

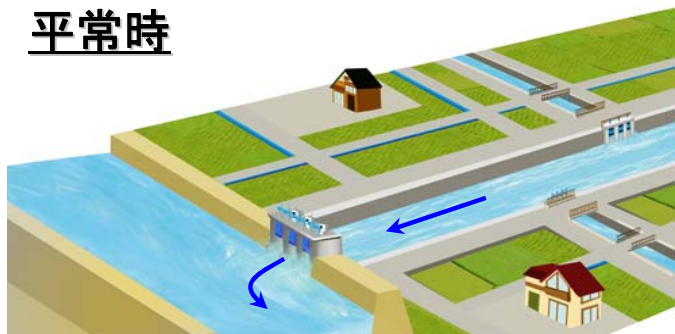
# (参考) 内水排除とは

## ◎内水排除とは？

河川の水位が上昇して、堤防に囲まれた堤内地<sup>※1)</sup>に水が湛水し、家屋や作物等への被害が生じることを内水被害といい、堤内地の湛水や堤内小河川の水を堤外地<sup>※2)</sup>に排水することを**内水排除**といいます。

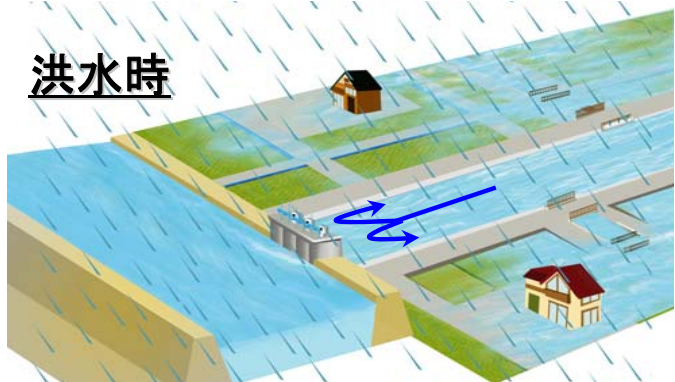
洪水時の周辺河川の水を取り込み、排水機場のポンプにより河川に排水(内水排除)し、周辺地域の内水被害を軽減します。

### 平常時



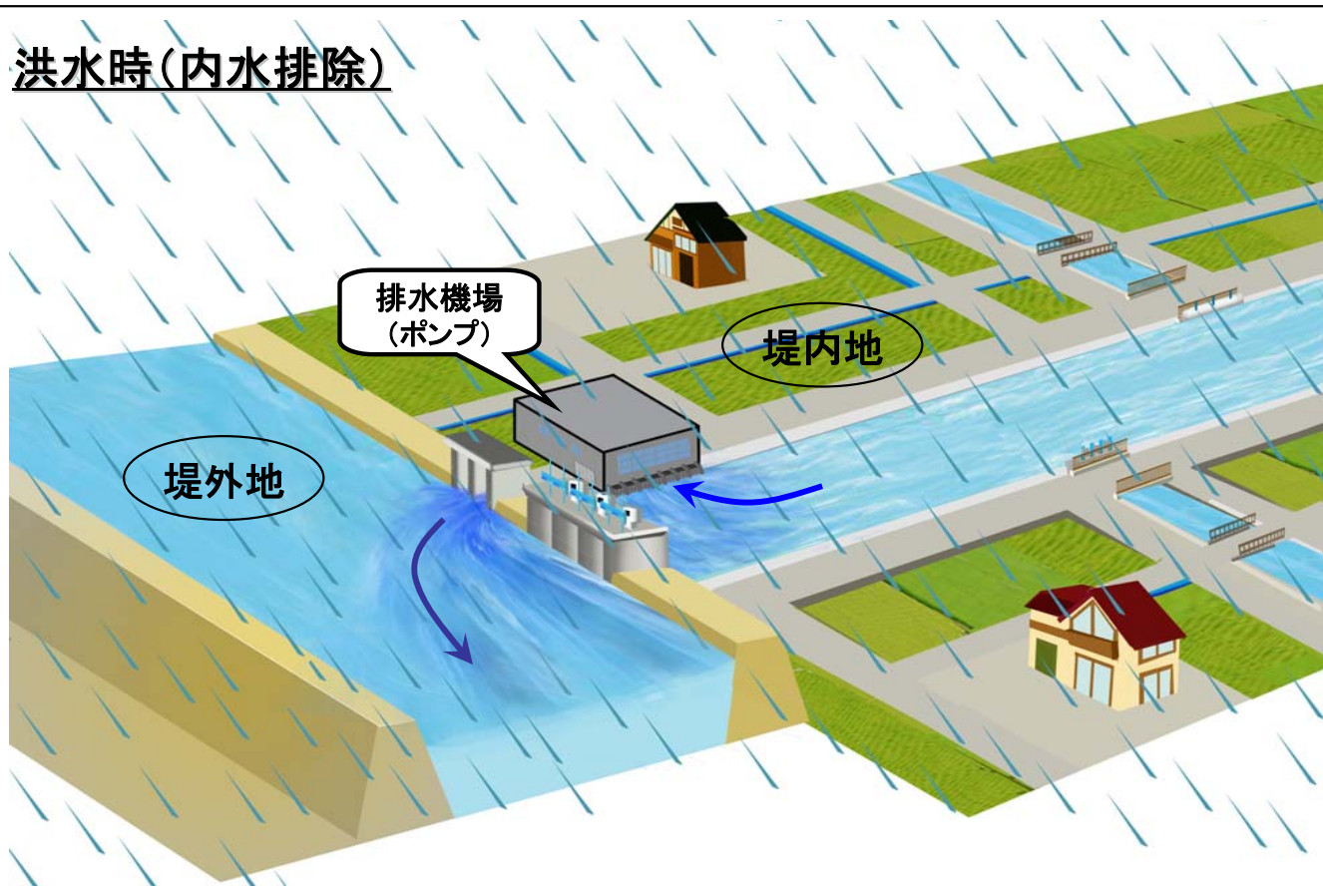
平常時は、堤内の水は支川等から河川へ排水されます。

### 洪水時



洪水時には、河川が増水し、支川からの水が河川に排水できなくなり、支川周辺の水があふれて内水被害が生じます。

### 洪水時(内水排除)



- ※1) 堤内地とは、堤防により洪水の氾濫から守られている土地をいいます。
- ※2) 堤外地とは、洪水や流水の流れる河川側をいいます。