

五井火力発電所と合同会社の概要

五井火力発電所の概要

所在地	千葉県市原市五井海岸1番地
発電規模	78万kW×3基(234万kW)
燃料	LNG
発電方式	ガスタービンコンバインドサイクル方式(ガスタービン燃焼温度1,650℃級)
運転開始	1号機 2024年8月1日運転開始(8月31日予定より前倒し) 2号機 2024年11月14日運転開始(11月30日予定より前倒し) 3号機 2025年3月運転開始予定
発電端熱効率	約64%(低位発熱量基準)

合同会社の概要

社名	五井ユナイテッドジェネレーション合同会社
設立日	2019年3月29日
所在地	千葉県市原市五井海岸1番2
出資比率	JERAパワーインベストメント合同会社 ^{※1} :ENEOS Power株式会社: 社:九電エナジーインベストメント合同会社 ^{※2} =9:5:1
代表職務執行者	佐藤 正高(株式会社JERA)

※1 株式会社JERAが100%持分を保有する子会社

※2 九州電力株式会社が100%持分を保有する子会社

(2号機外観)



(2号機タービン発電機)

