



下水道は、市民の安全で快適な暮らしと良好な環境を守り、社会活動をささえるライフラインであり、良好な生活環境の維持や災害に強いまちの実現といった重要な役割を担っています。

現在、札幌市の下水道普及率は99.8%に達し、ほとんどの市民が下水道を利用できるようになっており、これまで築き上げてきた札幌の下水道を次世代へつないでいくため、計画的かつ効率的な事業運営に取り組んでいます。

下水道は、生活環境の保全や浸水被害の軽減など、日々の市民生活と社会活動をささえるライフラインであるとともに、健全な水循環や清らかな水環境を創出するという多様な役割があります。

**良好な生活環境を保ちます。**

トイレやお風呂などの生活污水は、下水道管に直接排除されるため、街が清潔になります。

**浸水から街を守ります。**

都市に降った雨水を下水道管を通して河川へ排除したり、貯留・浸透することにより、浸水から街を守ります。

**川や海をきれいにします。**

家庭や工場から排出される汚水などは、下水道管を通過して水再生プラザ（下水処理場）に送られ、きれいな水に処理してから川へ流すので、川や海の水質悪化を防ぎます。

**下水道の資源を有効活用します。**

処理した下水を再生水としてせせらぎに利用したり、下水が持っている熱エネルギーを融雪や冷暖房などの熱源として活用することができます。また、汚泥を燃やした灰は建設資材などの原料として有効利用することができます。

**目次**

下水道の役割	1	下水道使用料	27
下水道のしくみ①(下水処理)	2	下水道事業に関する中長期計画	28
下水道のしくみ②(汚泥処理)	4	下水道財政	29
下水道の整備状況	6	水再生プラザ・ポンプ場・その他の施設①	30
管路施設の維持管理	8	水再生プラザ・ポンプ場・その他の施設②	32
処理施設の維持管理	10	水再生プラザ内の施設利用	33
水質改善	11	下水道の情報発信	34
改築事業	12	札幌市下水道事業のあゆみ	36
雨水対策	14	下水道事業の担当組織	37
地震対策	16		
災害対応力の強化	17		
下水道エネルギー・資源の有効利用	18		
雪対策	20		
下水道の接続と使用①	22		
下水道の接続と使用②	24		
工場や事業場の排水規制	26		

