

呑口と水路（旧流路）

Intake and waterway (Former river channel)

荒川太郎右衛門地区 自然再生事業

Arakawa Tarouemon Area
Nature Restoration Project

- 既設の水路（標高A.P.+10.9m）はそのまま残し、その横に新たな呑口（標高A.P.+10.3m）を整備し、増水時における流入頻度の向上を図り、旧流路の水面再生に取り組んでいます。

The existing waterway (elevation A.P.+10.9m) was left as it was and a new river intake (elevation A.P.+10.3m) established beside it in an undertaking to attempt to raise the inflow frequency and restore the water surface of the former river channel.

導水路の呑口新設による水面の再生

Restoration of the water surface through the establishment of a new intake on the inflow channel



台風第 18 号 (9/16)

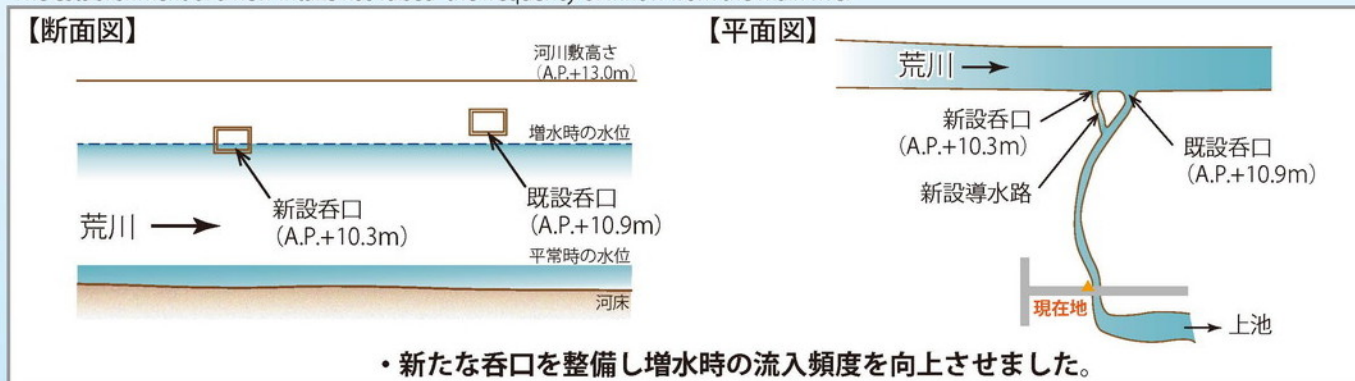


台風第 26 号 (10/16)



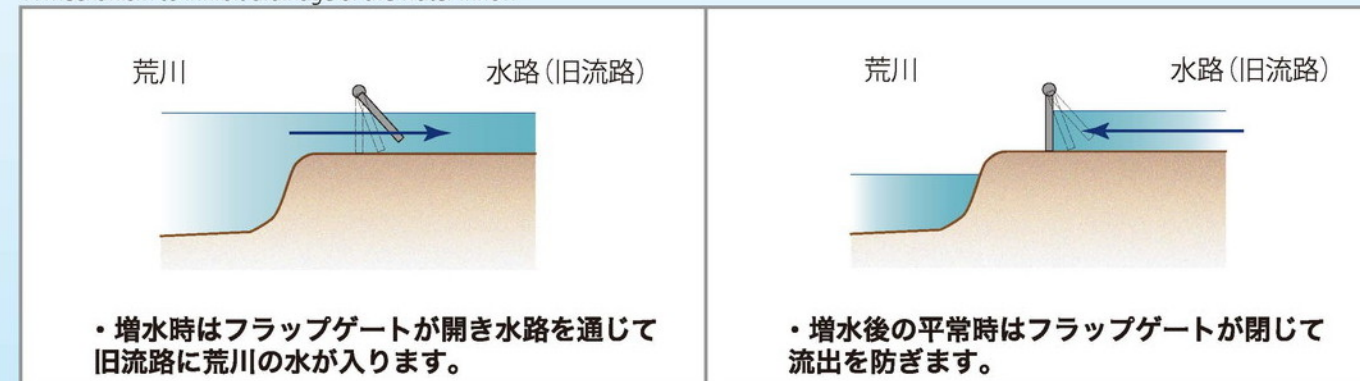
呑口の新設による本川からの流入頻度の向上

The establishment of a new intake has raised the frequency of inflow from the main river



流入した水が抜けにくくするための工夫

A mechanism to inhibit drainage of the water inflow



← 700m 上池入口 Kami-ike Pond ENTRANCE

中池 Naka-ike Pond 1.2km

下池出口 Simo-ike Pond EXIT 5.6km →



荒川太郎右衛門地区自然再生協議会事務局
〒350-1124 埼玉県川越市新宿町 3-12 TEL : 049(220)0145(直通)

