

たき はら えん てい

滝原堰堤からのお知らせ



設置年月 せっち ねんげつ	昭和28年 しょうわ ねん
設置目的 せっち もくてき	発電 はつでん
高さ / 堤長 たか ていちょう	6.9m / 77.5m
総貯水容量 / 有効貯水容量 そうちよすいようりょう ゆうこうちよすいようりょう	125,000 m ³ / 54,780 m ³

大内山川流域図 (宮川一部含む)



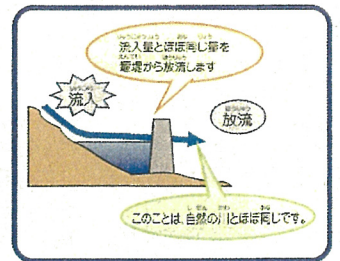
上流で雨が降ると、川の水が増えるので気をつけよう。

大内山川流域 (降った雨が川に流れ込む面積) が広いので、下流が晴れていても、上流で雨が降ると、川の水が増えるので気をつけよう。

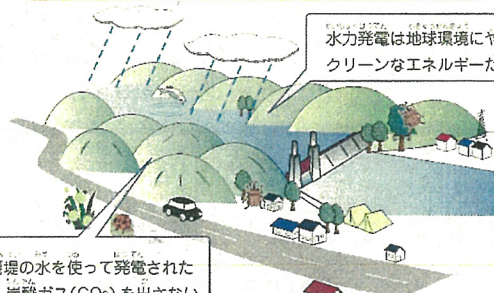
滝原堰堤の放流方法

堰堤の容量が小さく、川の水を貯められないので、放流量を少しずつ増やしながら流入する水量とほぼ同じ量を放流します。

このことは、堰堤が無いのとほぼ同じで、水は川のように流れていきます。



滝原堰堤の役割



水力発電は地球環境にやさしいクリーンなエネルギーだよ!!

滝原堰堤の水を使って発電された電気は、炭酸ガス(CO₂)を出さないクリーンなエネルギーです。