建売住宅を購入する方
- ・市税を完納していること

#### 2) 補助金額 地下水利用地中熱ヒートポンプ設備の本体価格と設置工事費の 1/2 (上限 1,000 千円)

#### 3) 平成 30 年度の実績

補助件数：1 件

補助金額：1,000 千円

### 【次世代自動車充給電省エネ設備導入事業補助金】

電気自動車やプラグインハイブリッド自動車などの次世代自動車を災害時の非常用電源として活用し、省エネルギー対策として次世代自動車と家庭との電力融通を図ることによる電力需要のピークカットを推進するため、家庭における次世代自動車充給電省エネ設備を導入した場合に補助金を交付する制度である。

#### 1) 主な条件

- ・市内に住所を有する方で、自ら所有する次世代自動車に外部電源設備を導入、あるいは外部電源設備付き次世代自動車を購入した方、または自宅に V 2 H を導入した方
- ・市税を完納していること

#### 2) 補助金額 外部電源設備：1 件につき 30 千円

V 2 H : 1 件につき 50 千円（外部電源設備と V 2 H の併用可）

#### 3) 平成 30 年度の実績

補助件数：7 件

補助金額：230 千円

### 【H E M S 導入事業補助金】

エネルギーの効率使用を行うスマートハウスを推進し、省エネルギー及び地球温暖化防止を推進するとともに、エネルギーの見える化により市民の環境意識の向上を図るため、家庭に H E M S （ホーム・エネルギー・マネジメントシステム）を導入する場合に補助金を交付する制度である。

#### 1) 主な条件

- ・市内の自らの住居に補助対象設備を導入する方、または建売供給事業者等から自らの住居として補助対象設備付き住宅を購入する方
- ・市税を完納していること

#### 2) 補助金額 H E M S 設備の本体価格と設置工事費の 1/2（上限 50 千円）

#### 3) 平成 30 年度の実績

補助件数：32 件

補助金額：1,563 千円

### 【ネットゼロエネルギーハウス普及促進事業補助金】

地球温暖化対策を推進するため、住宅の断熱性や省エネルギー性能を高め、太陽光発電設備などでエネルギーを創ることで、住宅のエネルギー消費量が概ねゼロとなるネットゼロエネルギーハウス（ZEH）の導入に対して、補助金を交付する制度である。

#### 1) 主な条件

- ・市内に自ら居住する ZEH を新築、改築、又は新築建売住宅を購入した方
- ・市税を完納していること

#### 2) 補助金額 1 件につき 200 千円

#### 3) 平成 30 年度の実績

補助件数：5 件

補助金額：1,000 千円

## 4. 環境マネジメントシステム

本市では、平成 12 年 10 月、市役所における継続的な環境の保全と改善に取り組むため、環境マネジメントシステムの国際規格である ISO14001 の認証取得宣言をした。平成 13 年 4 月に環境方針を決定するなど、システムの構築・運用を進め、平成 13 年 10 月 24 日に本庁舎の ISO14001 の認証を取得した。

さらに、認証登録範囲の拡大として、平成 14 年 11 月 25 日に分庁舎（現北庁舎）、赤坂総合センター、図書館の追加認証を、平成 15 年 11 月 25 日にはクリーンセンター、浄化センター、保健センター、学校給食センター、平成 19 年 9 月 25 日には上石津地域事務所、墨俣地域事務所の追加認証を取得したが、平成 22 年度に南部学校給食センターの移転整備に PFI 方式を採用したことにより、南部・北部学校給食センターを認証登録範囲から外した。

その後、認証取得から 10 年以上が経過し、システムも定着してきたことから、平成 25 年 10 月 24 日をもって、適合を自ら宣言する「自己宣言方式」のもとで環境マネジメントシステムを運用する方式に移行した。

なお、平成 28 年 4 月からは、本市の環境関連計画の進捗管理及び省エネ活動の PDCA サイクルを包括的に管理し、大垣市の継続的な環境保全及び改善活動の推進を図ることを目的とした「大垣市環境管理システム（OEMS）」を新たに構築し、運用している。

# 衛 生

## 1. 衛生業務

衛生的で快適な生活圏を確保するため衛生害虫の発生予防の啓発、不法投棄の指導・処理、  
へい獸処理及び生活水路の清掃残土処理等を行っている。

また、公衆浴場の補助事業も実施している。

※平成30年度各種事業別実績

### (1) 衛生パトロール活動実績

区分	町内残土等処理	不法投棄処理	公共施設ゴミ処理	へい獸処理
処理量	293.23t	21.79t	5.20t	1,138件

### (2) 生活環境水路、側溝等残土収集実績

区分	実施箇所	処理量
残土収集	青野町地内ほか11か所	212m <sup>3</sup>

### (3) 公衆浴場関係補助金実績

設備改善対策事業費補助金（県補助金交付決定金額 261,000円）

区分	補助対象限度額	補助対象事業費（A）	市補助交付済額（B）	県補助金決定額
浴場設備改善事業	ボイラー等改善事業 250万円以下	1件につき 3万円以上 250万円以下	(A)1件ごと×1/2 1,000円未満切捨て	(B)×2/3 1,000円未満切捨て  261,000円
	その他の事業設備	1件につき 10万円以上 300万円以下	2件 786,106円	392,000円
計(3浴場)		786,106円	392,000円	261,000円

・ 経営安定化補助金(県補助金交付決定額 45,000円) 1件: 180,000円

・ 大垣浴場組合補助金 1,100,000円 (3浴場)

### (4) 畜犬登録事務及び狂犬病予防注射

(平成31年4月1日現在)

	登録頭数	登録申請数	注射実施数	死亡届等	転入件数		転出件数	
					県内	県外	県内	県外
平成30年度	9,315	619	6,967	777	52	56	89	48

## 2. 美しいまちづくり推進事業

空き缶等のごみの散乱、ふん害及び雑草の繁茂の防止について、市民等、事業者、飼い主、土地の所有者等及び市がお互いの責任を果たし、清潔で美しいまちづくりの推進を図る。

### (1) 啓発

広報、新聞への掲載のほか、出前講座で市民に直接呼びかけを行う。

ポスターの掲示、横断幕の設置、ポイ捨て禁止看板及び犬の糞の持ち帰り看板の設置。

市内の小中学生から募集した「美しいまちづくりポスター」の展示会等での啓発。

### (2) 調査、指導

・空き地の雑草苦情処理指導 77 か所

・不適正処理指導 4 か所

### (3) 美しいまちづくり推進団体

公共区域（市の管理区域）を「養子」に見立て、美しいまちづくり推進団体の皆さんにその里親になっていただき、定期的に清掃や美化活動に協力いただく「アダプト制度」を導入している。現在 43 団体が登録され清掃ボランティアを実施していただいている。

## 3. し尿処理

し尿及び浄化槽汚泥の収集運搬については、適正処理を実施するため、収集運搬業者を許可制とし、市全域を地域で区分し、許可業者が処理することで、生活環境の保全と公衆衛生の向上を図っている。

一般廃棄物収集運搬許可業者	許可区域
大垣メンテナンス株式会社	大垣地域
養清興業株式会社	上石津地域（牧田地区（関ヶ原 C.C を除く）・一之瀬地区）
中央清掃株式会社	墨俣地域、上石津地域（多良地区・時地区）
関ヶ原衛生有限会社	上石津地域（関ヶ原 C.C に限る）

### (1) 汲取り便槽

汲取り便槽のし尿汲取り業務は、「廃棄物の処理及び清掃に関する法律」に基づき、市の許可をうけた上記事業者が業務を行い大垣衛生施設組合のし尿処理施設へ搬入し、処分している。

し尿汲取りの方法及び料金は、汲取ったし尿の量によって料金の決まる従量制である。

### (2) 浄化槽

浄化槽の清掃業務は、「浄化槽法」に基づき、市の許可をうけた次の事業者が業務を行い、清掃後の汚泥処理は、「廃棄物の処理及び清掃に関する法律」に基づき、市の許可をうけた同一業者が業務を行い大垣衛生施設組合のし尿処理施設へ搬入し、処分している。

浄化槽清掃業許可業者
大垣メンテナンス株式会社
養清興業株式会社
中央清掃株式会社
関ヶ原衛生有限会社

## (3) し尿処理実態

※戸数及び人口は、準世帯、外国人世帯を含む。

処理区分	戸数	人口	人口構成比
市下水道家庭	50,807戸	122,860人	76.16%
浄化槽家庭	14,829	36,964	22.92
し尿汲取り家庭	564	1,465	0.91
自家処理家庭	5	19	0.01
計	66,205	161,308	100.00

## (4) 最近5か年のし尿処理状況

年度区分	26		27		28		29		30	
処理量	31,287.82 kℓ		29,928.35 kℓ		28,540.62 kℓ		28,146.60 kℓ		27,601.70 kℓ	
内 し 尿	kℓ	%								
	2,767.7	8.8	2,515.9	8.4	2,262.8	7.9	2,157.1	7.7	2,126.9	7.7
訳 淨化槽汚泥	28,520.1	91.2	27,412.4	91.6	26,277.8	92.1	25,989.5	92.3	25,474.8	92.3

## (5) 最近5か年の浄化槽設置状況

設置数	年度	26	27	28	29	30
浄化槽累計		11,447基	11,217基	11,106基	11,000基	10,851基
年度内 設置数	新設数	51	68	55	62	64
	廃止数	308	298	166	168	213
	計	△257	△230	△111	△106	△149

## (6) 最近5か年の浄化槽設置整備補助事業

生活排水による公共用水域の汚濁を防止するため、下水道事業認可区域外での浄化槽の設置及び既設単独処理浄化槽の撤去に補助金を交付し、河川の水質浄化に取り組んでいる。

年度区分	補助限度額	26	27	28	29	30
5人槽	332千円	22基	17基	15基	21基	14基
6~7人槽	414	24	23	17	15	13
8~10人槽	548	1	1	2	1	5
11~20人槽	939	0	0	1	0	1
21~30人槽	1,472	0	1	1	0	0
31~50人槽	2,037	1	1	0	2	0
補助基数計	—	48	43	36	39	33
撤去	90	1	2	5	6	2
補助金額計	—	19,350千円	19,403千円	15,975千円	18,344千円	13,889千円

## (7) し尿汲取り料金

従量制	180につき	大垣地域	232円
		上石津地域	236円
		墨俣地域	237円

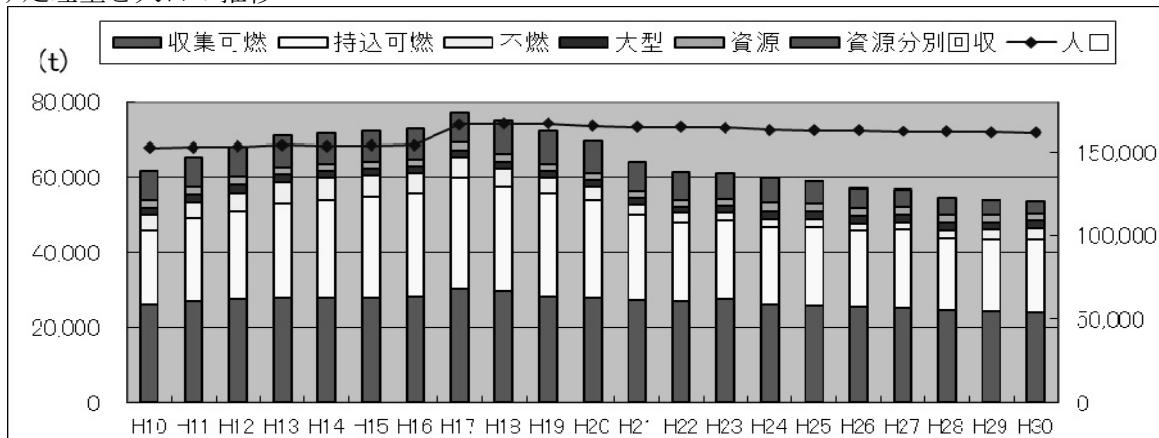
## 4. ごみ処理の現状

本市におけるごみの収集は、大正7年市制施行以来行われているが、その時代ごとの生活様式や経済構造の変化に伴って、ごみ(一般廃棄物)の“量”と“質”は変化している。

昭和50年代中期(1980年頃)に鈍化したごみの排出量は、昭和60年代のバブル経済を背景に急増に転じ、大量に排出されるごみはいわゆる“ごみ問題”として大きな社会問題としてとりあげられるようになった。

環境問題や最終処分場の処理能力の限界、ごみの種類の多様化等に対応するため平成元年頃より積極的なごみ減量化・リサイクル施策を展開した。資源ごみの分別収集、地域の資源分別回収の奨励などにより平成3年度にはごみの増加は鈍化し、平成4年度には昭和55年度以来12年ぶりに前年度を下回った。さらに平成6年7月のシール制によるもえるごみ収集の一部有料化の導入でごみの収集量は大幅に減少した。しかし、平成9年度から再び増加傾向になった。平成13年4月の家電リサイクル法の施行と同年7月からの大型ごみの戸別有料収集の導入で大型ごみの収集量は減少したが、ごみの不法投棄問題も発生した。平成17年度末には、墨俣町、上石津町との合併により一時的にごみの量は増加したが、平成18年度からは景気低迷等の影響からごみ収集量は減少傾向にある。

ごみ処理量と人口の推移



施設整備は、地元住民の理解を得て平成4年9月に荒川町地内に一般廃棄物最終処分場が完成。また、米野清掃センターの老朽化に伴い平成8年2月に現在の焼却施設“クリーンセンター”が完成。平成24年3月には、プラスチック製容器包装の選別・圧縮梱包・保管の拠点として“リサイクルセンター”が完成した。

### (1) ごみの収集運搬・処理

ごみの収集は、市内各所に、もえるごみ3,699か所 もえないごみ3,345か所の収集ステーションを設置。直営は21人の運転手と31人の清掃職員が17台の塵芥収集車で行っている。もえるごみ(一部)・もえないごみ(一部)・資源ごみ:びん(一部)・カン・ペットボトル・プラスチック製容器包装(一部)の収集運搬等は委託業者により行っている。

#### 〈もえるごみ〉

週2回収集されるごみは、クリーンセンターで中間処理(焼却)し、その焼却灰は最終処分場へ埋め立てているが、一部は民間委託もしている。また、もえるごみの一部は、西濃環境保全センターに搬入されている。

### 〈もえないごみ〉

月1回収集されるもえないごみは、西南濃粗大廃棄物処理センターで処理される。破碎の後、鉄類、アルミはそれぞれ資源としてリサイクルされ、可燃物は焼却、不燃物は埋立処分される。

### 〈有害ごみ〉

月1回収集される有害ごみは、西南濃粗大廃棄物処理センターに搬入され、廃乾電池、廃蛍光管ごとに処理し、リサイクルされる。

### 〈大型ごみ〉

電話予約による戸別有料収集方法で、西南濃粗大廃棄物処理センターに搬入され、もえないごみと同様に処理される。

家電4品目(エアコン、テレビ、冷蔵庫・冷凍庫、洗濯機・衣類乾燥機)の収集運搬は、家電リサイクル法に基づいて収集運搬にあたっている。

### 〈資源ごみ〉

びん：月1回収集され、市内のカレットメーカーへ搬入されリサイクルされる。

カン：月1回収集され、2か所の再生業者へ搬入され金属資源としてリサイクルされる。

ペットボトル：月1回収集され圧縮減容処理し一時保管された後、再商品化事業者へ搬入される。

プラスチック製容器包装：月2回収集されるプラスチック製容器包装は、選別・圧縮減容処理し一時保管された後、再商品化事業者へ搬入される。

#### ① 収集対象人口、世帯、面積等(平成31.4.1現在)

人口：161,308人 世帯数：66,205世帯 面積：206.52km<sup>2</sup>

#### ② 過去3年間のごみ種別収集量

(単位:t)

年度	区分	ごみ種別							計
		もえるごみ	もえないごみ	大型ごみ	びん	カン	ペットボトル	プラスチック製容器包装	
平成28年度	直営	8,775.37	375.53	198.74	443.64	14.28	-	143.66	9,951.22
	委託	15,671.10	421.07	-	532.96	216.66	329.11 (318.24)	358.69	17,529.59
	持込	19,203.50	1,290.24	-	-	-	-	-	20,493.74
	計	43,649.97	2,086.84	198.74	976.60	230.94	329.11	502.35	47,974.55
	割合(%)	91.0%	4.3%	0.4%	2.0%	0.5%	0.7%	1.0%	100.0%
平成29年度	直営	8,576.28	406.81	192.32	416.24	7.65	-	138.29	9,737.59
	委託	15,566.43	482.07	-	519.54	215.94	322.83 (302.50)	355.77	17,462.58
	持込	21,253.73	1,388.09	-	-	-	-	-	22,641.82
	計	45,396.44	2,276.97	192.32	935.78	223.59	322.83	494.06	49,841.99
	割合(%)	91.1%	4.6%	0.4%	1.9%	0.4%	0.6%	1.0%	100.0%
平成30年度	直営	8,563.36	563.61	177.43	408.36	6.73	-	138.88	9,858.37
	委託	15,467.90	643.02	-	478.32	213.78	345.84 (323.56)	352.58	17,501.44
	持込	21,595.00	1,645.18	-	-	-	-	-	23,240.18
	計	45,626.26	2,851.81	177.43	886.68	220.51	345.84	491.46	50,599.99
	割合(%)	90.2%	5.6%	0.4%	1.8%	0.4%	0.7%	1.0%	100.0%

( ) は再商品化量

※平成24年度より、大垣市全域でプラスチック製容器包装の分別収集開始

③ 過去3年間の施設別処理状況

施設	収集区分	平成28年度		平成29年度		平成30年度		
		処理量(t)	率(%)	処理量(t)	率(%)	処理量(t)	率(%)	
クリーンセンター (もえるごみ)	直営 大垣地域	8,758.86	18.26%	8,576.28	17.21%	8,563.36	16.92%	
	大垣地域							
	委託 上石津地域	12,263.52	25.56%	12,681.29	25.44%	12,630.13	24.96%	
	墨俣地域							
	持込 大垣地域	17,862.40	37.23%	19,748.83	39.62%	20,139.40	39.80%	
	上石津地域							
計		38,884.78	81.05%	41,006.40	82.27%	41,332.89	81.69%	
西濃環境保全センター (もえるごみ)	直営 大垣地域	16.51	0.03%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	
	大垣地域							
	委託 墨俣地域	3,407.58	7.10%	2,885.14	5.79%	2,837.77	5.61%	
	大垣地域							
	持込 墨俣地域	1,341.10	2.80%	1,504.90	3.02%	1,455.60	2.88%	
	計	4,765.19	9.93%	4,390.04	8.81%	4,293.37	8.48%	
西南濃大粗廃棄物処理センター (もえないごみ)	直営 大垣地域	不燃ごみ	304.86	0.64%	351.01	0.70%	504.57	1.00%
		有害ごみ	70.67	0.15%	55.80	0.11%	59.04	0.12%
		大型ごみ	198.74	0.41%	192.32	0.39%	177.43	0.35%
	委託 上石津地域	大垣地域						
		墨俣地域	421.07	0.88%	482.07	0.97%	643.02	1.27%
		大垣地域						
	持込 上石津地域	上石津地域						
		墨俣地域	1,290.24	2.69%	1,388.09	2.78%	1,645.18	3.25%
		計	2,285.58	4.76%	2,469.29	4.95%	3,029.24	5.99%
資源ごみ	びん	直営(大垣地域)	443.64	0.92%	416.24	0.84%	408.36	0.81%
		委託(大垣地域)						
		委託(上石津地域)	532.96	1.11%	519.54	1.04%	478.32	0.95%
		委託(墨俣地域)						
	カン	直営(大垣地域)	14.28	0.03%	7.65	0.02%	6.73	0.01%
		委託(大垣地域)						
		委託(上石津地域)	216.66	0.45%	215.94	0.43%	213.78	0.42%
		委託(墨俣地域)						
	ボトル	委託(大垣地域)						
		委託(上石津地域)	329.11	0.69%	322.83	0.65%	345.84	0.68%
		委託(墨俣地域)						
	プラスチック	直営(大垣地域)	143.66	0.30%	138.29	0.28%	138.88	0.27%
		委託(大垣地域)	328.92	0.69%	324.69	0.65%	320.95	0.63%
		委託(墨俣地域)	11.80	0.02%	12.64	0.03%	12.98	0.03%
		委託(上石津地域)	17.97	0.04%	18.44	0.04%	18.65	0.04%
	計	2,039.00	4.25%	1,976.26	3.97%	1,944.49	3.84%	
合計	直営	9,951.22	20.74%	9,737.59	19.54%	9,858.37	19.48%	
	委託	17,529.59	36.54%	17,462.58	35.04%	17,501.44	34.59%	
	持込	20,493.74	42.72%	22,641.82	45.43%	23,240.18	45.93%	
	計	47,974.55	100.00%	49,841.99	100.00%	50,599.99	100.00%	

## (4) クリーンセンター汚泥処理状況

(t)

処理量	大垣衛生施設組合	大垣市浄化センター
5,014.87	897.56	4,117.31

## (5) 車両台数(平成31年4月1日現在)

(台)

収集業務		処理業務	
プレスパッカー2t車	4	パワーショベル	1
プレスパッカー4t車	3	ダンプカー10t	1
プレスパッカー5t車	10	フォークリフト	1
ダンプカー2t車	2	軽トラック	2
5tユニック車	1	軽貨物(連絡用)	3
トラック(低床)2t車	2	フォークリフト(リサイクルセンター)	2
箱型トラック2t車	1	計10	
軽トラック	4	衛生パトロール	
軽貨物(連絡用)	1	ダンプカー2t車	2
		トラック	1
計28		計3	

## (6) 一般廃棄物処理手数料等

## [クリーンセンター]

- ・日常生活で生じたごみで市が収集運搬し、焼却処分にかかるもの  
※原則無料。ただし一定量を超えると1袋(45ℓ以内 10kgまで)ごとに150円
- ・日常生活で生じたごみで直接搬入され焼却処分にかかるもの  
※10kgごとに100円
- ・事業活動によって生じた一般廃棄物で直接搬入され焼却処分にかかるもの  
※10kgごとに100円
- ・産業廃棄物(木・紙・繊維くず)で直接搬入され焼却処分にかかるもの  
※10kgごとに150円
- ・戸別収集による大型ごみ処理手数料  
※重さ・長さ等により1点につき210円・410円・830円・1,250円・1,670円の5種類に分類
- ・特定家電収集運搬手数料  
※1点につき 3,140円

## [上石津一般廃棄物最終処分場]

- ・日常生活で生じた一般廃棄物(コンクリート、ブロック、石くず等)で直接搬入され埋立処分にかかるもの  
※最大積載量が1t未満の車 1,250円  
※最大積載量が1t以上の車は1tにつき 2,510円  
(1t未満の端数は1tとする)

[西濃環境保全センター]

- ・事業活動によって生じた一般廃棄物で直接搬入され焼却処分にかかるもの  
※10kg ごとに 100 円

[西南濃粗大廃棄物処理センター]

- ・粗大廃棄物、不燃物で直接搬入され処分にかかるもの  
※100kg まで 1,000 円。100kg を超える場合、10kg ごとに 100 円加算

(2) ごみ処理施設

[クリーンセンター]

① 所 在 地	大垣市米野町 3 丁目 1 番地 1 TEL 89-4124
② 敷 地 面 積	37,720 m <sup>2</sup>
③ 延面積及び建物構造	
・工場棟(7,452 m <sup>2</sup> )計量棟含む	鉄筋コンクリート及び鉄骨造、地下 1 階、地上 4 階、高さ 29m
・管理棟(955 m <sup>2</sup> )渡り廊下含む	鉄筋コンクリート造、3 階建、高さ 13.2m
・車庫棟(1,665 m <sup>2</sup> )	鉄骨造、2 階建、高さ 8.95m
④ 総 事 業 費	14,781,016 千円
	内訳
	国庫補助金 1,713,060 千円
	県補助金 51,391 千円
	市債 10,714,900 千円
	一般財源 2,301,665 千円

⑤ 完成年月日	平成 8 年 2 月 27 日
⑥ 焼却炉形式	80t／24H(3 基)流動床式焼却炉 (全連続燃焼式)
⑦ 煙突	頂上内径 0.7m、高さ 59m(1 炉 1 系列)
⑧ 処理能力	1 日当たり 240 t (稼働時間 24 時間)
⑨ 自家発電設備	時間当たり最大 1,400kw、自家消費電力や余剰電力を電気事業者へ売電
⑩ 汚泥混焼	1 日最大 24 t のし尿、下水汚泥を混焼(大垣衛生センター、大垣市浄化センター)
⑪ 余熱利用設備	工場棟、管理棟、車庫棟の給湯及び武道館への余熱供給
⑫ 灰の処理	焼却灰はセメント固化及び薬剤処理し埋立処分
⑬ 従事職員数	平成 16 年 6 月から一部民間委託処分
⑭ その他施設	110 人 所長 1 人、対策官 1 人、主幹 6 人、工務長 1 人、業務長 3 人、事務関係 13 人 (内臨時職員 8 人)、技術関係 2 人、清掃関係技術員 57 人 (内臨時職員 4 人)、施設関係技術員 26 人 (内臨時職員 1 名)
⑮ 施設改良事業	ストックヤード (95.63 m <sup>2</sup> ) 鉄骨造、事業費 4,704 千円、平成 13 年 7 月竣工
	事業名称: クリーンセンター基幹的設備改良工事
	事業年度: 平成 26 年度～29 年度
	事業内容: 既設の延命化工事一式
	事業費: 3,510,000 千円

[リサイクルセンター]

- |             |  |    |                |
|-------------|--|----|----------------|
| ① 所 在 地     | 大垣市米野町3丁目1番地1（クリーンセンター構内）                            |    |                |
| ② 建 物 構 造   | 鉄骨造2階建て  |    |                |
| ③ 建 築 面 積   | 1,041.75 m <sup>2</sup>                              |    |                |
| ④ 延 床 面 積   | 1,389.95 m <sup>2</sup> （渡り廊下9.20 m <sup>2</sup> 含む） |    |                |
| ⑤ 総 事 業 費   | 402,054千円  | 内訳 | 国庫補助金 55,426千円 |
|             |  |    | 市 債 300,400千円  |
|             |  |    | 一般財源 46,228千円  |
| ⑥ 竣 工       | 平成24年3月  |    |                |
| ⑦ 処 理 能 力   | 3.7t/日（5時間）  |    |                |
| ⑧ 処 理 対 象 物 | プラスチック製容器包装類（ボトル、カップ、トレイ（パック）類）                      |    |                |
| ⑨ 太陽光発電設備   | 20kw   |    |                |
| ⑩ 従 事 職 員 数 | 17人 手選別15人（内臨時職員4人）、受入・搬出2人                          |    |                |
| ⑪ 施 設       | 貯留ヤード・受入ホッパー、供給コンベヤ、手選別コンベヤ、圧縮梱包機、集塵装置、脱臭装置          |    |                |
| ⑫ そ の 他 施 設 | 資源物ストックヤード(64.96 m <sup>2</sup> )                    |    |                |

(3) 埋立処分施設

[大垣市一般廃棄物最終処分場]

- |           |                       |    |                 |
|-----------|-----------------------|----|-----------------|
| ① 所 在 地   | 大垣市荒川町897番地           |    |                 |
| ② 総 面 積   | 30,000 m <sup>2</sup> |    |                 |
| ③ 竣 工     | 平成4年9月                |    |                 |
| ④ 総 事 業 費 | 1,019,650千円           | 内訳 | 国庫補助金 264,230千円 |
|           |                       |    | 県補助金 7,926千円    |
|           |                       |    | 市 債 674,100千円   |
|           |                       |    | 一般財源 73,394千円   |
| ⑤ 施 設 構 成 | 埋立処分場、浸出水処理施設         |    |                 |

[埋立処分場]

内側全面に遮水シートを張り、浸出水が周辺環境を汚染しないよう環境保全を図る。

- ・埋立期間 約39年間（予定）
- ・埋立面積 20,600 m<sup>2</sup>
- ・埋立容量 87,000 m<sup>3</sup>
- ・埋立対象物 ごみ焼却残渣
- ・埋立方式 準好気性埋立

[浸出水処理施設]

- ・処理能力 60 m<sup>3</sup>/日
- ・処理方式 接触ばつ気方式+高度処理
- ・主要設備 カルシウム除去設備 生物処理設備 脱窒処理設備  
凝集沈殿設備 砂ろ過処理設備 活性炭吸着設備 汚泥処理設備

[大垣市上石津一般廃棄物最終処分場]

- |           |                       |  |  |
|-----------|-----------------------|--|--|
| ① 所 在 地   | 大垣市上石津町上多良前ヶ瀬入会1-1    |  |  |
| ② 総 面 積   | 17,500 m <sup>2</sup> |  |  |
| ③ 埋 立 開 始 | 平成15年2月               |  |  |

④ 事 業 費 188,350 千円

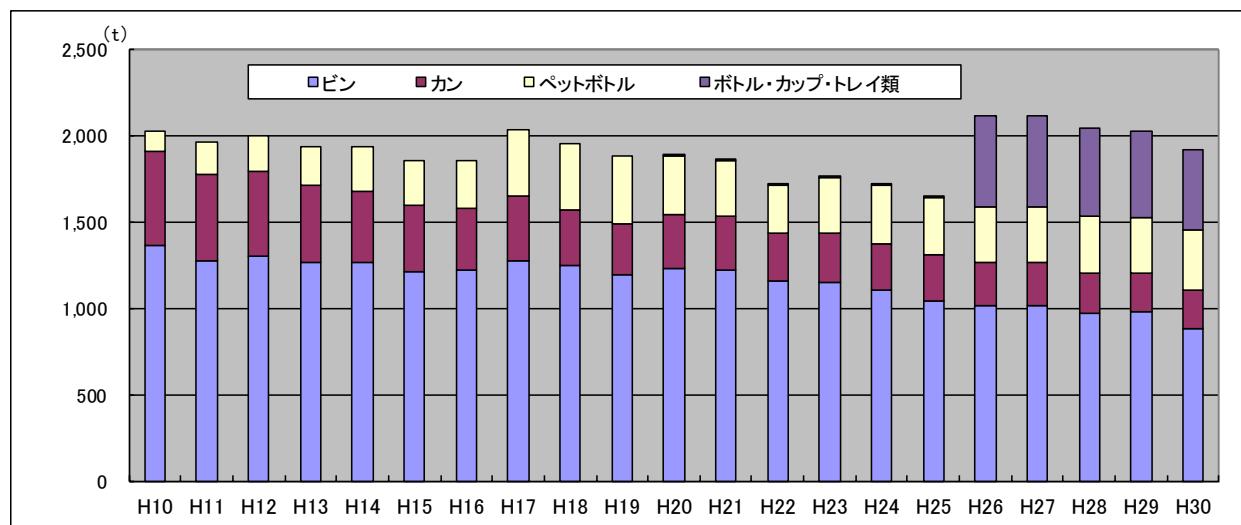
- ・埋立期間 約 18 年 ・埋立面積 17,500 m<sup>2</sup> ・埋立容量 104,000 m<sup>3</sup>
- ・埋立対象物 日常生活で生ずるコンクリート、ブロック、石くず等
- ・埋立方法 投げ込み式

(4) ごみ減量化施策と実績

① 資源ごみ（びん、缶、ペットボトル、ボトル・カップ・トレイ類）分別回収

昭和 50 年 10 月からもえないごみの回収日にびんの分別収集を開始し、平成 5 年 4 月から、月 1 回（水曜日）資源ごみ収集日を設け、びん 3 色（無色・茶色・その他の色）と缶（アルミ・スチール缶混合）の収集を、平成 10 年 7 月からもえないごみの日にペットボトルの収集を始めた。

また、平成 18 年 4 月から、上石津地域では白色トレイ、墨俣地域では廃プラスチックの分別収集を始めた。さらに「プラスチック製容器包装」のうち、ボトル・カップ・トレイ類を平成 22 年 4 月から 9 月まではモデル地区で分別収集し、平成 24 年 4 月からは全市を対象に、月 2 回の収集を始めた。



② 生ごみ処理容器等購入費補助金（平成 5 年 4 月 1 日交付要綱制定）

平成 11 年 4 月 1 日要綱を改正し生ごみ処理機を対象とした。

1. 生ごみ処理容器（コンポスト容器）

- ・申請人 市内に住所を有し、居住している世帯主
- ・対象品 生ごみ処理容器（コンポスト容器）で 100 リッタ以上ものの
- ・補助金 1 基につき、購入金額（税抜き）の 2 分の 1 で限度額 3,000 円（1 世帯 2 基まで）

2. 生ごみ処理機

- ・申請人 市内に住所を有し、居住している世帯主
- ・対象品 家庭用生ごみ処理機で堆肥化でき自家処理できること
- ・補助金 購入金額（税抜き）の 2 分の 1 で限度額 20,000 円（1 世帯 1 基）

## 生ごみ処理容器等補助実績

	平成 25 年度まで	平成 26 年度	平成 27 年度	平成 28 年度	平成 29 年度	平成 30 年度
コンポスト容器	3,165 基補助	31 基補助	39 基補助	40 基補助	32 基補助	18 基補助
生ごみ処理機	2,529 台補助	46 台補助	28 台補助	21 台補助	19 台補助	29 台補助

### ③ ダンボールコンポスト資材購入費補助金（平成 22 年 4 月 1 日交付要綱制定）

1. 申請人 市内に住所を有し、居住している世帯主
2. 対象品 大垣市環境市民会議が取り扱うダンボールコンポスト資材
3. 補助金 基材 ココピートともみ殻くん炭：購入費の 2 分の 1 で 1 回につき 2 個以内  
資材 ダンボール箱：購入費の 2 分の 1 で 1 回につき 2 個以内  
虫除けキャップ（布製）：購入費の 2 分の 1（初めて利用する世帯のみ）

### ④ 廃棄物減量等推進委員制度（平成 5 年 4 月 1 日設置要綱制定）

1. 目的 地域のリーダーおよび市とのパイプ役として、ごみの再資源化・減量化の推進に協力。
2. 職務 分別収集普及啓発、収集日・排出方法指導および分別収集に関する調査報告。
3. 選任 住民団体（自治会）の推薦により市長が委嘱する。（任期 2 年）
4. 定数 自治会等の住民団体を単位に 1 人。ただし 300 世帯を超える団体にあっては 1 人追加することができる。（平成 29 年度 496 自治会 510 人委嘱）

### ⑤ 廃食用油再生利用推進事業

1. 大垣・墨俣地域では、平成 16 年 7 月から、市施設から排出される廃食用油を回収し、軽油の代替燃料であるバイオディーゼル燃料（BDF）として資源化し、クリーンセンターのごみ収集車の燃料として使用。
  - ・収集施設 北部・南部給食センター、市民病院、くすのき苑、かわなみ作業所、丸の内・ゆりかご・西・南・三城・荒崎・安井・すもと・墨俣保育園北・日新・赤坂・青墓・綾里幼保園・墨俣小学校
2. 上石津地域では、平成 13 年 10 月から、上石津地域内の公共施設（給食センター等）や市民の方から廃食用油を回収し BDF を製造。また、平成 16 年 7 月から、廃食用油を利用した石鹼製造を開始。

### 〈平成 30 年度実績〉

廃油収集量 (ℓ)			B D F 製造量 (ℓ)			給油量 (ℓ)	石鹼 製造量 (kg)
大垣 墨俣	上石津	計	大垣 墨俣	上石津	計		
15,951	1,330	17,281	4,100	2,736	6,836	4,142	648

⑥ 資源分別回収事業奨励金（平成元年 6 月 12 日交付要綱制定）

自治会や PTA などが実施する地域の資源回収に対し奨励金を交付。

1. 回収実績割 4 円／kg (平成 28 年度まで 6 円／kg)

2. 事務費割 自治会は、年 5 回以上実施で 5,000 円

PTA、団体等は、年 3 回以上実施で 3,000 円を上乗せ

(回収量単位: kg)

平成30年 資源回収量一覧表

地区区分	実施団体数	ダンボール	新聞紙	雑誌	牛乳パック	アルミ缶	布類	その他※2	回収量計	
自治会	興文	47	58,950	82,920	103,592	2,506	4,861	16,669	570	270,068
	東	26	38,680	51,465	68,010	1,407	3,074	8,115	865	171,616
	西	15	29,150	45,590	58,738	1,010	2,393	8,724	700	146,305
	南	28	35,538	58,700	70,179	1,607	3,946	11,262	560	181,792
	北	39	43,478	60,830	83,731	1,656	4,000	9,324	2,835	205,854
	南杭瀬	13	17,178	30,510	42,834	712	1,944	5,090	21	98,289
	多芸島	13	13,230	26,930	30,330	665	1,806	4,450	210	77,621
	安井	14	19,690	28,320	35,980	999	2,353	8,375	170	95,887
	宇留生	11	11,625	20,610	25,264	396	1,789	3,320	1,387	64,391
	静里	9	11,040	22,235	26,928	554	1,159	2,437	935	65,288
	綾里※1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	洲本	13	15,920	25,445	23,125	348	954	5,415	30	71,237
	浅草	5	7,260	17,310	10,240	200	574	2,460	0	38,044
	川並	6	4,940	8,310	11,380	309	693	2,350	10	27,992
	中川	17	20,847	35,765	51,595	927	2,237	5,631	456	117,458
	和合	8	14,380	36,225	31,000	400	2,325	7,755	0	92,085
	三城	26	40,266	60,110	85,240	1,213	4,547	13,905	750	206,031
	荒崎	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	赤坂中	3	6,630	12,680	11,980	280	498	1,380	0	33,448
	赤坂東	9	5,410	17,500	9,348	457	1,256	1,910	0	35,881
	青墓	9	20,120	32,670	21,915	600	935	4,460	0	80,700
	牧田	2	850	2,300	2,190	10	30	270	0	5,650
	一之瀬	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	多良	2	17,400	13,360	8,330	10	377	0	0	39,477
	時	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	墨俣	17	15,510	40,410	21,180	275	2,577	4,580	6,155	90,687
自治会計		332	448,092	730,195	833,109	16,541	44,328	127,882	15,654	2,215,801
PTA	幼保園	4	4,980	4,820	7,120	665	1,001	910	140	19,636
	保育園	5	10,040	13,160	8,310	385	592	1,640	0	34,127
	私立保育園	7	11,738	13,039	10,384	774	436	2,075	347	38,793
	こども園	3	2,290	1,430	1,420	205	50	515	0	5,910
	幼稚園	2	460	420	760	200	116	30	0	1,986
	私立幼稚園	2	2,640	2,430	1,790	240	162	686	0	7,948
	小学校	20	109,890	232,910	145,260	10,255	5,674	25,290	27,950	557,229
	中学校	6	21,470	52,915	44,290	2,848	1,751	7,110	20,675	151,059
PTA計		49	163,508	321,124	219,334	15,572	9,782	38,256	49,112	816,688
団体	広域団体	25	71,370	95,135	91,400	5,630	3,632	11,720	29,403	308,290
	その他	0	0	0	0	0	0	0	0	0
団体計		25	71,370	95,135	91,400	5,630	3,632	11,720	29,403	308,290
合計		406	682,970	1,146,454	1,143,843	37,743	57,742	177,858	94,169	3,340,779

※1 綾里地区および上石津地域は、主に保育園・小学校PTA等で実施

※2 スチール缶・金属・雑がみ」など

## ⑦ シール制による可燃ごみ処理

### 1. 実施内容

年1回、各家庭に家族構成に応じた枚数の「無料可燃ごみ処理券」（無料シール）を配布する。一定量を超える分については、「可燃ごみ処理券」（有料シール）により排出者が処理料金の一部を負担する。

### 2. 実施方法

ごみ袋に「無料シール」又は「有料シール」を貼付する。

- ・使用ごみ袋 透明又は半透明（長辺80cm×短辺70cm以下 容積45リットル以下 10kgまで）
- ・無料シール（単年度使用）

住民基本台帳に記載された市民で家族構成等に応じた一定枚数を配布

- ・有料シール（使用期限なし）

指定店および市民サービスセンター、各地域事務所、クリーンセンターで販売  
(150円／枚)

### 3. 無料シール配布基準

- ・無料シール

家族構成	年間配布枚数
1人	80枚
2～3人	90枚
4～5人	120枚
6～7人	130枚
8人以上	140枚

- ・団体用シール

町内清掃用として各自治会に対し、団体用シールを配布。自治会以外の団体及び不足した場合には、申請に基づきその都度必要枚数を交付。（単年度使用）

- ・福祉用シール

寝たきりなどで紙おむつ使用等の高齢者・障がい者が対象。社会福祉協議会において手続きのうえ配布。（年間50枚を限度、単年度使用）

- ・乳児用シール

住民登録等届出時に0歳児が対象。（50枚1回限り、使用期限なし）

### 4. 無料シール配布方法

- ・自治会加入世帯は、自治会を通して配布。
- ・自治会未加入世帯へは引き換えはがきを郵送し窓口で引き換える。（年1回、3月）

⑧ シール制による大型ごみ処理

1. 実施内容

大型ごみは戸別有料収集とし、有料シールにより排出者が処理料金の一部を負担する。

2. 実施方法

クリーンセンターに予約後、大型ごみに「大型ごみ処理券」（有料シール）を貼付する。

大型ごみ処理券（使用期限なし）は、指定店および市民サービスセンター、各地域事務所、クリーンセンターで販売。

3. 大型ごみ処理券の販売価格

・210 円券、410 円券、830 円券、1,250 円券、1,670 円券

・3,140 円券（特定家電収集運搬手数料）

4. 実施日 平成 13 年 7 月～

⑨ 大垣市リサイクルプラザ『クルクルワールド』

1. 実施内容

大型ごみ等で排出された家具などの中から再利用（リユース）できそうなものを修理・清掃して、希望する市民に販売することで、リサイクルに対する意識の高揚を図る。（希望者複数の場合は抽選）

2. 実施方法

・運営主体 大垣市リサイクリング運動運営委員会

・店舗管理・家具修理 大垣地域シルバー人材センターから派遣

3. 場 所 大垣市郭町東 2 丁目 77 番地（プラツキ商店街）

4. 休 館 日 毎週月曜日・年末年始

5. 開館時間 午前 10 時から午後 6 時まで

6. 展 示 等

・大型ごみから出た家具類を修理・展示し抽選で販売する、クルクル（リユース・リペア）

家具展示コーナー

・小物類などの即売コーナー

・かわなみ作業所のリサイクル製品などの販売コーナー

・大垣市環境市民会議が実施するダンボールコンポストの資材販売コーナー

・ごみ減量などの講習会

7. 実施日 平成 14 年 8 月～

[西濃環境保全センター]

- (1) 設置主体 西濃環境整備組合 (3市7町)  
 (2) 所在地 揖斐郡大野町大字下座倉 1375-1 TEL 0585-32-4153  
 (3) 敷地面積 49,466 m<sup>2</sup>  
 (4) 流動床炉 平成3年3月竣工 (全連続式流動床炉 90t / 24H × 2基)  
 (5) 改造工事 平成13年2月竣工 (排ガス高度処理施設 90t / 24H × 2基)  
 (6) 溶融炉 平成16年3月竣工 (溶融炉 90t / 24H × 1基)  
 (7) 建築延面積 12,690 m<sup>2</sup>  
 (8) 施設建設事業費と財源内訳

(単位:千円)

区分	①当初建設事業	②第1次増設事業	③第2次増設事業	④既設改良事業
事業年度	S45～S46	S51～S52	S63～H2	H2
事業内容	全連続式機械炉 (90t / 24H × 1基) 焼却施設一式 用地取得事業(付帯工事の下座倉橋負担金)	全連続式機械炉 (90t / 24H × 1基) 焼却施設一式 排ガス・排水処理設備 他施設改良	全連続式流動床炉 (90t / 24H × 2基) 焼却施設一式	既設②のコンピューター 遠隔制御による自動化 集じんダスト調湿装置増設 煙突・水処理設備改良 建築外部塗装
炉名称	—	—	A・B系炉	—
事業費	270,631	522,200	2,380,000	594,825
財源	国庫補助金 県補助金	15,000 11,100	219,813 38,357	1,081,865 20,000
内	組合債	148,000	293,400	992,100
容	一般財源	96,531	8,987	385,600 267,678 189,225
備考	S45.9月着工 S46.11月竣工 H2.9月廃止 H18.3月解体	S51.10月着工 S53.2月竣工 H3.3改良 H14.11月廃止 H18.3月解体	S63.7月着工 H3.3月竣工 H13.2月改造	H2.4月着工 H3.3月竣工 H14.11月廃止 H18.3月解体

区分	⑤屋内温水プール建設事業	⑥既設改造成事業	⑦溶融炉建設事業	⑧機械炉解体事業
事業年度	H5～H6	H11～H12	H13～H15	H17
事業内容	焼却炉の余熱を利用した 屋内温水プール 25mプール6コース、健康 増進プール、幼児プール等 を備えたプール施設一式	既設③のダイオキシン 類削減改良一式 排ガス高度処理施設 灰固化施設	充填層式堅型シャフト 炉方式溶融炉 (90t / 24H × 1基) 焼却施設一式	既設①②④の機械炉 (90t / 24H × 2基) 解体撤去工事一式
炉名称	—	A・B系炉	D系炉	—
事業費	957,900	3,223,500	5,759,250	256,000
財源	国庫補助金 県補助金	1,116,239 50,000	1,103,811	85,332
内	組合債	693,000	3,014,000	
容	一般財源	214,900	130,261	170,668
備考	H5.11月着工 H6.11月竣工	H11.9月着工 H13.2月竣工	H13.8月着工 H16.3月竣工	H17.8月着工 H18.3月完了

区分	⑨スラグストックヤード整備事業	⑩一般廃棄物最終処分場建設事業	⑪流動床炉 基幹的設備改良事業	⑫溶融炉基幹的設備改良事業
事業年度	H18	H25～H27	H27～H29	H27～H29
事業内容	解体事業⑧の跡地に整備(鉄骨造1階建、建築延面積680m <sup>2</sup> 、スラグ貯留量1,120m <sup>3</sup> )	被覆型最終処分場(クローズド型、埋立面積2,400m <sup>2</sup> 、埋立容量19,200m <sup>3</sup> )	既設③の延命化工事一式	既設⑦の延命化工事一式
炉名称	—	—	A・B系炉	D系炉
事業費	89,775	1,434,240	2,217,672	1,318,356
財源内容	国庫補助金 県補助金 起債 一般財源	29,925 396,574 400,000 637,666	981,596 1,095,000 141,076 H27.8着工 H30.3竣工	203,092 73,000 29,669 H27.8着工 H30.3竣工
備考	H18.7月着工 H19.3月竣工	H25.11月着工 H28.3月竣工		

区分	⑬屋内温水プール改修工事
事業年度	H28
事業内容	既設⑤の改修工事一式
炉名称	—
事業費	102,669
財源内容	国庫補助金 県補助金 組合債 一般財源
備考	H29.1着工 H29.3竣工

- ・煙突 頂上内径 1.45m 高さ 49.8m (A・B系炉 2本)  
頂上内径 1.40m 高さ 49.9m (D系炉 1本)
- ・公称能力 1日当たり 270 t (稼働時間 24 時間)
- ・従事職員数 37人 局長1人 参事1人 課長1人 場長1人 館長1人  
事務・プール関係5人 技術関係25人 技能労務関係2人

#### [西南濃粗大廃棄物処理センター]

- (1) 設置主体 西南濃粗大廃棄物処理組合 (2市6町)
- (2) 所在地 養老郡養老町有尾字下池 663 TEL 37-2103
- (3) 敷地面積 16,077.11 m<sup>2</sup>
- (4) 構造 鉄骨ALC造、一部鉄筋コンクリート造4階建
- (5) 建築延面積 4,333 m<sup>2</sup>
- (6) 総工費 2,929,971千円
 

内訳	国庫補助金	841,184千円
	組合債	1,625,400千円
	市町分担金	463,387千円

・完成年月日	平成10年3月16日		
・処理能力	1日当たり70t(稼動時間5時間)		
・従事職員数	10人 所長1人 所長補佐1人 庶務2人 業務6人		
(7) 最終処分場			
・完成年月日	平成6年9月30日		
・総面積	14,500 m <sup>2</sup>	(埋立面積10,100 m <sup>2</sup> 埋立容積30,600 m <sup>3</sup> )	
・埋立期間	約23年間		
・浸出水処理能力	50 m <sup>3</sup> /日		
・総事業費	679,462千円	内訳	国庫補助金 190,910千円
			県補助金 8,216千円
			組合債 283,600千円
			市町分担金 196,736千円

# 斎 場

## 1. 施設の概要等

鶴 見 斎 場	① 所 在 地	大垣市鶴見町581番地	TEL 78-4602
	② 敷 地 面 積	11,000 m <sup>2</sup>	
	③ 構 造	鉄筋コンクリート造平屋建（一部2階建）	
	④ 延 面 積	火葬棟 1,013.62 m <sup>2</sup>	斎場棟 1,626.64 m <sup>2</sup>
	⑤ 総 工 費	660,000千円（昭和55年竣工分）	540,000千円（平成6年竣工分）
	⑥ 完成年月日	昭和55年3月31日	（増築）平成6年12月22日
	⑦ 建物設備	火葬炉 9基（うち へい獸炉 2基）	
	⑧ 職 員 数	5名（うち 再任用1名、臨時1名）	
勝 山 斎 場	① 所 在 地	大垣市赤坂町745番地1	TEL 71-3410
	② 敷 地 面 積	2,000 m <sup>2</sup>	
	③ 構 造	鉄筋コンクリート造平屋建（一部2階建）	
	④ 延 面 積	760.69 m <sup>2</sup>	
	⑤ 総 工 費	370,000千円（平成2年竣工分）	36,332千円（平成8年竣工分）
	⑥ 完成年月日	平成2年3月31日	（増築）平成8年2月28日
	⑦ 建物設備	火葬炉 4基（うち へい獸炉 1基）	
	⑧ 職 員 数	2名	
か み い し づ 斎 場	① 所 在 地	大垣市上石津町前ヶ瀬684番地	TEL 45-2269
	② 敷 地 面 積	12,960 m <sup>2</sup>	
	③ 構 造	鉄骨造ラーメン構造（一部2階建）	
	④ 延 面 積	714.21 m <sup>2</sup>	
	⑤ 総 工 費	271,046千円（平成6年竣工分）	29,505千円（平成17年竣工分）
	⑥ 完成年月日	平成6年6月16日	（増築）平成17年6月30日
	⑦ 建物設備	火葬炉 3基（うち へい獸炉 1基）	
	⑧ 職 員 数	2名（うち 臨時1名）	

## 2. 使用時間

### (1) 寝棺

鶴見斎場

時 間
10時30分
11時00分
11時30分
13時00分
13時30分
14時00分
14時30分
15時00分

### (2) 死産

鶴見斎場・勝山斎場

時 間
11時15分
13時15分
15時15分

かみいしづ斎場

時 間
11時30分
13時30分
14時30分

### 3. 使用料

#### (1) 火葬炉使用料

区分	使 用 料			
	市内居住者		市外居住者	
大人	1体につき	5,000 円	1体につき	60,000 円
死胎	1体につき	2,000 円	1体につき	20,000 円
へい獸	1頭につき	1,100 円	1頭につき	11,000 円
小人	1体につき	3,000 円	1体につき	30,000 円
汚物	1kgにつき	310 円	1kgにつき	3,300 円
身体の一部	1件につき	2,200 円	1件につき	22,000 円

※ 小人とは12歳未満の者をいう。

#### (2) 施設使用料

施設名	市内居住者		市外居住者		
鶴見斎場	第1式場 遺族控室 僧侶等控室 控室	通夜から告別式 告別式のみ	66,000 円 33,000 円	通夜から告別式 告別式のみ	198,000 円 99,000 円
	第2式場 遺族控室 僧侶等控室 控室	通夜から告別式 告別式のみ	55,000 円 27,500 円	通夜から告別式 告別式のみ	165,000 円 82,500 円
	第3式場 遺族控室	通夜から告別式 告別式のみ	26,190 円 13,090 円	通夜から告別式 告別式のみ	78,570 円 39,280 円
	和室1	1室1回3時間以内	3,300 円	1室1回3時間以内	9,900 円
	和室2	各室1時間増すごとに	1,100 円	各室1時間増すごとに	3,300 円
	和室3				
	和室4				
	斎室1	1室1回24時間以内	5,500 円	1室1回24時間以内	16,500 円
	斎室2				
	遺体安置室	1体1回24時間以内	3,300 円	1体1回24時間以内	9,900 円
勝山斎場	式場 僧侶等控室 控室	通夜から告別式 告別式のみ	22,000 円 11,000 円	通夜から告別式 告別式のみ	66,000 円 33,000 円
	和室	1回3時間以内 1時間増すごとに	3,300 円 1,100 円	1回3時間以内 1時間増すごとに	9,900 円 3,300 円
かみいしづ斎場	式場 僧侶等控室	通夜から告別式 告別式のみ	17,600 円 8,800 円	通夜から告別式 告別式のみ	52,800 円 26,400 円
	和室	1回3時間以内 1時間増すごとに	3,300 円 1,100 円	1回3時間以内 1時間増すごとに	9,900 円 3,300 円

- この表中『通夜から告別式』とは17時から翌日16時まで、『告別式のみ』とは9時から16時までとする。
- 式場において行われる通夜は、22時までとし、22時から翌日9時までの時間帯の遺体（棺）は、それぞれの遺族控室等へ移動するものとする。
- 使用時間を算定する場合において1時間未満の端数が生じたときは、これを1時間に切り上げるものとする。

## 4. 使用状況

(1) 火葬炉使用状況 (平成30年度)

(単位:件)

区分	大人・小人	死 胎	身体の一部	へい獸	汚 物
鶴見斎場	市 内	1,156	13	10	990
	市 外	96	3	2	13
	合 計	1,252	16	12	1,003
勝山斎場	市 内	431	4	4	369
	市 外	12	1	0	2
	合 計	443	5	4	371
かみいしづ斎場	市 内	52	0	0	24
	市 外	1	0	0	0
	合 計	53	0	0	24
合 計	1,748	21	16	1,398	55

(2) 施設使用状況 (平成30年度)

(単位:件)

区分	式 場 (通夜から告別式)	式 場 (告別式のみ)	和 室	斎 室	遺体安置室	合 計
鶴見斎場	市 内	110	6	89	72	63
	市 外	0	0	0	1	1
	合 計	110	6	89	73	64
勝山斎場	市 内	68	1	69	—	—
	市 外	1	0	1	—	—
	合 計	69	1	70	—	—
かみいしづ斎場	市 内	40	0	40	—	—
	市 外	1	0	1	—	—
	合 計	41	0	41	—	—

## 墓 地

平成31年3月現在、市内に5か所の霊園があり、市民の方にご使用をいただいている。

区分	羽衣霊園	青野霊園
所在地	羽衣町1丁目9番地	青野町485番地1
面 積	2,796 m <sup>2</sup>	6,344 m <sup>2</sup>
区 画 数	1,446 区画	1,428区画(市営墓地:1,111区画)

区分	墨俣北霊苑	墨俣第1南霊苑	墨俣第2南霊苑
所在地	墨俣町さい川1番地	墨俣町下宿1309番地	墨俣町下宿350番地1
面 積	6,047 m <sup>2</sup>	1,521.13 m <sup>2</sup>	748.43 m <sup>2</sup>
区 画 数	514 区画	98 区画	108 区画