

お知らせ

平成 27 年 1 月 22 日
東 北 電 力 (株)

東新潟火力発電所 4－1 号系列のガスタービン 1 台の作業停止について

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 79 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）において、燃焼器冷却用蒸気※漏洩の兆候が認められたことから、本日 16 時 38 分に当該ガスタービンを停止し、当初 1 月 28 日から計画していた当該ガスタービンの予防保全点検を前倒して点検を実施いたします。

なお、4－2 号ガスタービンの予防保全点検前倒しに伴う、明日以降の供給予備率は 10 % 以上を確保しており、安定供給を維持できる見通しです。

※燃焼器冷却用蒸気：ガスタービン燃焼器を高温の燃焼ガスから保護するため、燃焼器の内部を冷却する蒸気。

以 上

【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
港 3 号系列	53,800	軽油	平成 23 年 8 月

（別紙）東新潟火力発電所 4－1 号系列 概略図