

いきもののいのちをまもる げすいどう



よみがえる水



令和元年度 いばらきの下水道

目 次

安心して快適な生活環境づくり

○下水道の計画

1 都道府県構想『生活排水ベストプラン』	1
2 広域化・共同化計画	2
3 流域別下水道整備総合計画	3
4 雨水対策	4
5 市町村公共下水道受託事業	4
6 市町村下水道整備支援事業	4
7 湖沼水質浄化下水道接続支援事業	5

○下水道の普及状況

1 下水道の普及率・接続率の推移	6
2 人口ランク別下水道実施状況	6
3 平成30年度茨城県市町村別公共下水道概要	7
4 地域別下水道普及率および接続率	9
5 流域下水道別下水道普及率および接続率	10
6 霞ヶ浦・涸沼・牛久沼流域別下水道普及率および接続率	11
7 都道府県別下水道事業（普及率・処理人口・処理面積）	13
8 都道府県別汚水処理人口普及率	14

○水質改善（排水基準）

1 下水道終末処理施設からの放流水に係る排水基準	15
2 特定事業場からの下水道への下水排除基準（下水道法施行令第9条の4）	16
3 水質汚濁防止法に基づく条例に規定する各区域図	16

○広報啓発活動

1 広報啓発活動	17
----------	----

安全で計画的な施設の構築と運営

○流域・特定公共下水道

1 流域・特定公共下水道事業概要	19
------------------	----

○流域下水道

1 霞ヶ浦常南流域下水道	21
2 霞ヶ浦湖北流域下水道	23
3 那珂久慈流域下水道	25
4 霞ヶ浦水郷流域下水道	27
5 利根左岸さしま流域下水道	28
6 鬼怒小貝流域下水道	29
7 小貝川東部流域下水道	30
8 那珂久慈ブロック広域汚泥処理	31

○特定公共下水道

1 鹿島臨海特定公共下水道	32
---------------	----

目 次

○処理場の処理状況

- 1 処理場の処理状況…………… 33
- 2 汚泥処理処分状況…………… 35
- 3 下水の処理方法…………… 36

○下水道のストックマネジメントと下水道BCP（事業継続計画）

- 1 スtockマネジメント…………… 37
- 2 下水道BCP（業務継続計画）の策定…………… 37
- 3 自然災害による被害（東日本大震災、令和元年台風19号）…………… 38

安定した経営基盤の確立

○下水道事業の経営（公営企業会計）

- 1 地方公営企業法の適用…………… 39
- 2 経営戦略…………… 39
- 3 公営企業会計の予算と固定資産の管理…………… 40
- 4 本県の下水道事業費の推移（総事業費）…………… 41
- 5 下水道事業の財源…………… 41

○再生可能エネルギー

- 1 風力発電施設…………… 42
- 2 太陽光発電施設…………… 42

（資料編）

- 下水道のしくみ…………… 43
- 汚水処理施設…………… 45
- 用語集…………… 46

●お問い合わせ先…あなたのお住まいの市町村の下水道担当課または下記の県機関へ

茨城県 土木部都市局 下水道課	〒310-8555 水戸市笠原町978番6	TEL 029 (301) 4674 … 庶務・企画グループ [下水道全般] 029 (301) 4679 … 経営グループ [企業会計] 029 (301) 4684 … 流域グループ [流域下水道] 029 (301) 4690 … 公共グループ [公共下水道] FAX 029 (301) 4699	
鹿島下水道事務所	〒314-0101 神栖市北浜 9	TEL 0299 (96) 2617 FAX 0299 (96) 1099	鹿島臨海特定公共下水道（深芝処理場）
流域下水道事務所	〒300-0032 土浦市湖北2-8-1	TEL 029 (823) 1621 FAX 029 (823) 1626	霞ヶ浦湖北流域下水道（霞ヶ浦浄化センター）
潮来浄化センター	〒311-2423 潮来市日の出8-28-1		霞ヶ浦水郷流域下水道（潮来浄化センター）
那珂久慈浄化センター	〒312-0004 ひたちなか市長砂163-8	TEL 029 (285) 7760 FAX 029 (285) 7764	那珂久慈流域下水道（那珂久慈浄化センター）
県西浄化センター	〒304-0054 下妻市中居指933番地1	TEL 0296 (44) 9335 FAX 0296 (44) 9335	利根左岸さしま流域下水道（さしまアークステーション） 鬼怒小貝流域下水道（きぬアークステーション） 小貝川東部流域下水道（小貝川東部浄化センター）
利根浄化センター	〒300-1622 北相馬郡利根町布川 3 番割	TEL 0297 (68) 3301 FAX 0297 (68) 8011	霞ヶ浦常南流域下水道（利根浄化センター）
土浦土木事務所つくば支所	〒300-2658 つくば市島名2335番地ウインズヒル2階	TEL 029 (839) 9988 FAX 029 (839) 9750	受託事業 つくば市公共下水道（島名・福田坪地区、上河原崎・中西地区）

表紙の標語（平成30年度 茨城県下水道促進週間コンクール 標語部門 知事賞特選 行方市立麻生小学校1年 永作 啓太さんの作品）
表紙のポスター（平成30年度 茨城県下水道促進週間コンクール 絵画・ポスター部門 知事賞特選 潮来市立潮来第一中学校1年 大川 優芽さんの作品）