

## 大日川第二発電所の発電所出力変更について

平成25年12月4日  
北陸電力株式会社

当社は、大日川第二発電所(石川県小松市麦口町)の性能確認試験を実施した結果、発電所出力を400キロワット増加できることを確認したことから、電気事業法第9条第2項の規定<sup>1</sup>に基づき、本日(12月4日)、「電気工作物変更届出書」を経済産業省中部経済産業局へ届出しましたので、お知らせします。

### 〔発電所出力の概要〕

- ・大日川第二発電所 出力15,200キロワット(400キロワット増)

このたび、石川県手取川水系大日川の大日川第二発電所において、水車・発電機の性能確認試験を実施した結果、発電所出力を400キロワット増加できることを確認したことから、発電所出力を現行の14,800キロワットから15,200キロワットに変更しました。

これにより、発電電力量は年間約70万キロワットアワー(一般家庭約190世帯の年間使用電力量に相当)増加し、年間約320トンのCO<sub>2</sub>排出量削減効果<sup>2</sup>が期待できます。

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

別紙：「大日川第二発電所の概要」

1 電気事業法第9条第2項の規定

発電所出力を変更する場合、出力変更後(事後)に経済産業省へ届出なければならない。

2 当社2012年度調整後CO<sub>2</sub>排出原単位を使用して試算

## 大日川第二発電所の概要



大日川第二発電所 本館



発電機外観



水車室

	発電所諸元
運転開始年月	昭和43年12月(平成22年4月石川県より譲り受け)
水車形式	立軸単輪単流渦巻フランス水車
発電機形式	立軸三相交流同期発電機
主機台数	2台
発電所出力	15,200kW(14,800kW)
増分発電電力量	約70万kWh/年

( )内は変更前