

東	京	都
水	○	道
歴	史	館



江戸—東京—発展の流れを創った
水の道
 四〇〇年

水の道は未来へとつづいています

古来より、人々は水を求めて
 長く険しい道りを歩んできました。
 徳川家康が江戸に幕府を開いたころより
 豊かな水への取り組みが続けられています。
 水は私たちの暮らしを潤し、
 江戸・東京の発展を支えてきました。
 21世紀を迎え、安全でおいしい水をお届けする
 東京水道のメッセージは
 世界へ向けでも発信される時代となりました。

江戸—東京400年、
 過去から学び・未来を創造する…
 東京都水道歴史館では、平成7年の開館以来
 大切な水道の歴史を皆様にご紹介しています。

〔ご利用案内〕

- 開館時間 午前9時30分～午後5時(入館は午後4時30分まで)
 休館日 毎月第4月曜日(月曜日が休日の場合はその翌日)
 年末年始(12月28日～1月4日)
 入館料 無料
 団体見学 ●学校・企業などの団体見学も受け付けています。
 電話・ファックス等での予約をお願いいたします。
 ●大型バス利用の際は、事前にご連絡ください。

館までのアクセス



〔お願い〕 ○館内での飲食はご遠慮下さい。○館内および敷地内はすべて禁煙です。

東京都水道歴史館
 TOKYO WATERWORKS HISTORICAL MUSEUM

〒113-0033 東京都文京区本郷二丁目7番1号
 TEL (03) 5802-9040 FAX (03) 5802-9041



平成22年度第4種第411号

東京都水道歴史館
 TOKYO WATERWORKS HISTORICAL MUSEUM

東京都水道局 <http://www.waterworks.metro.tokyo.jp/>



癒しの水風景

- 江戸 1590 天正18年 小石川上水(後の神田上水)の開設
- 江戸 1603 慶長8年 徳川家康、江戸に幕府を開く
- 江戸 1654 承応3年 玉川上水の開設
- 江戸 1657 明暦3年 明暦の大火
- 江戸 1659 万治2年 亀有(本所)上水の開設
- 江戸 1660 万治3年 青山上水の開設
- 江戸 1664 寛文4年 三田上水の開設
- 江戸 1696 元禄9年 千川上水の開設
- 江戸 江戸上水の普及～江戸上水の危機～
- 江戸 1722 享保7年 亀有上水・青山上水・三田上水・及び千川上水の四上水廃止
- 明治 江戸上水と西洋の出会い
- 明治 1868 明治元年 明治維新
- 明治 1886 明治19年 コレラ大流行
- 明治 1888 明治21年 上水改良の設計調査開始
- 明治 1894 明治26年 日清戦争
- 明治 1898 明治31年 淀橋浄水場の通水開始
- 明治 1901 明治34年 水源林経営に着手
- 明治 1904 明治37年 日露戦争
- 正 都市化の波と近代水道
- 正 1914 大正3年 第一次世界大戦
- 正 1923 大正12年 関東大震災発生、水道施設が大被害を受ける
- 正 1924 大正13年 村山上貯水池の完成・境浄水場の通水を開始
- 正 災害復旧と近代水道
- 昭和 1927 昭和2年 村山下貯水池の完成
- 昭和 1932 昭和7年 隣接する郊外の10の公営水道を合併
- 昭和 1934 昭和9年 山口貯水池の完成
- 昭和 1941 昭和16年 太平洋戦争
- 昭和 1945 昭和20年 戦災水道施設の復旧工事を開始
- 昭和 東京を支える近代水道
- 昭和 1957 昭和32年 小河内ダム完成
- 昭和 1959 昭和34年 長沢浄水場の通水開始
- 昭和 1960 昭和35年 東村山浄水場の通水開始
- 昭和 1964 昭和39年 東京オリンピック/多摩川系の大過水(東京サバク)
- 昭和 1965 昭和40年 淀橋浄水場の廃止・武蔵水路の通水開始
- 昭和 1966 昭和41年 朝霞浄水場の通水開始
- 昭和 1967 昭和42年 矢木沢ダムの完成
- 昭和 1970 昭和45年 小作浄水場の通水開始
- 昭和 1973 昭和48年 多摩地区水道の都営一元化を開始
- 昭和 1985 昭和60年 三郷浄水場の通水開始
- 平成 進化する現代の水道
- 平成 1992 平成4年 金町浄水場、高度浄水施設完成
- 平成 1999 平成11年 三郷浄水場、高度浄水施設完成
- 平成 2003 平成15年 玉川上水、国の史跡に指定
- 平成 2004 平成16年 朝霞浄水場、高度浄水施設完成
- 平成 2007 平成19年 三園浄水場、高度浄水施設完成
- 平成 2010 平成22年 東村山浄水場、高度浄水施設完成



【ご利用案内】

開館時間 午前9時30分～午後5時(入館は午後4時30分まで)
 休館日 毎月第4月曜日(月曜日が休日の場合はその翌日)
 年末年始(12月28日～1月4日)
 入館料 無料
 団体見学 ●学校・企業などの団体見学も受け付けています。
 電話・ファックス等での予約をお願いいたします。
 ●大型バス利用の際は、事前にご連絡ください。

館までのアクセス



【お願い】 ○館内での飲食はご遠慮下さい。○館内および敷地内はすべて禁煙です。

東京都水道歴史館
 TOKYO WATERWORKS HISTORICAL MUSEUM

〒113-0033 東京都文京区本郷二丁目7番1号
 TEL (03) 5802-9040 FAX (03) 5802-9041



東京都水道局 <http://www.waterworks.metro.tokyo.jp/>

平成22年度第4期第411号

東 京 都
 水 道
 歴 史 館



江戸 東京 発展の流れを創った
 水 道
 400年



水の道は未来へとつづいています

古来より、人々は水を求めて
 長く険しい道のりを歩んできました。
 徳川家康が江戸に幕府を開いたころより
 豊かな水への取り組みが続けられています。
 水は私たちの暮らしを潤し、
 江戸・東京の発展を支えてきました。
 21世紀を迎え、安全でおいしい水をお届けする
 東京水道のメッセージは
 世界へ向けても発信される時代となりました。
 江戸ー東京400年、
 過去から学び・未来を創造する・・・
 東京都水道歴史館では、平成7年の開館以来
 大切な水道の歴史を皆様にご紹介しています。



癒しの水風景

東京都水道歴史館
 TOKYO WATERWORKS HISTORICAL MUSEUM

2F 江戸上水

江戸の上水井や木樋、古文書など、ここならではの貴重な資料に出会えます。玉川上水にまつわる感動の物語、当時の長屋の再現空間など、想像が膨らむ展示で江戸の生活と水文化の発展を紐といていきます。

2 江戸の上水



木樋や継手の組み方・構造など、江戸時代の技術の高さを実物展示で見ることができます。

3 地図で見る江戸・東京400年

4 「上水記」羽村環の絵図

5 神田上水・御茶の水の懸樋

6 丸の内三丁目の木樋

7 八重洲北口の木樋

8 神田上水

9 玉川上水

玉川上水ものがたり 玉川兄弟の多大な努力と苦心の壮絶なドラマをアニメーションと人形劇で紹介いたします。



10 江戸の水事情

11 上水井戸



発掘された上水井戸や木樋の実物展示です。形の違いや構造に、江戸時代の人々の工夫が見られます。

12 江戸の水道料金

13 長屋の上水井戸端



江戸時代の長屋の様子を再現し、庶民の暮らしと上水のつながりをご覧ください。

長屋寄席



長屋のご隠居が軽妙な語り口で江戸時代の庶民の暮らしについて指南してくれます。

14 汐留遺跡に見る上水道

15 藩政時代の水道

2Fより音声ガイダンスの番号順にご覧ください。

江戸上水から東京水道の発展の過程がよくわかります。

音声ガイダンス
歴史の流れに沿って、わかりやすく解説していきます。日本語に加え、外国語解説も充実しています。
[英語・韓国語・中国語]
音声ガイダンス番号 1 ~ 30
貸出無料

アテンダント
ご希望に合わせ、アテンダント(案内係)が展示案内をいたします。

1F ラウンジ

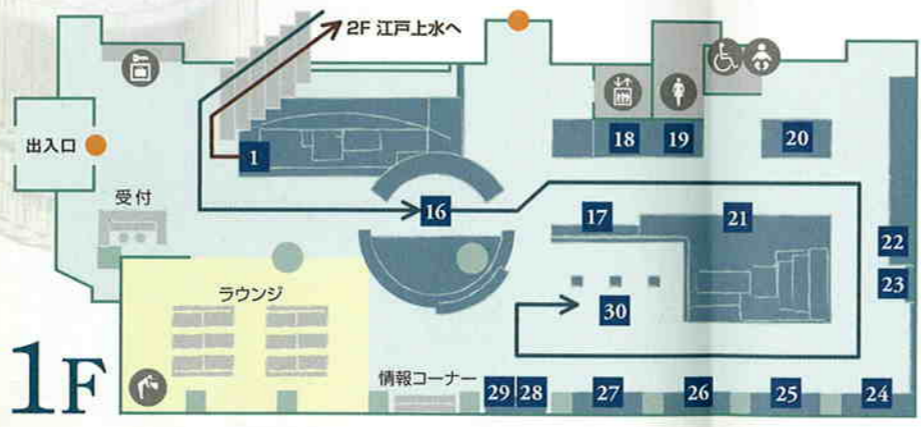
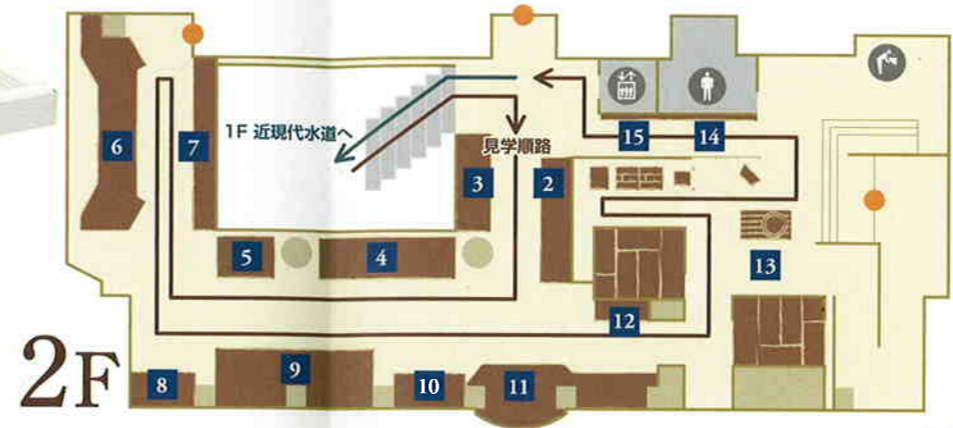


大型画面でのビデオ上映やウォールギャラリーの展示などをお楽しみいただけます。

3F ライブラリー



江戸時代から現代まで、水に関する資料があり、調査・研究から小学生の調べ学習にいたるまで広くご利用いただけます。



- 男性用トイレ
- 女性用トイレ
- だれでもトイレ
- ベビーシート
- エレベーター
- ロッカー
- 冷水器
- 非常口

屋外 神田上水石樋

(本郷給水所公苑)
昭和60年代に発掘された神田上水遺跡の一部を移築・復原しました。江戸時代の水道管の姿をぜひご覧ください。



所蔵 上水記

(東京都指定有形文化財 古文書)



「上水記」は、玉川・神田、2大江戸上水の概要から、市内配管状況や水路図、当時の水道料金など、江戸の繁栄と高い土木技術をうかがい知ることができる書物です。江戸上水の歴史を今に伝える貴重な資料として、東京都指定有形文化財(古文書)の指定を受けています。

1F 世界に誇る東京水道 近現代水道

震災や戦争、^{かつすい} 渇水など数々の困難を乗り越え、規模・水質ともに世界有数のレベルに成長した東京水道。その歴史を、迫力の実物大模型や映像解説などで紹介しています。

16 明治以降の近現代水道 導入



村山貯水池にある^{しづみづ} 取水塔を実物大で再現しました。



近代水道の幕開けと共に使われるようになった^{しづみづ} 鑄鉄管の変遷や、日本最大級の水道管をご覧ください。



近代水道の幕開けと共に使われるようになった鑄鉄管の変遷や、日本最大級の水道管をご覧ください。

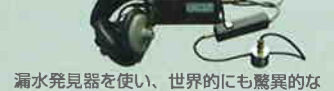
22 近代水道の成長(戦後復興まで)

23 近代水道の取り組み

24 小河内ダム

25 水道局の取り組み

26 漏水対策



漏水発見器を使い、世界的にも驚異的な漏水率の低さを誇る東京水道。

17 コレラの流行

18 淀橋浄水場

19 共用栓

水の出口が竜をかたどっている^{じょうりゅう} 蛇体鉄柱式共用栓(実物)「蛇口」の語源とも言われています。



20 馬水槽



牛馬用・犬猫用・人間用と3つの水飲み場が設けられた画期的な水道柱。

27 高度浄水処理

28 東京水道のいま

29 配水量

30 水と暮らしの移り変わり

