

鹿瀬発電所の概要

1. 発電所の概要

- (1) 位置 新潟県東蒲原郡阿賀町鹿瀬
 (2) 流域面積 6,264 km²
 (3) 発電方式 ダム式
 (4) 最大出力 54,200 kW
 (5) 有効落差 22.53m
 (6) 使用水量 270m³/s
 (7) 水車型式 立軸円筒可動羽根プロペラ水車（立軸バルブ水車）
 (8) 台数 2台
 (9) 着工 平成23年3月
 (10) 運転再開 平成29年9月



2. 改修前後の発電所の比較

	改修前	改修後
発電方式	ダム式	
最大出力	49,500 kW	54,200 kW
有効落差	22.43m	22.53m
使用水量	270m ³ /s	
水車型式	立軸フランシス水車	立軸円筒可動羽根プロペラ水車 （立軸バルブ水車）
台数	6台	2台
運転時期	（開始）昭和3年12月	（再開）平成29年9月

以上