

姉崎火力発電所のリプレース計画概要

1. 計画の名称：(仮称) 姉崎火力発電所新 1～3 号機建設計画
2. 所在地：千葉県市原市姉崎海岸 3 番地
3. リプレース後の発電設備

発電設備	出力 (万 kW)	原動機の種類	燃料	運転開始時期
新 1 号機	約 65	ガスタービン 及び汽力	LNG	2023 年 (予定)
新 2 号機	約 65			2023 年 (予定)
新 3 号機	約 65			2023 年 (予定)
5 号機	60	汽力	LNG, LPG	1977 年 4 月
6 号機	60			1979 年 10 月
合計	約 315			

(参考) 環境影響評価手続き開始時点 (2016 年 10 月) の発電設備

発電設備	出力 (万 kW)	原動機の種類	燃料	運転開始時期
1 号機	60	汽力	重油, 原油, LNG	1967 年 12 月
2 号機	60			1969 年 11 月
3 号機	60		重油, 原油, LNG, LPG	1971 年 6 月
4 号機	60			1972 年 9 月
5 号機	60		LNG, LPG	1977 年 4 月
6 号機	60			1979 年 10 月
合計	360			

以 上