

## 横浜・水道のあゆみ

西暦年号	出来事
1859(安政6)年	横浜が港を開く。 横浜村から横浜町に変わる。
1872(明治5)年	新橋～横浜(現 桜木町駅)間に鉄道がつくられる。初めてガス灯が点火される。
1873(明治6)年	民間会社によって木樋水道が完成する。
1878(明治11)年	コレラなどの伝染病が全国的に発生したため、井戸水の汚れを防ぐように政府が全国の市町村に通知。
1885(明治18)年	英国から機械や材料を取り寄せ、パーマーの教えを受けて近代水道の建設を始める。水を使う人口を7万人と見込む。
1887(明治20)年	横浜に日本で初めての近代水道ができる。野毛山に浄水場ができる。現在の中区日本大通に横浜水道事務所を開設する。
1889(明治22)年	横浜町から横浜市に変わる。人口116,193人。
1890(明治23)年	水道の法律ができる。水道の経営が神奈川県から横浜市に移される。
1901(明治34)年	川井浄水場ができる。
1915(大正4)年	西谷浄水場ができる。
1916(大正5)年	道志水源林約2,860ヘクタール(都筑区と同じ位の大きさ)を、山梨県から約13万1千円で買い取る。

西暦年号	出来事
1918(大正7)年	水質検査開始。
1923(大正12)年	関東大震災が起こり、給水できなくなる。
1926(大正15)年	横浜の港に入る船に、水道局の船で給水が始める。船舶給水事業のはじまり。
1945(昭和20)年	アメリカの飛行機から横浜に爆弾が落されて街が焼かれ、水道も使えなくなる。戦争が終わる。
1947(昭和22)年	相模ダム(相模湖)ができる。
1960(昭和35)年	工業用水道ができる。
1961(昭和36)年	鶴ヶ峰浄水場ができる。
1965(昭和40)年	小雀浄水場ができる。 城山ダム(津久井湖)ができる。
1969(昭和44)年	神奈川県内の水をまかなう神奈川県広域水道企業団ができる。
1978(昭和53)年	三保ダム(丹沢湖)ができる。 宮ヶ瀬ダムの計画が明らかにされる。
1987(昭和62)年	近代水道創設100年を記念して、横浜水道記念館を開設。
1998(平成10)年	船舶給水事業を港湾局へ移管。
2000(平成12)年	宮ヶ瀬ダム(宮ヶ瀬湖)ができる。
2014(平成26)年	川井浄水場にセラミック膜ろ過方式(セラロッカ)導入。
2017(平成29)年	近代水道創設130年を迎える。



ご案内

- 休館日/  
【4月～8月】第1月曜日(祝日にあたる日はその翌日)  
【9月～3月】毎週月曜日(祝日にあたる日はその翌日)  
祝日の翌日(土・日にあたる日を除く)  
年末年始(12月28日～1月4日)
- 開館時間/午前9時～午後5時  
(最終入館時間は午後4時30分)
- 入館料/無料(団体事前予約制)
- 見学申込/お客さまサービスセンター  
はちよんなな
- TEL. 045(847)6262  
FAX.045-848-4281
- 所在地/横浜市保土ヶ谷区川島町522
- 交通/相鉄線上星川駅下車徒歩約15分  
相鉄線和田町駅下車、  
相鉄バス約5分「浄水場前」下車正面

※駐車場は用意しておりませんので、お車のご来館は、ご遠慮ください。

# 横浜水道記念館

水道と市民のふれあいの場

## ようこそ横浜水道記念館へ…

当記念館は、横浜で「ひしゃく一杯の水」が貴重な時代から、明治20年に日本で初めて近代水道が創設された時代、そして、現在に至るまでの歴史を、資料や映像などで紹介している施設です。

技術資料館では、水道の技術的な資料の整理・保存を行い、水道技術の移り変わりを展示しています。

また、春には桜に包まれる「いこいの広場」もあり、水道と市民のふれあいの場として親しまれています。

横浜市水道局キャラクター はまピョン



いこいの広場



# 水道技術資料館

水道の技術的な資料の整理・保存と、水道技術の移り変わりをわかりやすく展示しています。



35 明治・大正の給水装置  
配水管の分岐から蛇口まで。



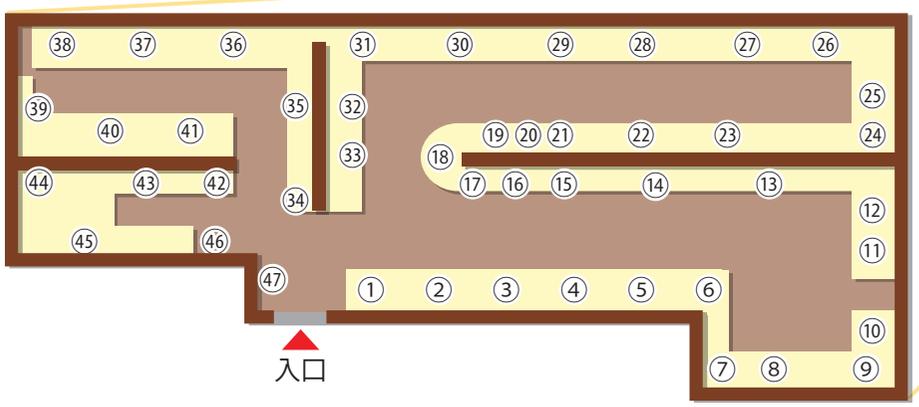
27 配水管付属設備  
さまざまな配水管、継手、消火栓。



19 ろ過池  
細かいよごれは、砂と砂利の層を通して  
取り除かれます。



13 導水管(鍛接鋼管)  
ドイツ マンネスマン製管会社製。



- ① 明治の横浜
- ② 木樋水道
- ③ 創設水道管
- ④ 鋳鉄管・トロッコ
- ⑤ 測量機器
- ⑥ 鉛接合
- ⑦ ハンドウインチ
- ⑧ トロッコ
- ⑨ 泥掻き寄せ機
- ⑩ 鍛冶場模型
- ⑪ 横浜の水系
- ⑫ 水源林で使われる道具
- ⑬ 導水管(鍛接鋼管)
- ⑭ 水路橋模型
- ⑮ 浄水場立体模型
- ⑯ ジャーテスト装置
- ⑰ 沈でん池模型
- ⑱ 乾燥床模型
- ⑲ ろ過池
- ⑳ セラロッカ(セラミック膜ろ過システム)
- ㉑ 消毒設備
- ㉒ 水質管理
- ㉓ さまざまな計器
- ㉔ 配水施設模型
- ㉕ 給水ブロックシステム
- ㉖ 配水管とその変遷
- ㉗ 配水管付属設備
- ㉘ 管接合形式
- ㉙ ポンプ設備
- ㉚ 事故と修理・更生工事
- ㉛ 災害用地下給水タンク
- ㉜ 漏水調査
- ㉝ 図面管理
- ㉞ 獅子頭共用栓
- ㉟ 明治・大正の給水装置
- ㊱ 昭和初期～30年代の給水装置
- ㊲ 現代の給水装置
- ㊳ 水槽以下設備
- ㊴ 水道メーター
- ㊵ 現代・昭和初期・大正時代のメーター
- ㊶ 材料検査
- ㊷ 工業用水道
- ㊸ 工業用水道施設
- ㊹ 船舶給水
- ㊺ 船と水
- ㊻ 現代の給水装置
- ㊼ 管の口径

# 展望室

## 横浜の風景を一望に

高台にある記念館の展望室からは、西谷浄水場の全景や横浜の風景が360度楽しめます。晴れた日には宮ヶ瀬ダムや東京スカイツリーも見渡すことができます。みなさんの家の方角



# 3階



各都市の水道の歴史や資料、水に関するさまざまな分野の書籍をそろえています。水全般について、より一層関心を高め、理解を深めるコミュニケーションの場として、ご活用いただけます。

## 暮らしの中の水を考える



**図書・資料コーナー**  
横浜水道に関する図書や収蔵品を見ることができます。



**写真展示**  
創設当時の貴重な写真や、近代水道百選に選ばれた全国の施設の写真が展示されています。



## 横浜水道はじめて物語



**横浜鉄道停車場前の噴水**  
鉄道が日本で初めて開通した新橋～横浜間、現在の桜木町駅前に、近代水道の創設を記念して噴水が設置されていました。



**開業当初の横浜水道事務所**  
開業当初の横浜水道事務所は、現在の中区日本大通りに建てられました。



**三井用水取入所全景**  
(所在地:相模原市緑区三井)  
蒸気機関でポンプを動かし、川から水をくみ上げていました。

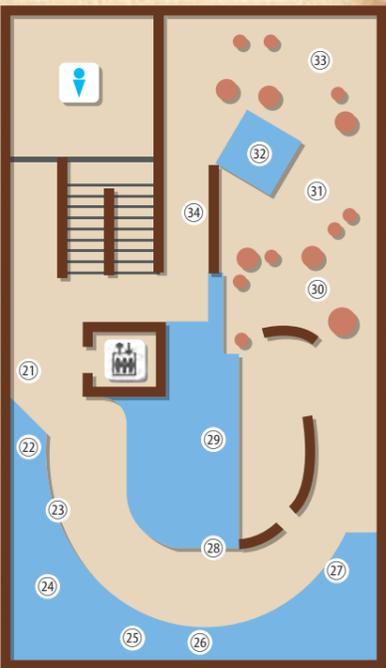


**野毛山貯水池**  
野毛山に浄水場が造られました。

# 2階



## より安全な水を求めて



日頃なにげなく使っている水道ですが、水不足や水源が汚染されたら大変です。水源の保全や災害など、いろいろな対策に取り組んでいます。

未来まで、ずっとおいしい横浜の水。

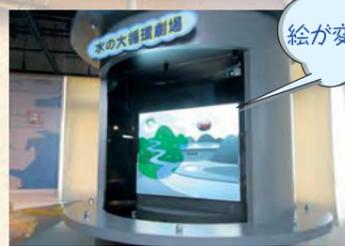


クイズで遊べるよ!

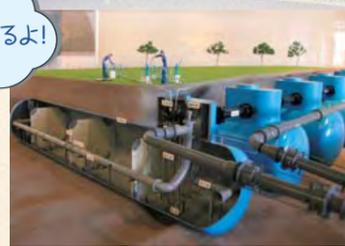


**⑳ はまピョンクイズ**  
水道局キャラクターはまピョンが、水道の歴史や浄水場のはたらきについてクイズを出します。

- ① 水と私たちのからだ
- ② 西谷浄水場模型
- ③ セラロカ(セラミック膜ろ過システム)
- ④ 水の大循環劇場
- ⑤ 水道の頭脳・給水ネットワーク
- ⑥ 災害対策(給水タンク模型)
- ⑦ 小雀浄水場のしくみ
- ⑧ 暮らしと水・水の大循環
- ⑨ 横浜の水道(ミニシアター)
- ⑩ 宮ヶ瀬ダム
- ⑪ パイプの森
- ⑫ はまピョンクイズ
- ⑬ 水道事業経営のしくみ
- ⑭ 漏水調査体験



**④ 水の大循環劇場**  
水の一生を映像で学べます。



**⑥ 災害対策**  
水道局の災害対策や災害用地下水給水タンクの模型を展示しています。



**⑨ 横浜の水道(ミニシアター)**  
みなさんを横浜水道の旅にご案内します。

# 1階



## 横浜の歴史は、水の歴史

わずか100戸たらずだった横浜村は、1859年の開港とともに国際交流の場として注目をあびるようになりました。しかし、海を埋め立てて街が作られたため、井戸を掘っても塩からくて、飲み水になりませんでした。



- ① ホール
- ② ウォーターパール
- ③ 横浜の浄水場
- ④ 横浜水道物語・横浜水道の歴史(ロータリービジョン)
- ⑤ 浄水場の給水区域
- ⑥ 水渡し機械
- ⑦ 海が街になった・ひしゃく一杯の水が
- ⑧ 実らなかった木樋水道
- ⑨ 近代水道の誕生
- ⑩ 三井取水所
- ⑪ 昔の水道事務所
- ⑫ 獅子頭共用栓
- ⑬ パーマー像
- ⑭ 創設当時の測量機器
- ⑮ 建設に携わった功労者
- ⑯ 野毛山浄水場
- ⑰ 富士山の水
- ⑱ 消防のはじまり
- ⑲ 伝染病を防いだ
- ⑳ 明治後期の台所



**⑦ ひしゃく一杯の水が**  
水売りから買う、ひしゃく一杯の水が大変高額で貴重品でした。



**⑫ 獅子頭共用栓**  
創設当時は、道ばたに設けられた獅子頭共用栓から給水していました。



**⑧ 実らなかった木樋水道**  
木でつくられた木樋水道は、水が漏れやすく安心して使えませんでした。



**⑯ 野毛山浄水場**  
横浜で最初につくられた野毛山浄水場。