

■ 樋管操作+河道掘削+逆流防止ゲートの設置

・ 計算条件

① 樋管の操作

目的：多摩川からの逆流を防止

② 逆流防止ゲート

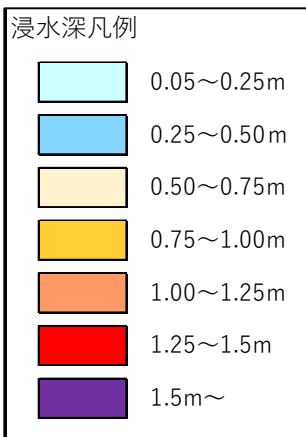
(フラップゲート)

目的：根川雨水幹線から根川第1雨水幹線への逆流防止

位置：根川第1雨水幹線流末

③ 水位設定

国土交通省が公表している石原水位観測所付近の“河道掘削効果「約60cm水位低下」”と同等の効果が六郷排水樋管付近で得られたと想定し設定



樋管操作+河道掘削+逆流防止ゲート (フラップゲート) 設置