

核情報

核情報ホーム > 原発

福島第一原子力発電所・使用済み燃料

2011.3.27

福島第一原子力発電所データ:使用済み燃料(2010年6月-2011年3月)燃料集合体数他

原子炉及び他の貯蔵場所		1号機	2号機	3号機	4号機	5号機	6号機	共用プール	乾式貯蔵施設	合計
炉型		MARK I	MARK I	MARK I	MARK I	MARK I	MARK II			
プールに貯蔵中の使用済み燃料集合体数	2010年6月	292	471	366	783	826	692	6375	408	10213
	2010年9月	292	471	514	783	826	876	6375	408	10545
	2010年12月	292	587	514	783	826	876	6375	408	10661
	2011年3月	292	587	514	1331	946	876			
(+新燃料)	同上	(100)	(28)	(52)	(204)	(48)	(64)			
発熱量(1000kcal/h)		60	400	200	1600	700	600			
容量(集合体数)		900	1240	1220	1590	1590	1770	6840	408	15558
水量(立米)		1020	1425	1425	1425	1425	1497			
プールの大きさ(メートル)			12.2 x 9.9 (x 深さ 11.8)	12.2 x 9.9(x 深さ 11.8)	12.2 x 9.9(x 深さ 11.8)	12.2 x 9.9 (x 深さ 11.8)		29 x 12(x 深さ 11)		
1炉心の集合体数		400	548	548	548(地震時空)	548	764			
1炉心の燃料の重量		69	94	94	94	94	132			
最後の定期検査		2010/3/25- 2010/15/10	2010/9/16- 2010/12/15	2010/6/19- 2010/10/26/	2010/11/30/-	2011/1/3/-	2010/8/14/-			
3月26日の状況	プール温度		57度C			42.8度C	30.6度C			
	原子炉				原子炉に燃料なし	3月20日冷温停止	3月20日冷温停止			

出典:朝日新聞、読売新聞、東京電力、原子力安全保安院、政府内部情報

- 参考1 [原子力安全保安院3月26日発表福島第一原発の状況\(pdf\)](#)
- 参考2 [6号機プール内の異物について 東京電力\(pdf\)](#) 2010年12月24日



[核情報ホーム](#) | [連絡先](#) | ©2011 Kakujo