

Thermal Power Plants in the Kanto Region 関東エリアの火力発電所

Thermal Power Plants in the Kanto Area (JERA (TEPCO)) 関東エリアの火力発電所(JERA(東京電力))

Name (Prefecture) 名称 (都道府県)	Fuel type 燃料区分	Unit ユニット	(thousand of kW) 出力 (千kW)	Start of operation 稼働開始年月	Years of operation 経過年数*	
① Hitachinaka Thermal Power Station 常陸那珂火力発電所 (Ibaraki) (茨城県)	Coal・Bioenergy 石炭・バイオマス	1R	1,000	2003/12	16	
		2R	1,000	2013/12	6	
② Yokosuka Thermal Power Station 横須賀火力発電所 (Kanagawa) (神奈川県)	Coal 石炭	New1R	650	2023 (Plan)	2023年予定	—
		New2R	650	2023 (Plan)	2023年予定	—
	Oil 石油	3R	350	1964/05	Decommissioning /廃止決定	—
		4R	350	1964/07		
		5R	350	1966/07		
		6R	350	1967/01		
		7R	350	1969/09		
		8R	350	1970/01		
		GT1R	30	1971/07		
		GT2R	144	2007/09		
③ Kashima Thermal Power Station 鹿島火力発電所 (Ibaraki) (茨城県)	Oil 石油	1R	600	1971/03	49	
		2R	600	1971/09	48	
		3R	600	1972/02	48	
		4R	600	1972/04	48	
		5R	1,000	1974/09	45	
		6R	1,000	1975/06	45	
④ Oi Thermal Power Station 大井火力発電所 (Tokyo) (東京都)	Oil 石油	1R	350	1971/08	48	
		2R	350	1972/02	48	
⑤ Chiba Thermal Power Plant 千葉火力発電所 (Chiba) (千葉県)	LNG	1R	1,440	2000/04	20	
		2R	1,440	2000/06	20	
		3R	1,500	2014/07	5	
⑥ Shinagawa Thermal Power Plant 品川火力発電所 (Tokyo) (東京都)	Citygas 都市ガス	1R	1,140	2003/08	16	

Name (Prefecture) 名称 (都道府県)	Fuel type 燃料区分	Unit ユニット	(thousand of kW) 出力 (千kW)	Start of operation 稼働開始年月	Years of operation 経過年数*	
⑦ Yokohama Thermal Power Station 横浜火力発電所 (Kanagawa) (神奈川県)	LNG	5R	175	1964/03	56	
		6R	350	1968/06	52	
		7R	1,508	1998/01	22	
		8R	1,508	1998/01	22	
⑧ Goi Thermal Power Plant 五井火力発電所 (Chiba) (千葉県)	LNG	New1R	780	2024 (Plan)	2024年予定	—
		New2R	780	2024 (Plan)	2024年予定	—
		New3R	780	2024 (Plan)	2024年予定	—
		1R	265	1963/06	Decommissioning /廃止決定	—
		2R	265	1964/08		
		3R	265	1965/07		
4R	265	1965/01				
5R	350	1968/01				
6R	476	1994/07				
⑨ Anegasaki Thermal Power Plant 姉崎火力発電所 (Chiba) (千葉県)	LNG	NEW1R	650	2023 (Plan)	2023年予定	—
		NEW2R	650	2023 (Plan)	2023年予定	—
		NEW3R	650	2023 (Plan)	2023年予定	—
		1R	600	1967/12	52	
		2R	600	1969/11	50	
		3R	600	1971/06	49	
⑩ Minami Yokohama Thermal Power Plant 南横浜火力発電所 (Kanagawa) (神奈川県)	LNG	1R	350	1970/05	50	
		2R	350	1970/04	50	
		3R	450	1973/05	47	
⑪ Sodegaura Thermal Power Plant 袖ヶ浦火力発電所 (Chiba) (千葉県)	LNG	1R	600	1974/08	45	
		2R	1,000	1975/09	44	
		3R	1,000	1977/02	43	
		4R	1,000	1979/08	40	
⑫ Futsu Thermal Power Plant 富津火力発電所 (Chiba) (千葉県)	LNG	1R	1,165	1986/11	33	
		2R	1,127	1988/11	31	
		3R	1,520	2003/11	16	
		4R	1,521	2010/10	9	
⑬ Higashiohshima Thermal Power Plant 東扇島火力発電所 (Kanagawa) (神奈川県)	LNG	1R	1,000	1987/09	32	
		2R	1,000	1991/03	29	
⑭ Kawasaki Thermal Power Plant 川崎火力発電所 (Kanagawa) (神奈川県)	LNG	1R	1,500	2009/02	11	
		2R	1,920	2016/06	4	

Source: Data are collected from various materials
出典:各種資料より当社作成
*As of end of June 2020
2020年6月現在

