

環境報告書 2020

水を育む豊かな地球環境を次世代へ



編集方針

本報告書は、局内外の環境コミュニケーションを促進し、皆様の声を可能な限り反映することで、環境施策の実効性を高めることを目指して作成しています。環境との関わりの深い水道事業における気候変動への対応を意識し、局における環境保全の取組実績を長期的な視点からわかりやすく伝えます。最新の環境報告ガイドラインを可能な限り適用し、環境への取組に対する社会への説明責任を果たします。

■報告対象期間

令和元年度（平成31年4月1日から令和2年3月31日まで）^{※1}

■発行頻度、時期

年1回、毎年10月

■報告対象範囲

東京都水道局^{※2}の環境に関する事業活動^{※3}

■掲載情報の開示

本冊子及び概要版は、水道局ホームページからダウンロードできます。
<https://www.waterworks.metro.tokyo.jp/suidojigyo/torikumi/kankyo/>



■アンケートについて

皆様からの御意見を受け付けております。上記ホームページに掲載のアンケートに御回答くださいますようお願い申し上げます。

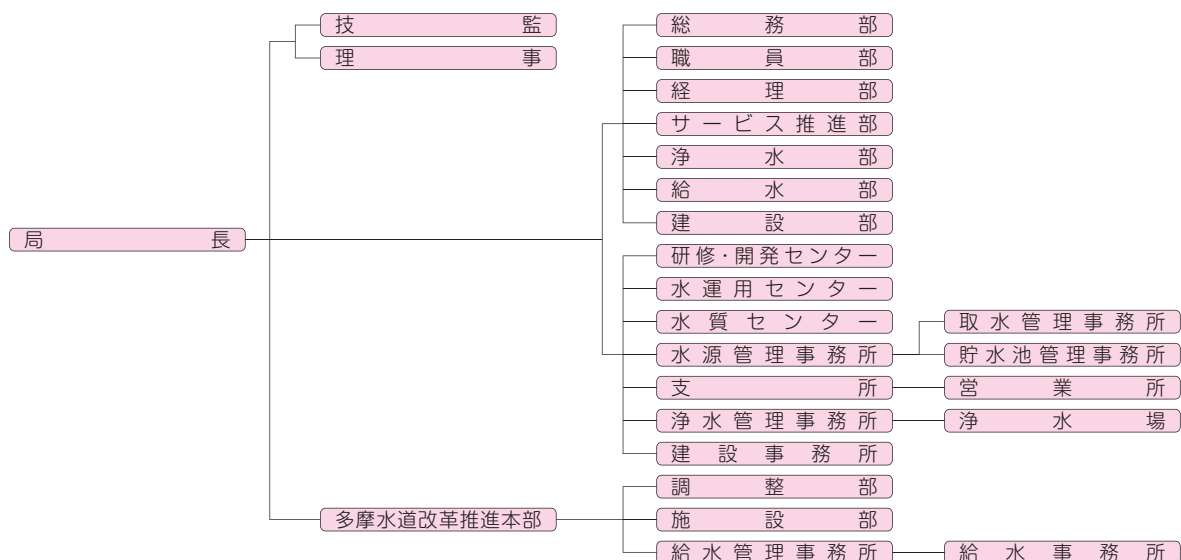
■その他

- 計量の単位は、原則として計量単位規則（平成4年通商産業省令第80号）に定める計量単位の記号です。
- 作成に当たっては、環境省環境報告ガイドライン2018年版の考え方を参考としました。

※1 一部の活動については、それ以前からの取組や令和2年度の活動実績も含んでいます。

※2 東京都水道局は下図の組織を指します。

※3 庁舎のデータについては、計測不能ものを除いています。

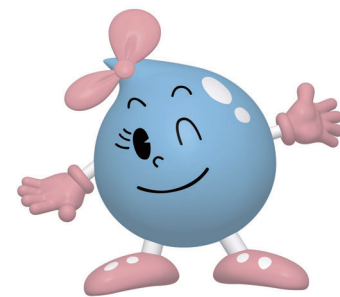


目次

トップメッセージ	2	
長期構想と経営計画	4	
事業の概要と環境側面		
事業概要	5	
東京の水道水源と浄水場別給水区域	8	
水道事業が環境に与える影響と環境負荷の全体像	10	
水道事業が気候変動によって受ける様々なリスク	12	
水道局の環境取組 ～環境基本理念の実現に向けて～		
東京都水道局環境基本理念	14	
水道局の環境施策の全体像	14	
東京水道エネルギー効率化10年プラン	14	
環境5か年計画2015-2019	15	
環境計画の推進の仕組み	16	
持続可能な開発目標(SDGs)と水道局	17	
令和元年度及び計画期間の取組結果	18	
特集1 水道事業と気候変動への適応		22
特集2 脱プラスチックを巡る動向		24
基本方針1 エネルギー効率化の推進		26
エネルギー効率化の推進	27	
環境確保条例等への対応	33	
その他の事業活動によるエネルギーの削減	35	
基本方針2 健全な水環境の保全		38
水道水源林の保全	39	
ヒートアイランド現象の緩和	45	
基本方針3 資源の有効利用		46
廃棄物の抑制とリサイクルの推進	47	
水資源の有効利用の推進	51	
基本方針4 環境コミュニケーションの推進		54
お客さまとの環境コミュニケーションの推進	55	
職員の環境意識の啓発	63	
事業者の環境意識の啓発	64	
環境計画改善のための仕組み		65
環境会計		66
参考資料		68
お客さまからの御意見	70	
PR施設の御案内	71	



東京都水道局キャラクター
水滴くん



東京都水道局キャラクター
水玉ちゃん