News Release

2026 年 11 月 1 日
ほくでんエコエナジー㈱

壮瞥(そうべつ)発電所　営業運転開始について

当社は、再生可能エネルギーの維持・拡大に取り組んでおり、既設水力発電所の水車発電機更新工事を進め、リパワリングを図っています。

このたび、1920年（大正9年）9月に運転を開始した壮瞥発電所は、水車・発電機他の更新，導水路を修繕する工事（2025年6月2日着工）を無事故・無災害で完遂し、11月１日から営業運転を開始いたしましたので、お知らせいたします。

壮瞥発電所は、カルデラ湖として有名な洞爺(とうや)湖から取水し、約300mにわたって導水して発電したのち、壮瞥川に放流しています。

今回の更新工事により、100年以上にわたり地域を支えてきた発電所としての役割を次世代へ引き継ぎ、今後も安定した運転を継続してまいります。

以　上

【発電所の概要】

項　　目	諸　　元
発　電　所　名	壮瞥発電所
所　在　地	北海道有珠郡壮瞥町
水系・河川名称	長流川水系・洞爺湖（壮瞥川）
発　電　方　式	貯水池式・水路式
最大使用水量	毎秒 2.78m^3
有　効　落　差	25.31m
最　大　出　力	550ｋW
水　　車	横軸クロスフロー水車　１台

【更新した水車発電機】



【位置図】

