

# 国家指定重要文化财产 旧三河岛污水处理场泵站设施



# 地球君

指南图



- **地址** 邮编 116-0002 东京都荒川区荒川 8-25-1
- **交通路线** 东京 Metro 千代田线“町屋”站或者京成本线“町屋”站出发步行 13 分钟  
东京樱花有轨电车（都电荒川线）“荒川二丁目”站出发步行 3 分钟

**设施参加需要预约！**

< 电话预约受理 >  
三河岛重要文化财产参观受理  
电话号码 03-6458-3940  
受理时间 9:00 ~ 17:00  
平常日(周二、周五、年末年初除外)、周  
六周日及国定假日

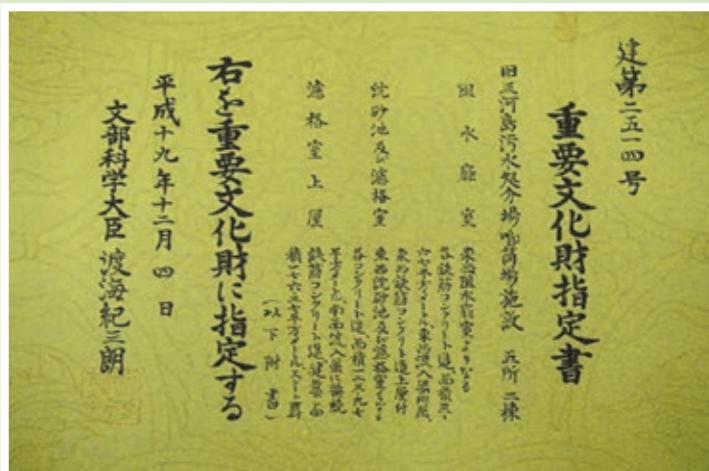
< 网上预约受理 >  
东京都下水道服务株式会社 HP  
URL: <https://www.tgs-mikawashimavovaku.jp>



旧三河島污水处理场泵站设施是一处位于隅田川中游的原下水道水处理场设施，作为东京市区改建事业的一环，由东京市技师米元晋一等人负责建造，于1922年3月开始运行。

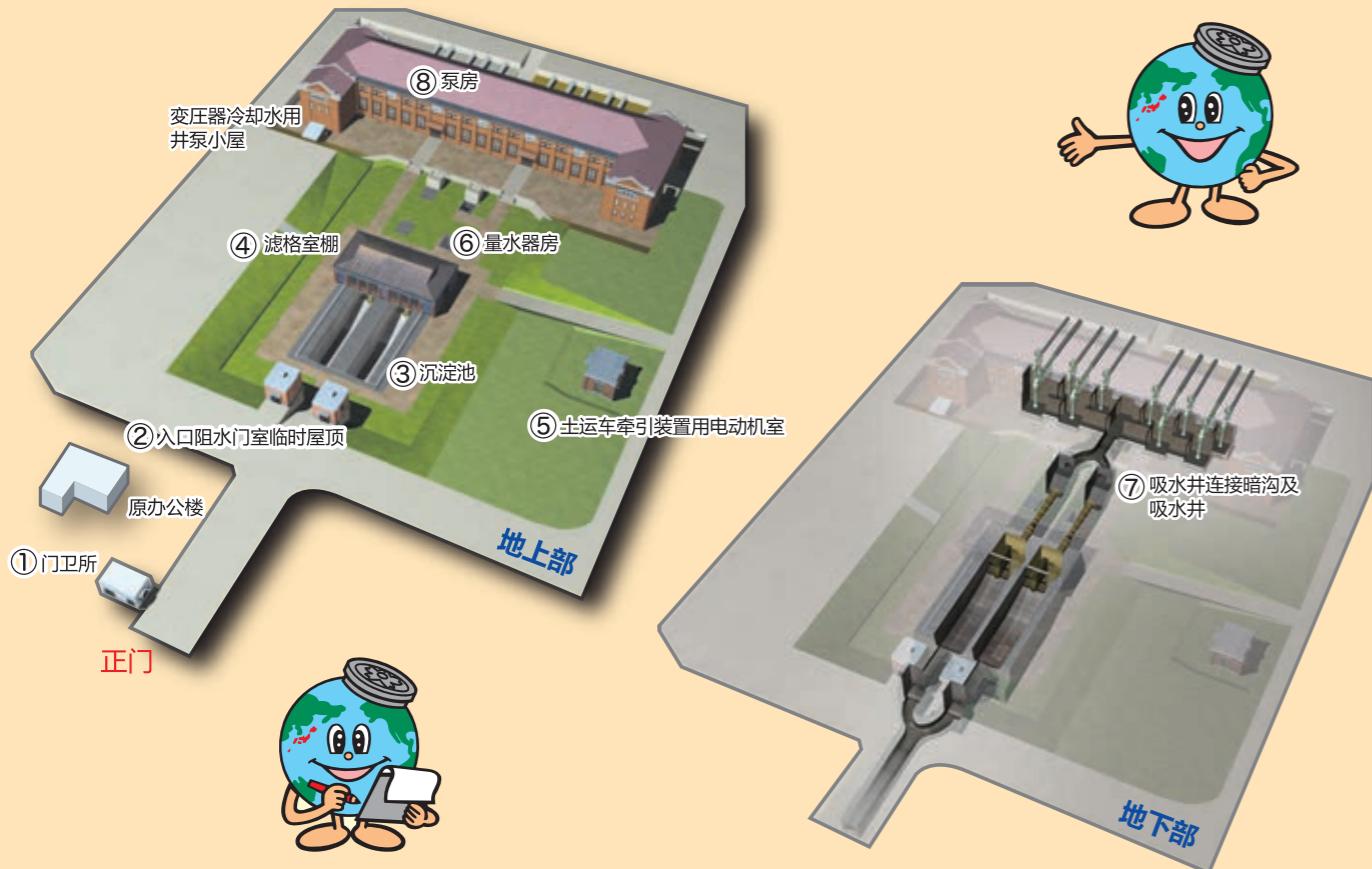
本设施作为日本最早的现代下水道水处理场旧三河岛污水处理场的代表性遗留建造物，具有很高的历史价值，2007年12月4日被指定为下水道领域遗留建筑物的日本首个重要文化财产（建造物）。

阻水门房、沉淀池等一系列构造物的原貌完整地保留下来，成为了解现代下水道处理场泵站设施构造的重要文化财产



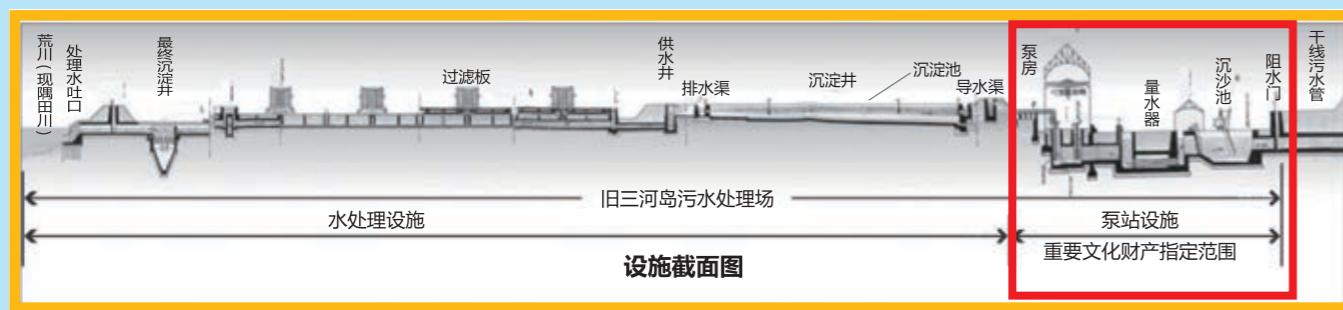
重要文化财产指定书

# 旧三河岛污水处理场泵站设施



泵站设施是将地下深处流入的下水道水送至地面水处理设施，用水泵吸起下水道水的设施。

旧三河岛污水处理场内的水处理设施随着时代发展更新为采用最新技术的设施，但泵站设施在1999年停止运行之前一直保持着原有状态。



## ① 门卫所、正门

作为正门，建于1925年。



## ② 入口阻水门室临时屋顶

东、西各有1房，地下有维修时暂时阻止下水道水流的门。



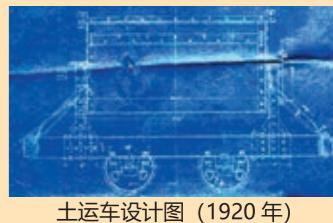
## ③ 沉沙池

东西各有1池，让污水在池中缓慢流动，沉淀并清除污水中的沙土。



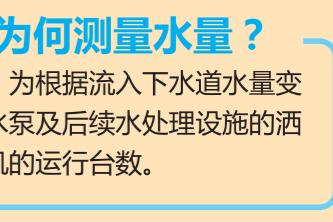
## ④ 滤格室棚

安装的钢网可清除污水中垃圾。



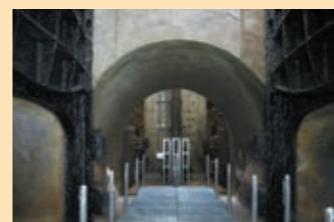
## ⑤ 土运车牵引装置用电动机室

安装的机器可把装有污水中清除出的沙土和垃圾的挖泥车吊上坡。



## ⑥ 量水器房

地下安装的文丘里流量计可测量污水量。



## ⑦ 吸水井连接暗沟及吸水井

分为两个系统流入的污水在这里汇合，流入各自的吸水井。



## ⑧ 泵房

安装的10台泵可把污水从地下的吸水井吸上来。