

施設名称	東京電力(株)川崎火力発電所 Kawasaki Thermal Power Station, TEPCO			施設写真 
事業者	東京電力株式会社 Tokyo Electric Power Company, Incorporated			
施設概要	世界最高水準の熱効率 59%を達成し、従来の発電方法に比べ CO ₂ 排出量を約 25%削減する 1500℃級コンバインドサイクル発電 (More Advanced Combined Cycle) を導入する環境性に優れた発電所 出力：1号系列 150万 kW (50万 kW×3軸)			
エネルギーの利活用の状況・特徴	ガスタービンと蒸気タービンの組み合わせによる、世界最高水準の熱効率の最新鋭火力発電所設備 東京電力の火力発電全体の平均熱効率が1%向上すると、CO ₂ 排出量は年間約 190万 t 削減される			備考 「低 CO ₂ 川崎パイロットブランド'09」選定技術 <発電設備の導入計画> 2号系列-1軸 50万 kW H25.2月 (予定) 2号系列-2軸 71万 kW H28年度 (MACC II*予定) 2号系列-3軸 71万 kW H29年度 (MACC II*予定) *MACC II:1600℃級コンバインドサイクル発電 熱効率 61%を導入 ※東日本大震災の影響により、当面の間、見学受入は行わない予定です。
受入時間	—	休み	—	
入場料	—	見学予約	—	
見学人数	—	所要時間	—	
所在地	川崎市川崎区千鳥町5-1			
アクセス	JR 川崎駅東口下車、川崎市営バス 24 番乗り場⇒東電前下車			
問合せ先	電話 045-394-5309			
HP アドレス	閉鎖中			