

横須賀火力発電所のリプレース計画概要

1. 計画の名称：(仮称) 横須賀火力発電所新 1・2 号機建設計画
2. 所在地：神奈川県横須賀市久里浜 9 丁目 2 番 1 号
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	65	汽力	石炭	2023 年 (予定)
新 2 号機	65			2024 年 (予定)
合計	130			

(参考) 現在の発電設備

発電設備	出力 (万 kW)	原動機の種類	燃料	運転開始時期
3 号機	35	汽力	重油, 原油	1964 年 5 月
4 号機	35			1964 年 7 月
5 号機	35			1966 年 7 月
6 号機	35			1967 年 1 月
7 号機	35			1969 年 9 月
8 号機	35			1970 年 1 月
1 号ガスタービン	(3) [*]	ガスタービン	軽油	1971 年 7 月
2 号ガスタービン	14.4		都市ガス, 軽油	2007 年 9 月
合計	224.4			

※ 1 号ガスタービンは非常用設備のため合計出力には含めない。

以 上