

瓦礫類・伐採木・使用済保護衣等の管理状況(2023.7.31時点)

東京電力ホールディングス株式会社
放射性廃棄物処理・処分
2023/8/31

分類	保管場所	保管容量※1	保管量※1	前回集約からの増減※1	エリア占有率	保管量 / 保管容量※1 割合	トピックス	
瓦礫類	屋外集積 (0.1mSv/h以下)	A	13,800 m ³	2,200 m ³	0 m ³	16%	302,200 / 397,900 76%	<ul style="list-style-type: none"> 主な増減理由 1～4号機建屋周辺関連工事（エリアC） エリア整理のための移動（エリアF2） エリア整理のための移動（エリアP1） エリア整理のための移動、フランジタンク除染作業（エリアAA） 港湾関連工事（エリアBB） エリア整理のための移動（エリアCC） 1～4号機建屋周辺関連工事（エリアDD2） 1～4号機建屋周辺関連工事（エリアEE1） 1～4号機建屋周辺関連工事（エリアEE2） 1～4号機建屋周辺関連工事（エリアd） エリア整理のための移動（エリアk）
		B	5,300 m ³	5,300 m ³	0 m ³	100%		
		C	67,000 m ³	66,600 m ³	微増 m ³	99%		
		D	2,700 m ³	2,600 m ³	0 m ³	97%		
		F1	700 m ³	600 m ³	0 m ³	100%		
		F2	6,400 m ³	5,600 m ³	-500 m ³	88%		
		J	6,300 m ³	6,100 m ³	0 m ³	97%		
		N	9,700 m ³	9,600 m ³	0 m ³	99%		
		O	44,100 m ³	44,000 m ³	0 m ³	100%		
		P1	62,700 m ³	56,800 m ³	-300 m ³	91%		
		U	800 m ³	700 m ³	0 m ³	100%		
		V	6,000 m ³	6,000 m ³	0 m ³	100%		
		AA	58,000 m ³	27,000 m ³	+1,100 m ³	47%		
		BB	44,800 m ³	44,700 m ³	微増 m ³	100%		
		CC	18,800 m ³	12,300 m ³	-600 m ³	65%		
		DD1	4,100 m ³	1,200 m ³	0 m ³	30%		
		DD2	6,800 m ³	1,600 m ³	+100 m ³	23%		
		EE1	8,600 m ³	400 m ³	微増 m ³	4%		
		EE2	6,300 m ³	1,000 m ³	+200 m ³	16%		
		d	1,900 m ³	1,000 m ³	+300 m ³	52%		
e	6,700 m ³	6,200 m ³	0 m ³	94%				
k	9,500 m ³	600 m ³	+200 m ³	6%				
l	7,200 m ³	0 m ³	0 m ³	0%				
シート養生 (0.1～1mSv/h)	E1	16,000 m ³	13,900 m ³	微減 m ³	87%	43,700 / 55,300 79%	<ul style="list-style-type: none"> 主な増減理由 エリア整理のための移動（エリアE1） 1～4号機建屋周辺関連工事（エリアW） エリア整理のための移動（エリアX） エリア整理のための移動（エリアm） エリア整理のための移動（エリアn） 	
	P2	6,700 m ³	6,100 m ³	0 m ³	91%			
	W	11,600 m ³	9,100 m ³	微増 m ³	78%			
	X	7,900 m ³	7,200 m ³	微減 m ³	91%			
	m	4,400 m ³	1,400 m ³	+600 m ³	31%			
	n	8,700 m ³	6,200 m ³	-400 m ³	71%			
覆土式一時保管施設、容器 (1～30mSv/h)	E2※2	1,200 m ³	400 m ³	0 m ³	33%	16,400 / 17,200 95%		
	L	16,000 m ³	16,000 m ³	0 m ³	100%			
固体廃棄物貯蔵庫※2		39,600 m ³	29,700 m ³	+200 m ³	75%	29,700 / 39,600 75%	<ul style="list-style-type: none"> 主な増減理由 エリア整理のための移動、1～4号機建屋周辺関連工事 	
合計		509,900 m ³	392,000 m ³	+1,000 m ³	77%			
伐採木	屋外集積 (幹・根・枝・葉)	G	40,000 m ³	15,700 m ³	-3,800 m ³	39%	70,000 / 134,000 52%	<ul style="list-style-type: none"> 主な増減理由 焼却前処理及び増設雑固体廃棄物焼却設備による焼却（エリアG） 焼却前処理のための取り出し（エリアH） 増設雑固体廃棄物焼却設備による焼却（エリアM）
		H	43,000 m ³	26,600 m ³	-100 m ³	62%		
		M	45,000 m ³	25,200 m ³	-600 m ³	56%		
		V	6,000 m ³	2,400 m ³	微増 m ³	40%		
		G	29,700 m ³	26,200 m ³	0 m ³	88%		
一時保管槽 (枝・葉)	T	11,900 m ³	11,100 m ³	0 m ³	94%	37,300 / 41,600 90%		
合計		175,600 m ³	107,300 m ³	-4,500 m ³	61%			
使用済保護衣等※3	屋外集積	25,300 m ³	20,000 m ³	+1,100 m ³	79%			
放射性固体廃棄物（焼却灰等）※4	固体廃棄物貯蔵庫	63,700 m ³	38,100 m ³	微増 m ³	60%			

※1 端数処理で100m³未満を四捨五入しているため、合計値が合わないことがある。また、50m³未満の保管量を微量、50m³未満の増減を微増・微減と示している。

※2 水処理二次廃棄物（小型フィルタ等）を含む。

※3 エリアAA、エリアk、エリアlは、使用済保護衣等の保管も行うが、主に瓦礫類を保管するため、使用済保護衣等の保管容量からは除いている。

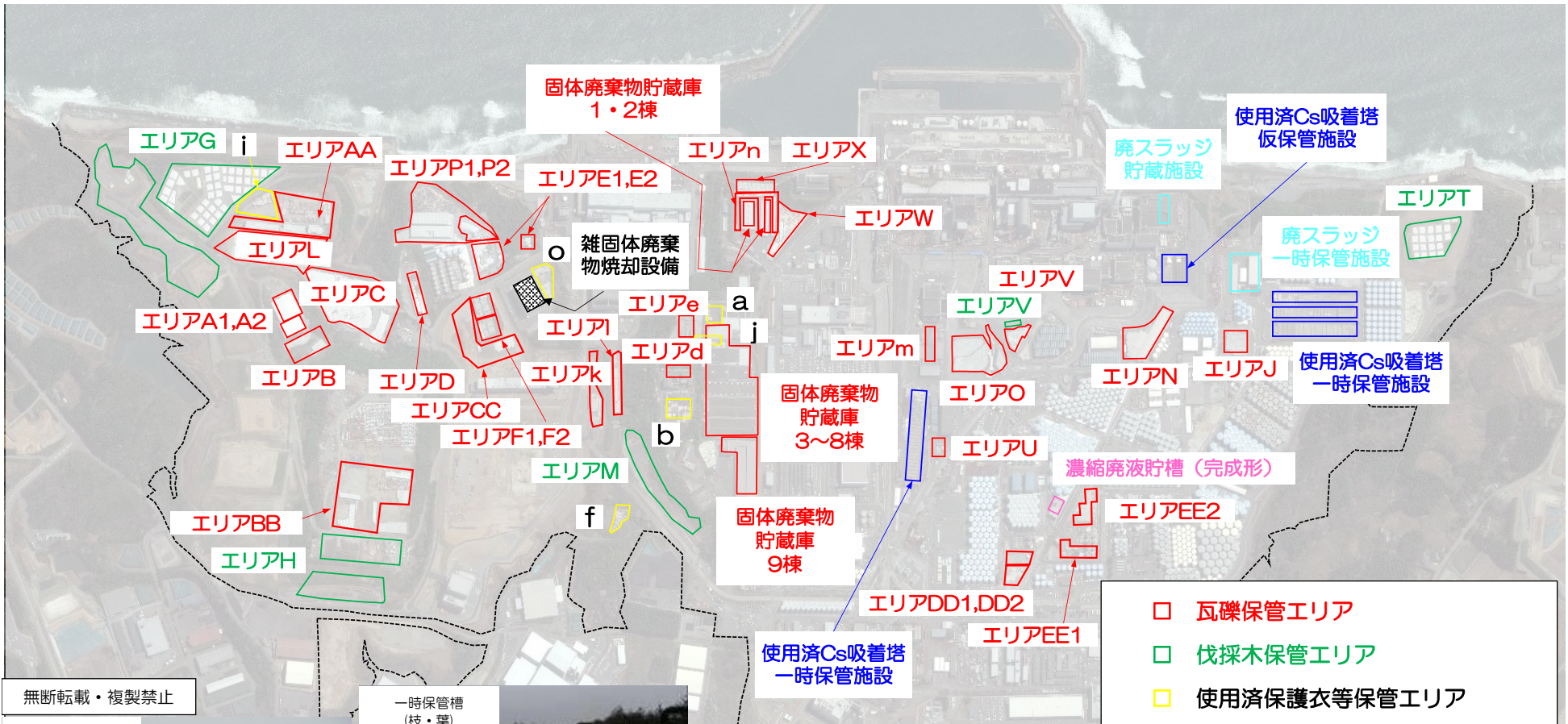
※4 ドラム缶1本を0.2m³、ボックスコンテナ1個を0.8m³として換算している。

水処理二次廃棄物の管理状況(2023.8.3時点)

東京電力ホールディングス株式会社
放射性廃棄物処理・処分
2023/8/31

分類	保管場所	種類	保管量	前回集約からの増減		保管量 / 保管容量 割合	トピックス
水処理二次廃棄物	使用済吸着塔 保管施設	セシウム吸着装置使用済ベッセル	779 本	0 本	0 本	5,608 / 6,500 86%	
		第二セシウム吸着装置使用済ベッセル	263 本	0 本	0 本		
		第三セシウム吸着装置使用済ベッセル	18 本	0 本	0 本		
		多核種除去設備等保管容器	4,212 基	+14 基	0 本		
		高性能多核種除去設備使用済ベッセル	90 本	0 本	0 本		
		多核種除去設備処理カラム	17 塔	0 塔	0 塔		
		モバイル式処理装置等使用済ベッセル及びフィルタ類	229 本	0 本	0 本		
	廃スラッジ 貯蔵施設	廃スラッジ	434 m ³	+16 m ³	434 / 700 62%		
	濃縮廃液タンク	濃縮廃液	9,468 m ³	-1 m ³	9,468 / 10,300 92%	<ul style="list-style-type: none"> タンク水位の変動は、計器精度±1%の誤差範囲内(現場パトロール異常なし) 水位計0%以上の保管量： 9,368 m³ タンク底部～水位計の保管量(DS)： 約 100 m³ 	

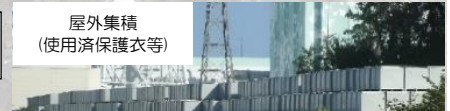
福島第一原子力発電所 固体廃棄物等保管エリアの構内配置図



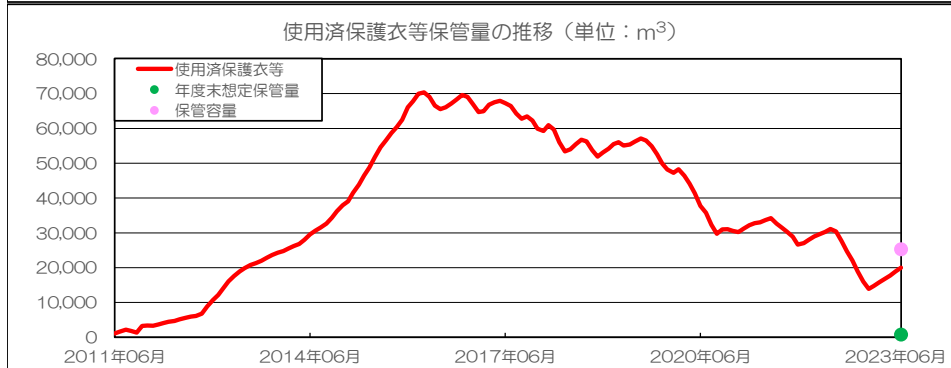
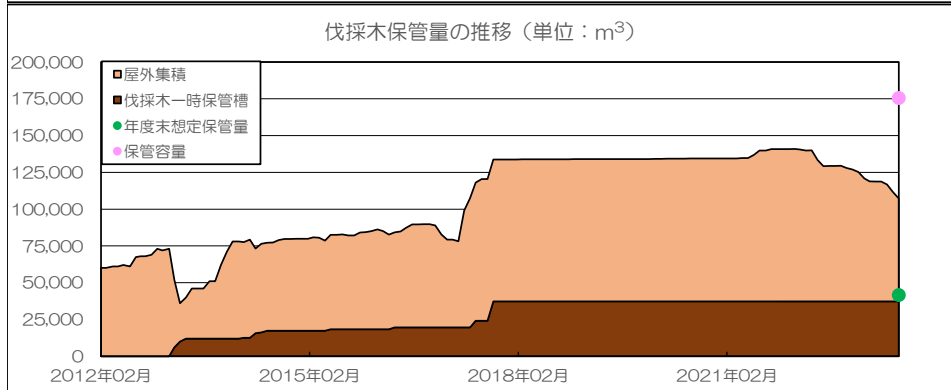
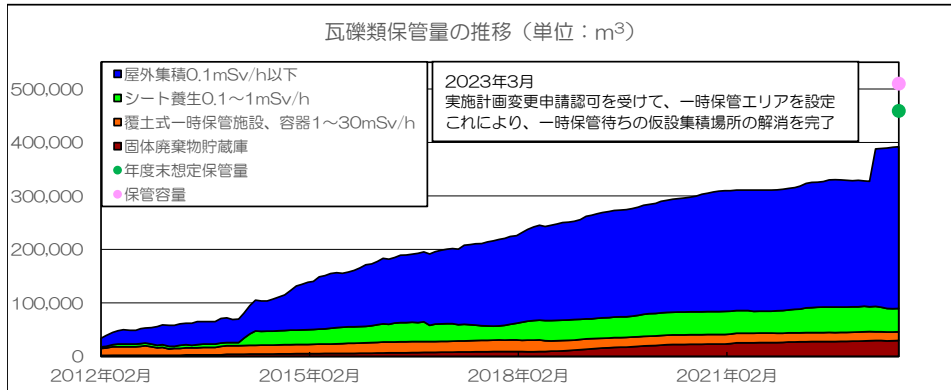
無断転載・複製禁止



提供: 日本スペースイメージング(株)2021.4.8撮影
Product(C)[2021] DigitalGlobe, Inc., a Maxar company.



瓦礫類・伐採木・使用済保護衣等の管理状況(2023.7.31時点)



水処理二次廃棄物の管理状況(2023.8.3時点)

