

実施事業



1.1 刊行物等の作成

(1) 北九州市下水道100年史

下水道の普及促進にご尽力いただいた先人の知恵と苦労、環境を大切にする市民の思いと歴史を当時の貴重な写真やエピソードで紹介。

◆発行部数

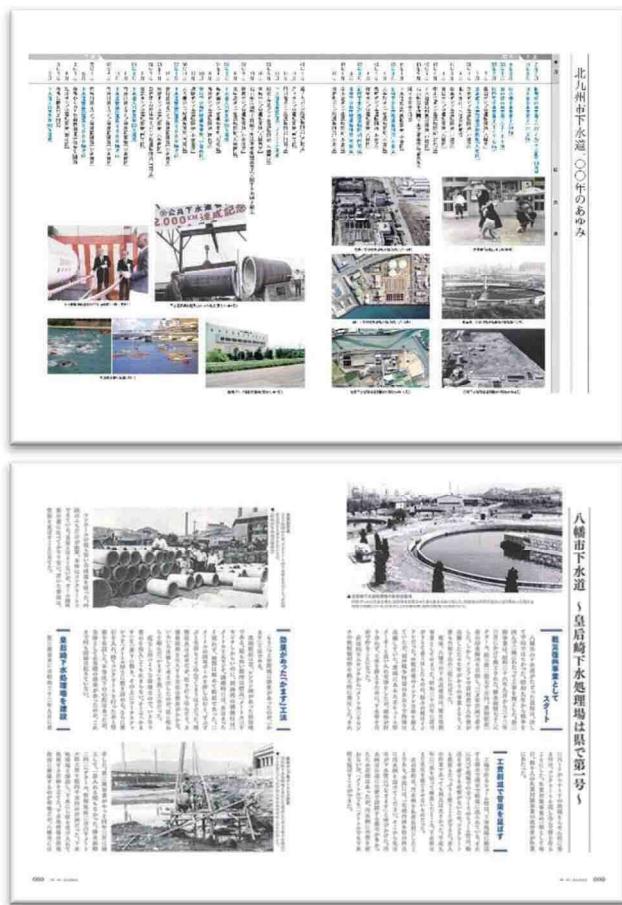
620部

◆配布先

記念式典への出席者、国・県など下水道関係者、国立国会図書館、

北九州市立図書館、文書館、各区役所など

※上下水道局ホームページで閲覧可能。



実施事業



(2) 記念切手

日本郵政株式会社の協力により、デザインマンホール等を図柄とした記念切手シートを2種類製作し、下水道展'18北九州の会場等で販売。

◆販売枚数

1500枚（各シート750枚×2種類）

◆デザイン



販売状況

実施事業



(3) 記念映像「私たちの下水道」

下水道事業に着手してから現在までの歴史をまとめた記念映像を製作。フリーアナウンサー川上政行氏が北九州市下水道100年の歴史や水環境改善、浸水対策、国際技術協力等の取組みを紹介。

記念映像は、北九州市下水道事業100周年記念式典等で上映し、上下水道局ホームページ等で公開。



(4) PR動画「もし、下水道がなかったら」

普段当たり前のように使っている下水道がもしなかったらをテーマに“水環境改善編”、“浸水対策編”、“下水道管の維持管理編”的3種類のPR動画を作成し、下水道100周年記念事業のイベントや小倉駅JAM広場等のモニターでも放映。



水環境改善編



浸水対策編



下水道管の維持管理編

実施事業



(5) 啓発映像「スイッピーの下水道大冒険」

上下水道局マスコットの「スイッピー」が北九州市を冒険しながら、下水道の役割や重要性をクイズ形式で伝える啓発映像を製作し、北九州市下水道100周年記念講演会や、下水道展'18北九州等で公開。



(6) 下水道啓発ポスター

下水道啓発ポスターを製作し、各イベントや市施設、JRの各駅等で掲示。

地面の下にはなにがある?

みなさんは地図の下を歩いたことはありますか?
これまでの経験ですが、
北九州市の下には、とてもスゴイもののがうまっているんですね。

よこされた水は下水管を通ってどこへ流れいくのでしょうか?

1 下水管 (污水管)
よこされた水は、下水管 (污水管) に流れています。下水管は直径約2mくらいで、ふつう雨水、雪化粧水と一緒に運ばれています。

2 ポンプ場
下水管の途中にポンプ場をつくって、よこされた水をみ上げ、浄化センターへ運ばれるようになっています。

3 ちんさ池
雨などで貯めたり、汚している大きなごみを拾いながらいます。

4 最初ちんでん池
この池では、よこされた水をゆっくり流してしきかわせいいのを運びはじめて取りのぞきます。
よこされた水にけいがわりに広がらないようじかたをしています。

5 反応タンク
污水槽の中の生物が、空気の力をかりてため、よこされた水をどんどん食べて、黒いかわりになってしまいます。

6 最終ちんでん池
反応タンクで運びかれた水になった污水は、この池でくらわされます。しかもこの污水は、ポンプで、ふたたび反応タンクに送られます。

7 消どく槽
黒い水で消どくされ、きれいになった水は、川や海にもどされます。

北九州市の下水道は100周年

1918年(大正7年)、沼垂市からはじまった北九州市の下水道事業は今からちょうど100年。
新住造の上にはもちろん、
安永一郎の墓もあります。
日暮・下水道の歴史に感謝させてきました。
そしていま、次の100年へ向けて
新たな挑戦がはじまっています。

つなげよう 次の100年へ ~下水道がつくる豊かな水・まち・暮らし~

実施事業



美しい故郷は、下水道が支えている。

かつて工場排水や生活排水により汚染され、「どまり」と呼ばれていた荒川。下水管やポンプ場、井戸をセーバーで保つことで、きれいな水質を取り戻すことができました。いまでは市民の憩いの場所。

美しいところ
見たいところ

つなげよう 次の100年へ ~下水道がつくる豊かな水・まち・暮らし~

安心だね。

雨の日の安心だね。も

微生物の力で、きれいな水に。

微生物の力で、きれいな水に。も

つなげよう 次の100年へ ~下水道がつくる豊かな水・まち・暮らし~

ねえ、知ってる?
微生物がいるんだよ。

微生物がいるんだよ。
微生物がいるんだよ。

微生物の力で、きれいな水に。

微生物の力で、きれいな水に。も

つなげよう 次の100年へ ~下水道がつくる豊かな水・まち・暮らし~

災害対策に全力を尽す。

被災などの災害に備えて、下水管をはじめポンプ場やセーバーでの災害対策を進めています。さらに、全国の自治体で下水道施設との連携を図り、被災時の下水道施設の復旧支援なども取り組んでいます。

内面研磨による下水管の復旧工事

つなげよう 次の100年へ ~下水道がつくる豊かな水・まち・暮らし~

次の100年へ、揺るぎない安心を。

大きな地震や台風等の災害時に備えて、下水管、ポンプ場、セーバーなどの施設を整備し、設置しておけば「水害の被害に及ぶ道路敷、河川の氾濫なども防ぐことができます」。この100年にも、皆で安心な暮らしを実現するために、私たちは下水管をはじめ各施設の更新・維持管理に努めています。

つなげよう 次の100年へ ~下水道がつくる豊かな水・まち・暮らし~

下水道は新しいエネルギーです。

下水道は新しいエネルギーです。

明日のために、新たな資源を生み出す。

下水道のセンター構造にはある内部斜形セクターでは、下水槽の底で発生した沼氣を収集・燃焼する燃料を製造。新たに約1万3000シートの汚泥を処理し、約600tの肥料を製造しています。下水道は新たな資源を生み出せる可能性を秘めているのです。

つなげよう 次の100年へ ~下水道がつくる豊かな水・まち・暮らし~

卓越の技術で、世界と絆を結ぶ。

北九州は100年にわたり、下水道事業の発展と技術革新を実現。世界へ羽ばたく。国際化を進めて、北九州市の下水道事業は

美しいところ
見たいところ

つなげよう 次の100年へ ~下水道がつくる豊かな水・まち・暮らし~

お気に入りのデザインいろいろ

お気に入りのデザインいろいろ

“集い”を通じて、思いを伝える。

北九州市上下水道では多くのイベントに、下水道の企画を行っています。下水道事業100周年ひまわりまつりやイベントでの開催を行っています。皆様の暮らしに寄り添う下水道の役割をお伝えします。

つなげよう 次の100年へ ~下水道がつくる豊かな水・まち・暮らし~

もつと知りたい下水道のこと

もつと知りたい下水道のこと

“集い”を通じて、思いを伝える。

北九州市上下水道では多くのイベントに、下水道の企画を行っています。下水道事業100周年ひまわりまつりやイベントでの開催を行っています。皆様の暮らしに寄り添う下水道の役割をお伝えします。

つなげよう 次の100年へ ~下水道がつくる豊かな水・まち・暮らし~

実施事業



(7) パンフレット・チラシ

北九州市下水道100周年のあゆみや各事業について紹介するパンフレットを作成し、下水道100周年記念事業のイベントで配布。

実施事業



(8) PRグッズの作成・配布

○下水道啓発グッズを作成し、下水道100周年をPR。

- ・ロゴマーク
- ・ポロシャツ、ウインドブレーカー
- ・のぼり旗
- ・下水道事業100周年特設ホームページ 等



ポロシャツ・ウインドブレーカー



下水道事業100周年特設ホームページ

○下水道100周年記念事業のPR及び下水道事業啓発のため、ノベルティを作成し、各イベントで配布。

- ・缶バッヂ
- ・クリアファイル
- ・うちわ
- ・マンホールカード 等



缶バッヂ



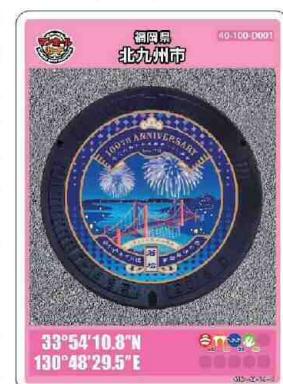
うちわ



クリアファイル



53



マンホールカード