## 須砂渡水力発電所 (中部電力株式会社)

長野県が所有する既存の須砂渡砂防えん堤の未利用 落差を利用し、発電を行っている。

## 現況写真



須砂渡砂防えん堤 排砂路 発電所建屋

烏 Ш 管理主体:中部電力(株) 安曇野市穂高牧 須砂渡砂防えん堤) 11

平面図

最大取水量:2.20m3/s 最大使用水量:2.20m³/s

落差:14.60m 最大出力:240kW

発電所位置:

(烏川左岸)

T T T T ΑŁ 水压鉄管力 塵芥処理ヤー 水 槽 BL取水口 放水路 \_\_取水口ゲート (取水口排砂ゲート) 排砂路 改良区放水管 البرزيمسا 須砂波砂防光 一級河川 烏川

図面は「No.351 電力土木 2011.1 砂防ダムを有効利用した須砂渡 水力発電所の建設工事」から引用

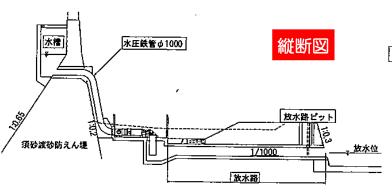


図-3 主水路縦断面図(A-A)

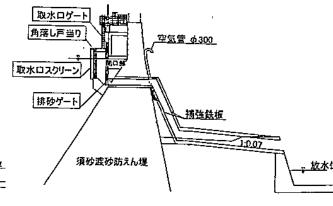


図-4 排砂路縦断面図(B-B)

写真は「中部電力ホームページ」から引用