

特集  
2

# 長崎県のダム事業

ダムは、洪水を防ぐ、水道用水を貯めるなどいろいろな役割があります。今回は、ダム建設の目的と長崎県で行っているダム事業をご紹介します。

ダムには洪水を調節することのほかにもいろんな役割があるんだよ



## 笛吹ダム建設事業

松浦市志佐町を流れる二級河川、志佐川の洪水調節と、松浦火力発電所への水の供給を主な目的として建設しました。



平成19年11月18日竣工式を行いました。

## 長崎水害緊急ダム事業 (本河内高部ダム)

明治24年、水道専用ダムとしては日本で初めて建設されました。昭和57年の長崎大水害後、抜本的な治水対策を図るため、旧ダムの上流に新たにダムを建設しました。



平成18年度、新しい高部ダムは完成しました。現在、本河内低部ダムの工事を行っています。

昭和57年の長崎大水害では、上流からの土石流を止め下流へ流れるのを防ぎました。



## 伊木力ダム建設事業

伊木力ダムは、伊木力川の洪水調節と水道用水確保のために建設中の多目的ダムです。ダムの安全を確認するため、現在は試験的に水を貯めています。



平成18年度、本体コンクリート部分が完成しました。