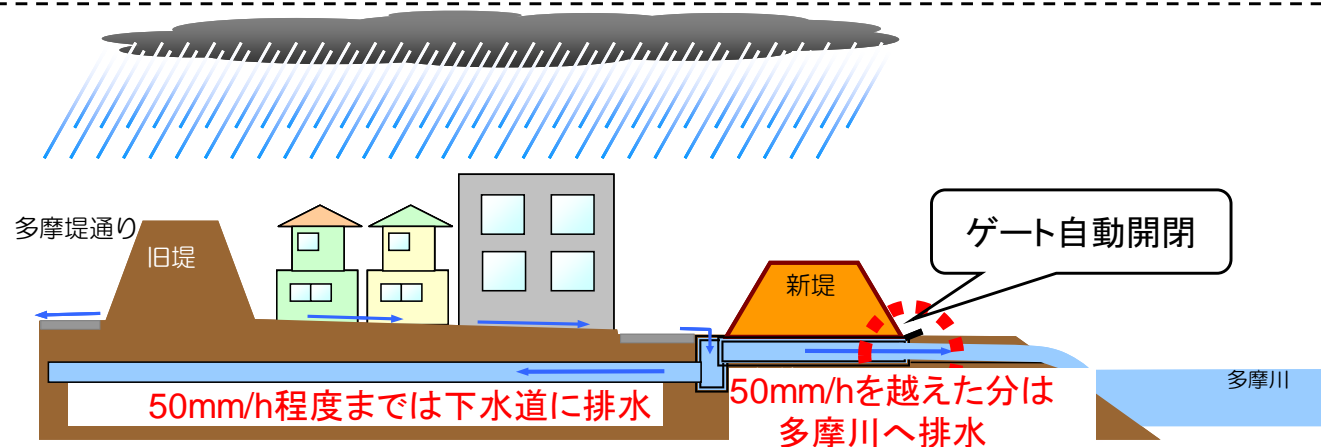


Q. 新しく整備される排水樋管は、どのような仕組みになっているのですか。

新しく整備する排水樋管には、内側と外側の水位差により生じる力の差により自動的に開閉が行われる構造のゲートになっています。

このゲートは、洪水により多摩川の水位が高くなった場合には、多摩川の河川水が堤防の内側に流れ込まないようにになっており、多摩川の水位が低い場合には、住宅側の雨水が川側に排水される構造となっています。



<ゲートの仕組み>

