

新猪谷ダム発電所 営業運転の開始について

平成24年12月25日
北陸電力株式会社

当社が平成22年10月から建設工事を進めてきた^{しんいのたに}新猪谷ダム発電所(岐阜県飛騨市)が、12月21日に営業運転を開始しましたのでお知らせいたします。

〔発電所の概要〕

- (1) 所在地：岐阜県飛騨市神岡町
- (2) 水系：神通川水系
- (3) 発電所出力：500キロワット¹
- (4) 発電電力量：400万キロワットアワー/年程度
(一般家庭約1,100世帯分の年間使用電力量に相当)
- (5) CO₂削減量：1,200トン/年程度

新猪谷ダム発電所は、水資源の有効活用を図るため、河川維持放流水²を利用して発電を行うもので、当社において129箇所目の水力発電所となります。

当社は、今後とも再生可能エネルギーの導入拡大など、低炭素社会の実現に積極的に取り組んでまいります。

以上

- 1 水車・発電機の性能確認試験の結果、当初計画の発電所出力470キロワットから30キロワット増加できることを確認。本日、経済産業省中部経済産業局へ出力の変更を届出済。
- 2 河川維持放流水：河川環境の維持を目的としたダムからの放流水。

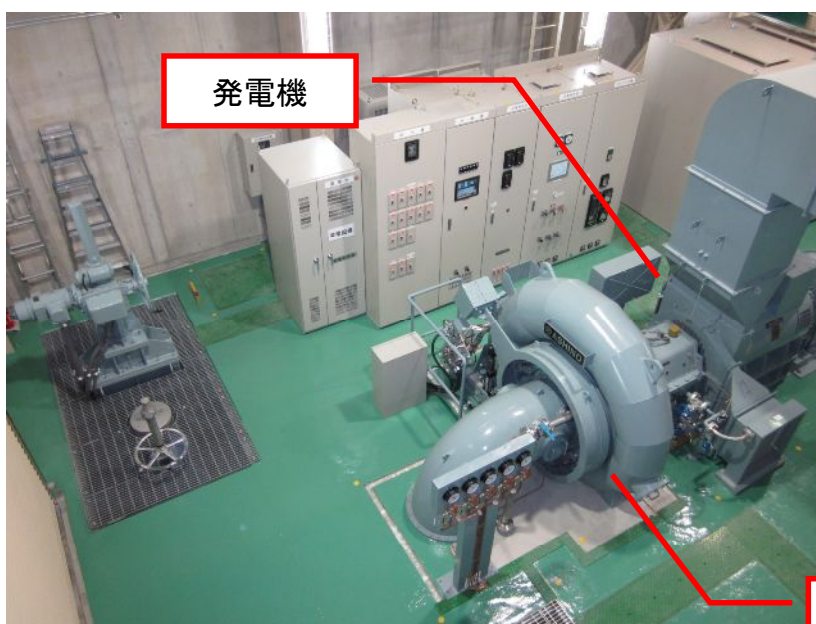
新猪谷ダム発電所の概要

新猪谷ダム発電所



新猪谷ダム発電所外観

発電機



水車

新猪谷ダム発電所内部

	発電所諸元
運転開始年月	平成24年12月
水車形式	フランスス水車
発電機形式	同期発電機
主機台数	1台
発電所出力	500kW
発電電力量	400万kWh/年