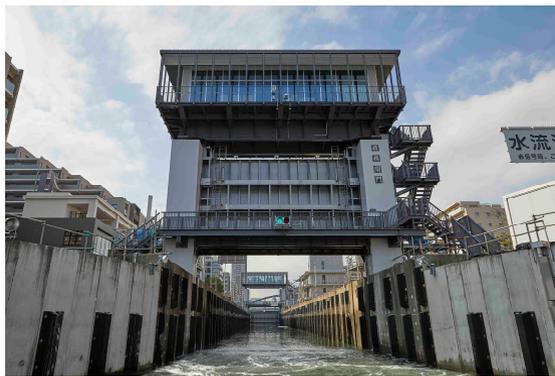


すいがい まち おうぎばしこうもん 水害のない町に 扇橋閘門

東京都江東治水事務所



施設名	扇橋閘門
所在地	江東区猿江一丁目5番18号
型式	鋼製単葉ローラーゲート
規模	有効幅11m×1連 門扉高さ 前扉 5.9m、後扉 7.3m 開閉時間 前扉1.5分 後扉1.75分 開閉速度 5.0m/分
非常用発電機	400kVA×1台
完成	昭和52年(令和5年度耐震工事了)

江東三角地帯の特色

すみだがわ あらかわ とうきょうわん かこ こうとうさんかくちたい よ ちいき じばんちんか
隅田川、荒川、東京湾に囲まれた江東三角地帯と呼ばれる地域は、地盤沈

下により、東側の大半が海拔ゼロメートル以下となっています。

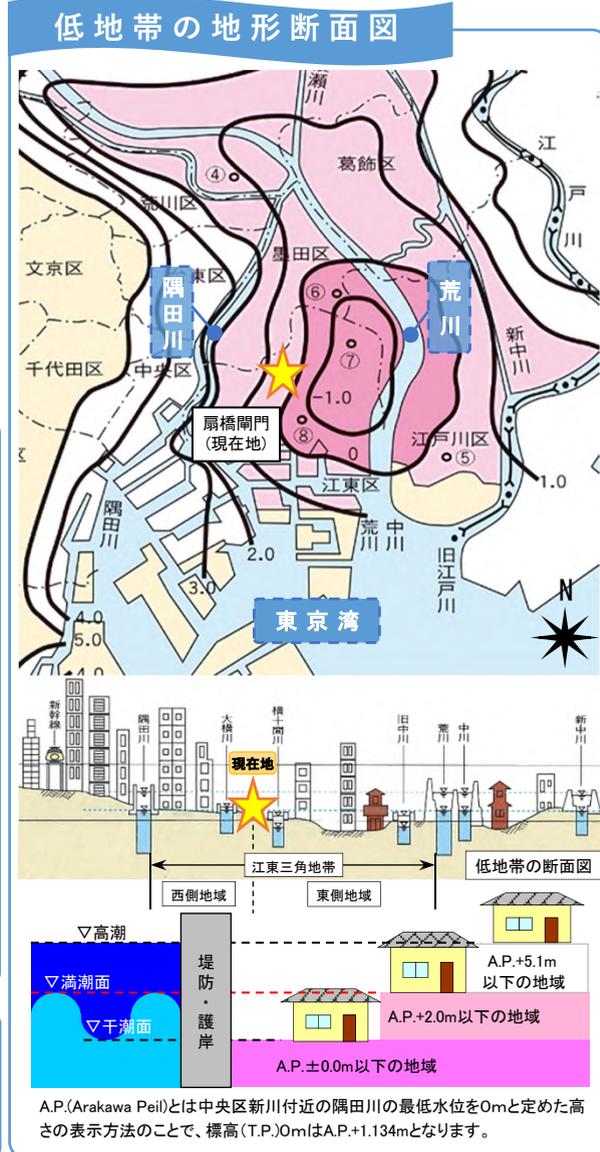
こうとうさんかくちたい ちゅうおう なが おなぎがわ おうぎばしこうもん ひがしがわちいき にしがわ
この江東三角地帯の中央を流れる小名木川では扇橋閘門の東側地域と西側

ちいき すいい こと にしがわ とうきょうわん まんかん えいきょう う ちか すいい
地域での水位が異なります。西側は東京湾の満干の影響を受けて2m近く水位

へんか たい ひがしがわ はいすいさぎょう つね ていすい たも
が変化するのに対し、東側は排水作業により常に低水位に保たれています。

おうぎばしこうもん すいいさ かせん きょうかい せんぱく つうこう もう
扇橋閘門は、水位差ができた河川の境界を、船舶が通行できるように設けら

しせつ ぜんご すいもん もち すいい ちょうせつ ふね つうか
れた施設です。前後2つの水門を用いて水位を調節して船を通過させています。



<問い合わせ先>

東京都江東治水事務所水門管理課
TEL03-5620-2493

扇橋閘門のHPは
こちらから



A.P.(Arakawa Peil)とは中央区新川付近の隅田川の最低水位を0mと定めた高さの表示方法のことで、標高(T.P.)0mはA.P.+1.134mとなります。