

瓦礫類・伐採木・使用済保護衣等の管理状況(2023.8.31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
2023/9/28

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%	302,900 / 397,900 76%	<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F2) エリア整理のための移動 (エリアP1) 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DD1) エリア整理のための移動 (エリアDD2) エリア整理のための移動 (エリアEE1) エリア整理のための移動 (エリアEE2) エリア整理のための移動 (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	0 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	5,200 m ³	-400 m ³	82%		
		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	56,500 m ³	-300 m ³	90%		
		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	27,200 m ³	+200 m ³	47%		
		BB	44,800 m ³	44,700 m ³	微増 m ³	100%		
		CC	18,800 m ³	12,100 m ³	-200 m ³	64%		
		DD1	4,100 m ³	1,300 m ³	+100 m ³	32%		
		DD2	6,800 m ³	1,900 m ³	+300 m ³	27%		
		EE1	8,600 m ³	500 m ³	+100 m ³	6%		
		EE2	6,300 m ³	1,200 m ³	+200 m ³	19%		
		d	1,900 m ³	1,200 m ³	+300 m ³	65%		
		e	6,700 m ³	6,200 m ³	0 m ³	94%		
		k	9,500 m ³	1,100 m ³	+600 m ³	12%		
		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	13,400 m ³	-500 m ³	84%	43,100 / 55,300 78%	<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) エリア整理のための移動 (エリアP2) 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) 1~4号機建屋周辺関連工事 (エリアm) エリア整理のための移動 (エリアn) 	
	P2	6,700 m ³	6,000 m ³	微減 m ³	90%			
	W	11,600 m ³	9,100 m ³	微増 m ³	78%			
	X	7,900 m ³	7,100 m ³	微減 m ³	90%			
	m	4,400 m ³	1,400 m ³	+100 m ³	33%			
覆土式一時保管施設、容器 (1~30mSv/h)	n	8,700 m ³	6,000 m ³	-100 m ³	69%	16,400 / 17,200 95%		
	E2 ^{※2}	1,200 m ³	400 m ³	0 m ³	33%			
L	16,000 m ³	16,000 m ³	0 m ³	100%	29,700 / 39,600 75%	<ul style="list-style-type: none"> 主な増減理由 1~4号機建屋周辺関連工事、 エリア整理のための移動 		
	39,600 m ³	29,700 m ³	+100 m ³	75%				
合計		509,900 m ³	392,100 m ³	+100 m ³	77%			
伐採木	屋外集積 (幹・根・枝・葉)	G	40,000 m ³	13,300 m ³	-2,500 m ³	33%	58,700 / 134,000 44%	<ul style="list-style-type: none"> 主な増減理由 増設雑固体廃棄物焼却設備による焼却 (エリアG) 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	0 m ³	62%		
		M	45,000 m ³	16,400 m ³	-8,800 m ³	37%		
		V	6,000 m ³	2,400 m ³	微増 m ³	40%		
		T	11,900 m ³	11,100 m ³	0 m ³	94%		
一時保管槽 (枝・葉)	G	29,700 m ³	26,200 m ³	0 m ³	88%	37,300 / 41,600 90%		
T	11,900 m ³	11,100 m ³	0 m ³	94%				
合計		175,600 m ³	96,000 m ³	-11,200 m ³	55%			
使用済保護衣等 ^{※3}	屋外集積	25,300 m ³	20,800 m ³	+800 m ³	82%			
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。

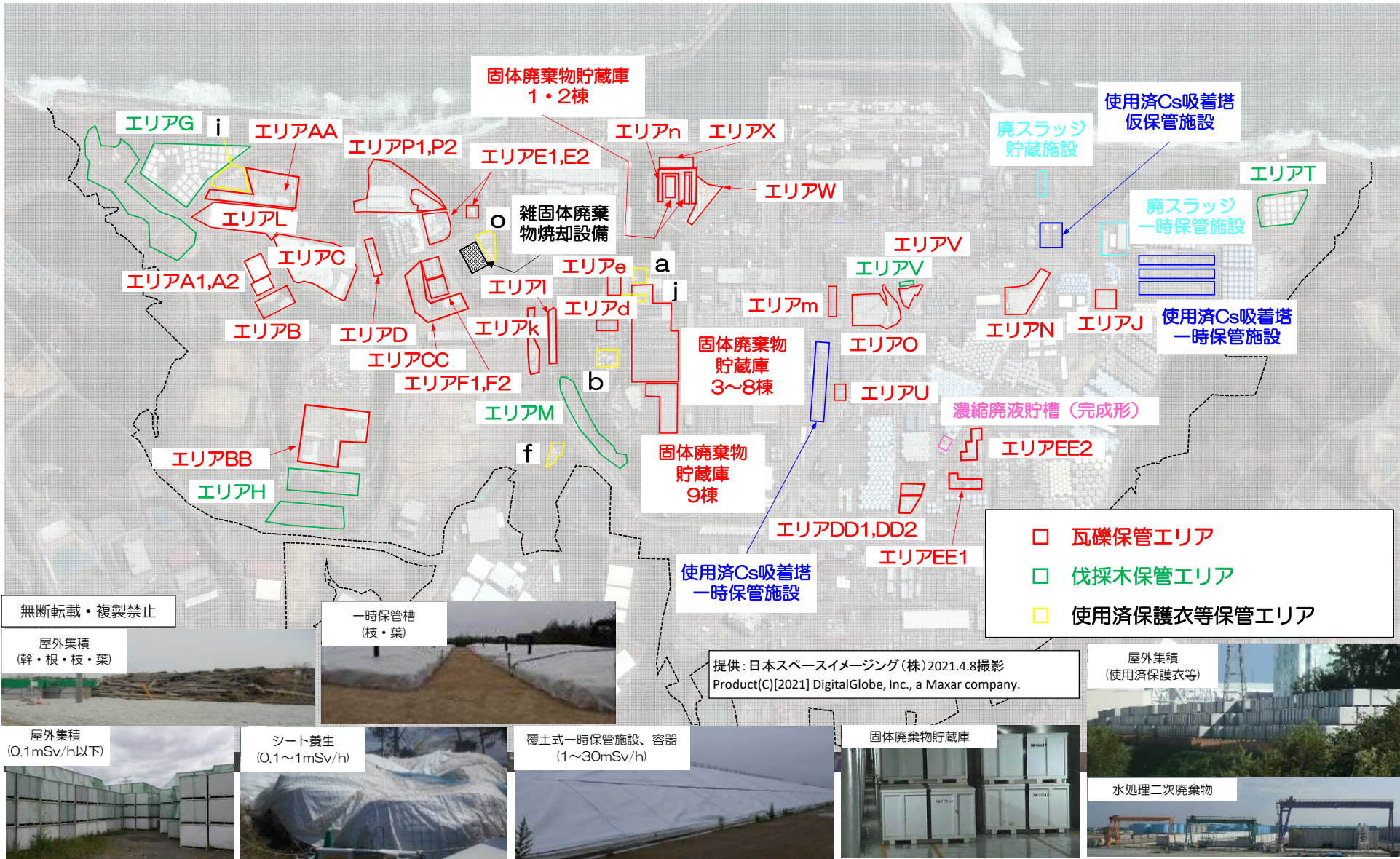
※4 ドラム缶1本を0.2m³、ボックスコンテナ1個を0.8m³として換算している。

水処理二次廃棄物の管理状況(2023.8.31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
2023/9/28

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	5,623 / 6,500 87%	
		第二セシウム吸着装置使用済ベッセル	263 本	0 本		
		第三セシウム吸着装置使用済ベッセル	19 本	+1 本		
		多核種除去設備等保管容器	4,226 基	+14 基		
		高性能多核種除去設備使用済ベッセル	90 本	0 本		
		多核種除去設備処理カラム	17 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		
廃スラッジ 貯蔵施設	廃スラッジ	469 m ³	+35 m ³	469 / 700 67%		
濃縮廃液タンク	濃縮廃液	9,469 m ³	+1 m ³	9,469 / 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： 9,369 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



一時保管槽
(枝・葉)



屋外集積
(0.1mSv/h以下)



シート養生
(0.1~1mSv/h)



覆土式一時保管施設、容器
(1~30mSv/h)



固体廃棄物貯蔵庫

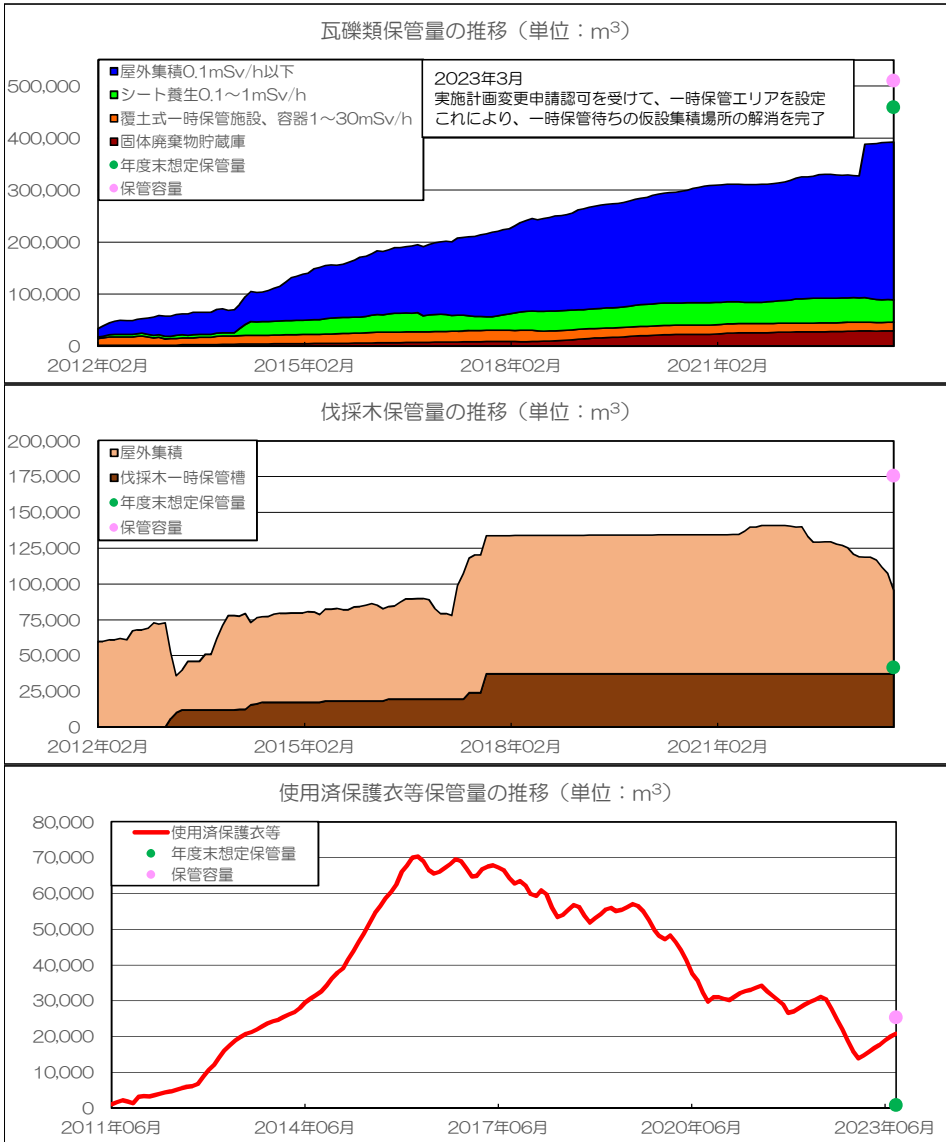


屋外集積
(使用済保護衣等)



水処理二次廃棄物

瓦礫類・伐採木・使用済保護衣等の管理状況(2023.8.31時点)



水処理二次廃棄物の管理状況(2023.8.31時点)

