

機器の概要

項 目		1号機～4号機	
電気出力		1100000kw	
原子炉型式		濃縮ウラン軽水減速軽水冷却型、沸騰水型	
原子炉 压力容器	高さ	約 23m	
	内径	約 6.4m	
	全重量（含蓋）	約 750t	
原子炉格納容器 高さ		約 48m	
蒸気タービン	蒸気圧力	66.8kg/c m ² g	
	蒸気温度	282°C	
発電機 電圧		19000V	
燃 焼	種 類		二酸化ウラン
	平 均 濃縮度	初装荷燃料	2.2%
		取替燃料	2.7%
	ウラン装荷量		約 142t
	燃料集合体		764 体

福島第一原子力発電所（東京電力）

昭 和 39. 12	事前調査開始	
〃 41. 12	1号機の原子炉設置許可取得	
〃 44. 4	福島県と原子力発電所建設工事に係るの安全確保に関する協定締結	
〃 46. 3	1号機営業運転開始	460000kw
〃 49. 7	2号機	〃 784000kw
〃 51. 3	県及び双葉・大熊町と福島第一原子力発電所の安全確保に関する協定締結	
〃 51. 3	3号機	〃 784000kw
〃 53. 4	5号機	〃 784000kw
〃 53. 10	4号機	〃 784000kw
〃 54. 10	6号機	〃 1100000kw