

東北の水の力を引き出す

東北電力(株)では、東北・新潟地域の豊富な自然環境を活かし、CO₂排出量が少ない再生可能な純国産エネルギーである水力の有効活用に向けて発電所新設、リパワリング工事に取り組んでおります。



岩谷沢発電所

最大出力：800kW



附馬牛発電所

最大出力：3,000kW



鳴瀬川発電所

最大出力：2,300kW



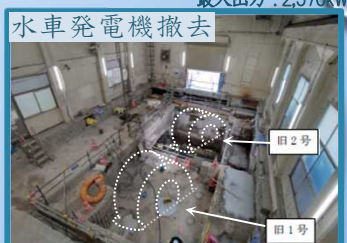
逢萊発電所

最大出力：38,500kW



木戸川第一発電所

最大出力：2,570kW



新上松沢発電所

最大出力：9,400kW



樺山発電所

最大出力：340kW



宮野原発電所

最大出力：2,600kW



高沢発電所

最大出力：19,000kW



奥川第一発電所

最大出力：1,000kW

● : 発電所新設
● : リパワリング工事

電子地形図25000(国土地理院)を加工して作成

Q.リパワリング工事とは?
主に水車発電機等の主要設備を一括更新する工事のこと。

[注目トピックス]

- ・場所 : 秋田県仙北市 (地図位置: ★)
- ・発電所名: 生保内発電所
- ・目的 : 水車発電機の効率向上

更新前
最大出力
31,500kW

1,000kW UP

更新後
最大出力
32,500kW



発電所全景



水車据付