

# 令和元年東日本台風を踏まえた多摩川排水樋門の対策状況及び工事について

## 1. 多摩川排水樋門の概要

### ○排水樋門の位置



### 凡例

- 下水道局
- 大田区委託・下水道局
- 世田谷区委託
- ◎ ポンプゲート新設又は増強  
遠方操作化対象箇所

## 2. 多摩川排水樋門の対策状況

### 下水道管理者の対策

1. 排水樋門通路の安全対策  
安全柵の嵩上げ 対策完了
2. 宅地側からの排水樋門操作対策（遠隔操作化）  
排水樋門の開閉を宅地側からでも操作できるように操作盤を増設 対策完了
3. 排水樋門操作盤、ポンプゲート設備の耐水化  
排水樋門の操作盤、ポンプゲート設備の高さを確保 対策完了

### 区要望の対策

#### 4. 遠方操作機器の整備

ポンプゲートを設置する排水樋門については、  
**区施設**や下水道事務所**から**排水樋門の**操作が行える機器を整備**

○両区との調整完了

#### ○上沼部排水樋門

- ・ポンプゲート増強の機械設備工事を発注
- ・同電気設備工事を別途発注予定
- ・電気設備工事の中で、区施設用遠方操作機器を新設

#### 5. ポンプゲートの新設・増強

- ・上沼部排水樋門のポンプゲートの**能力を増強**
- ・新たに下野毛排水樋門にポンプゲートを整備

#### ○下野毛排水樋門

- ・ポンプゲート及び遠方操作機器の新設を今後実施予定

### ソフト対策

6. 各区と連携した排水樋門に関する情報発信  
・排水樋門操作時のパトライトによる周知  
・区のHPやエリアメール、局のHPなどを活用した情報発信 対策完了
7. 排水樋門の協定・操作要領の改定  
・連絡体制の明確化  
・各区と合同操作訓練等の実施  
・排水樋門操作警戒態勢水位等を規定 対策完了
8. 関係機関との情報共有  
関係機関（国・区・都）及び局内の情報伝達ルートや共有方法を明確化 対策完了