

お知らせ

平成29年6月26日
東北電力株式会社

東新潟火力発電所4-1号系列の ガスタービン1台の停止について

当社東新潟火力発電所4-1号系列（新潟県北蒲原郡聖籠町、定格出力82万6千kW）は、出力約43万kWで運転中のところ、ガスタービン2台中1台（4-2号ガスタービン）につながる排熱回収ボイラーにおいて、ボイラー内部より蒸気漏えいの兆候が認められたことから、6月23日20時31分に当該ガスタービンを停止いたしました。

その後、ボイラー内部を点検した結果、ボイラー内部の配管*よりボイラー水の漏えいが確認され、復旧に時間を要することが判明いたしました。

今後、詳細な漏えい箇所を特定し、修理方法を検討のうえ、復旧作業を進めてまいります。

なお、当面の電力需給については、必要な供給力を確保できる見通しです。

※ガスタービンの排熱を利用して、水を加熱し蒸気を発生させる管、およびボイラー点検時にボイラー水を抜くための管

【東新潟火力発電所の概要】

	出力（kW）	燃料	運転開始年月
1号機	600,000	LNG・天然ガス・重原油	昭和52年4月
2号機	600,000	LNG・天然ガス・重原油	昭和58年6月
3号系列	1,210,000	LNG	昭和59年12月(3-1) 昭和60年10月(3-2)
4号系列	1,700,000	LNG	平成11年7月(4-1) 平成18年12月(4-2)
5号機	339,000	LNG	平成24年6月
港1号機	350,000	LNG・重油	昭和47年11月
港2号機	350,000	LNG・重油	昭和50年11月

（別紙）東新潟火力発電所4-1号系列 概略図

以上