

お知らせ

平成24年3月15日
東北電力(株)

揚川発電所1号機の運転停止について

当社、揚川発電所1号機（新潟県東蒲原郡阿賀町）は、出力2万kWで運転中のところ、昨日（3月14日）17時06分に、水車軸受の温度上昇を検出する保護装置が動作し、自動停止いたしました。

現在、水車軸受温度が上昇した原因について調査中です。なお、2号機については、通常どおり運転を継続しております。

本日の供給力は、1,353万kW、最大需要は1,200万kW（供給予備率12.8%）を見込んでおり、安定供給を維持できる見通しです。

【揚川発電所の概要】

| | 発電所諸元 |
|---------|-------------------------|
| 水系河川名 | 阿賀川水系阿賀野川 |
| 最大出力 | 5.36万kW(2.68万kW×2) |
| 有効落差 | 13.57m |
| 最大使用水量 | 460.00m ³ /s |
| 発電形式 | ダム水路式 |
| 水車発電機台数 | 2台 |
| 運転開始年月 | 昭和38年5月 |

以上

(別紙) 水車発電機概略図