

新仙台火力発電所3号系列の概要

1. 発電設備の概要

- (1) 位 置 宮城県仙台市宮城野区港5丁目2番1号
- (2) 使用燃料 LNG
- (3) 発電方式 コンバインドサイクル発電システム
(ガスタービン+蒸気タービン+発電機) × 2軸
- (4) 発電出力 98万kW

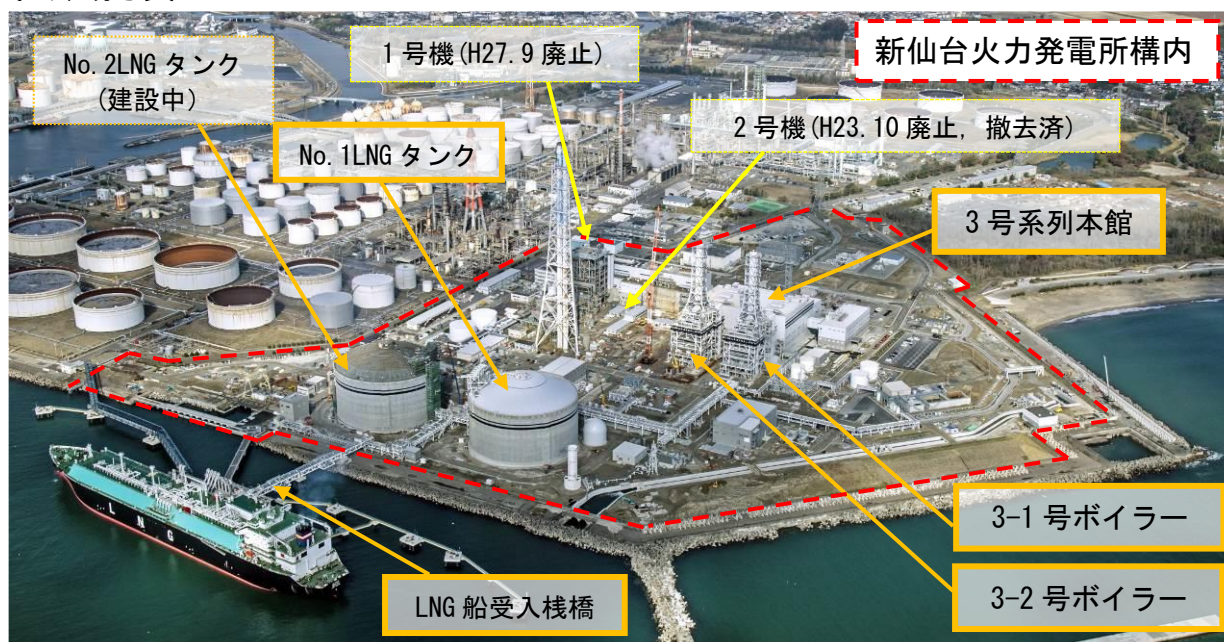
<参考：廃止設備>

	使用燃料	発電出力	運転開始時期	廃止時期
1号機	重油	35万kW	昭和46年8月	平成27年 9月
2号機	天然ガス・重油・原油	60万kW	昭和48年6月	平成23年10月

2. これまでの主な経緯

- 平成18年 3月 仙台市に対しリブレース計画について申入れ
- 平成23年 9月 環境影響評価書届出
- 平成23年10月 新仙台火力2号機廃止
- 平成23年11月 工事計画書届出
- 平成27年 9月 新仙台火力1号機廃止
- 平成27年12月 新仙台火力3-1号運転開始
- 平成28年 7月 新仙台火力3-2号運転開始(予定)

3. 外観写真



以 上