

# 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 <sup>※1</sup>	保管量 <sup>※1</sup>	前回集約からの増減 <sup>※1</sup>	エリア占有率	保管量 / 保管容量 <sup>※1</sup> 割合	トピックス	
瓦礫類	屋外集積 (0.1mSv/h以下)	A	13,800 m <sup>3</sup>	2,200 m <sup>3</sup>	0 m <sup>3</sup>	16%	302,900 / 397,900 76%	<ul style="list-style-type: none"> <li>主な増減理由</li> <li>エリア整理のための移動 (エリアF2)</li> <li>エリア整理のための移動 (エリアP1)</li> <li>フランジタンク除染作業 (エリアAA)</li> <li>港湾関連工事 (エリアBB)</li> <li>エリア整理のための移動 (エリアCC)</li> <li>1~4号機建屋周辺関連工事 (エリアDD1)</li> <li>エリア整理のための移動 (エリアDD2)</li> <li>エリア整理のための移動 (エリアEE1)</li> <li>エリア整理のための移動 (エリアEE2)</li> <li>エリア整理のための移動 (エリアd)</li> <li>エリア整理のための移動 (エリアk)</li> </ul>
		B	5,300 m <sup>3</sup>	5,300 m <sup>3</sup>	0 m <sup>3</sup>	100%		
		C	67,000 m <sup>3</sup>	66,600 m <sup>3</sup>	0 m <sup>3</sup>	99%		
		D	2,700 m <sup>3</sup>	2,600 m <sup>3</sup>	0 m <sup>3</sup>	97%		
		F1	700 m <sup>3</sup>	600 m <sup>3</sup>	0 m <sup>3</sup>	100%		
		F2	6,400 m <sup>3</sup>	5,200 m <sup>3</sup>	-400 m <sup>3</sup>	82%		
		J	6,300 m <sup>3</sup>	6,100 m <sup>3</sup>	0 m <sup>3</sup>	97%		
		N	9,700 m <sup>3</sup>	9,600 m <sup>3</sup>	0 m <sup>3</sup>	99%		
		O	44,100 m <sup>3</sup>	44,000 m <sup>3</sup>	0 m <sup>3</sup>	100%		
		P1	62,700 m <sup>3</sup>	56,500 m <sup>3</sup>	-300 m <sup>3</sup>	90%		
		U	800 m <sup>3</sup>	700 m <sup>3</sup>	0 m <sup>3</sup>	100%		
		V	6,000 m <sup>3</sup>	6,000 m <sup>3</sup>	0 m <sup>3</sup>	100%		
		AA	58,000 m <sup>3</sup>	27,200 m <sup>3</sup>	+200 m <sup>3</sup>	47%		
		BB	44,800 m <sup>3</sup>	44,700 m <sup>3</sup>	微増 m <sup>3</sup>	100%		
		CC	18,800 m <sup>3</sup>	12,100 m <sup>3</sup>	-200 m <sup>3</sup>	64%		
		DD1	4,100 m <sup>3</sup>	1,300 m <sup>3</sup>	+100 m <sup>3</sup>	32%		
		DD2	6,800 m <sup>3</sup>	1,900 m <sup>3</sup>	+300 m <sup>3</sup>	27%		
		EE1	8,600 m <sup>3</sup>	500 m <sup>3</sup>	+100 m <sup>3</sup>	6%		
		EE2	6,300 m <sup>3</sup>	1,200 m <sup>3</sup>	+200 m <sup>3</sup>	19%		
		d	1,900 m <sup>3</sup>	1,200 m <sup>3</sup>	+300 m <sup>3</sup>	65%		
		e	6,700 m <sup>3</sup>	6,200 m <sup>3</sup>	0 m <sup>3</sup>	94%		
		k	9,500 m <sup>3</sup>	1,100 m <sup>3</sup>	+600 m <sup>3</sup>	12%		
		l	7,200 m <sup>3</sup>	0 m <sup>3</sup>	0 m <sup>3</sup>	0%		
シート養生 (0.1~1mSv/h)	E1	16,000 m <sup>3</sup>	13,400 m <sup>3</sup>	-500 m <sup>3</sup>	84%	43,100 / 55,300 78%	<ul style="list-style-type: none"> <li>主な増減理由</li> <li>エリア整理のための移動 (エリアE1)</li> <li>エリア整理のための移動 (エリアP2)</li> <li>1~4号機建屋周辺関連工事 (エリアW)</li> <li>エリア整理のための移動 (エリアX)</li> <li>1~4号機建屋周辺関連工事 (エリアm)</li> <li>エリア整理のための移動 (エリアn)</li> </ul>	
	P2	6,700 m <sup>3</sup>	6,000 m <sup>3</sup>	微減 m <sup>3</sup>	90%			
	W	11,600 m <sup>3</sup>	9,100 m <sup>3</sup>	微増 m <sup>3</sup>	78%			
	X	7,900 m <sup>3</sup>	7,100 m <sup>3</sup>	微減 m <sup>3</sup>	90%			
	m	4,400 m <sup>3</sup>	1,400 m <sup>3</sup>	+100 m <sup>3</sup>	33%			
覆土式一時保管施設、容器 (1~30mSv/h)	n	8,700 m <sup>3</sup>	6,000 m <sup>3</sup>	-100 m <sup>3</sup>	69%	16,400 / 17,200 95%		
	E2 <sup>※2</sup>	1,200 m <sup>3</sup>	400 m <sup>3</sup>	0 m <sup>3</sup>	33%			
L	16,000 m <sup>3</sup>	16,000 m <sup>3</sup>	0 m <sup>3</sup>	100%	29,700 / 39,600 75%	<ul style="list-style-type: none"> <li>主な増減理由</li> <li>1~4号機建屋周辺関連工事、 エリア整理のための移動</li> </ul>		
	39,600 m <sup>3</sup>	29,700 m <sup>3</sup>	+100 m <sup>3</sup>	75%				
合計		509,900 m <sup>3</sup>	392,100 m <sup>3</sup>	+100 m <sup>3</sup>	77%			
伐採木	屋外集積 (幹・根・枝・葉)	G	40,000 m <sup>3</sup>	13,300 m <sup>3</sup>	-2,500 m <sup>3</sup>	33%	58,700 / 134,000 44%	<ul style="list-style-type: none"> <li>主な増減理由</li> <li>増設雑固体廃棄物焼却設備による焼却 (エリアG)</li> <li>増設雑固体廃棄物焼却設備による焼却 (エリアM)</li> </ul>
		H	43,000 m <sup>3</sup>	26,600 m <sup>3</sup>	0 m <sup>3</sup>	62%		
		M	45,000 m <sup>3</sup>	16,400 m <sup>3</sup>	-8,800 m <sup>3</sup>	37%		
		V	6,000 m <sup>3</sup>	2,400 m <sup>3</sup>	微増 m <sup>3</sup>	40%		
	一時保管槽 (枝・葉)	G	29,700 m <sup>3</sup>	26,200 m <sup>3</sup>	0 m <sup>3</sup>	88%	37,300 / 41,600 90%	
T		11,900 m <sup>3</sup>	11,100 m <sup>3</sup>	0 m <sup>3</sup>	94%			
合計		175,600 m <sup>3</sup>	96,000 m <sup>3</sup>	-11,200 m <sup>3</sup>	55%			
使用済保護衣等 <sup>※3</sup>	屋外集積	25,300 m <sup>3</sup>	20,800 m <sup>3</sup>	+800 m <sup>3</sup>	82%			
放射性固体廃棄物 (焼却灰等) <sup>※4</sup>	固体廃棄物貯蔵庫	63,700 m <sup>3</sup>	38,100 m <sup>3</sup>	微増 m <sup>3</sup>	60%			

※1 端数処理で100m<sup>3</sup>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、50m<sup>3</sup>未満の保管量を微量、50m<sup>3</sup>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0.2m<sup>3</sup>、ボックスコンテナ1個を0.8m<sup>3</sup>として換算している。

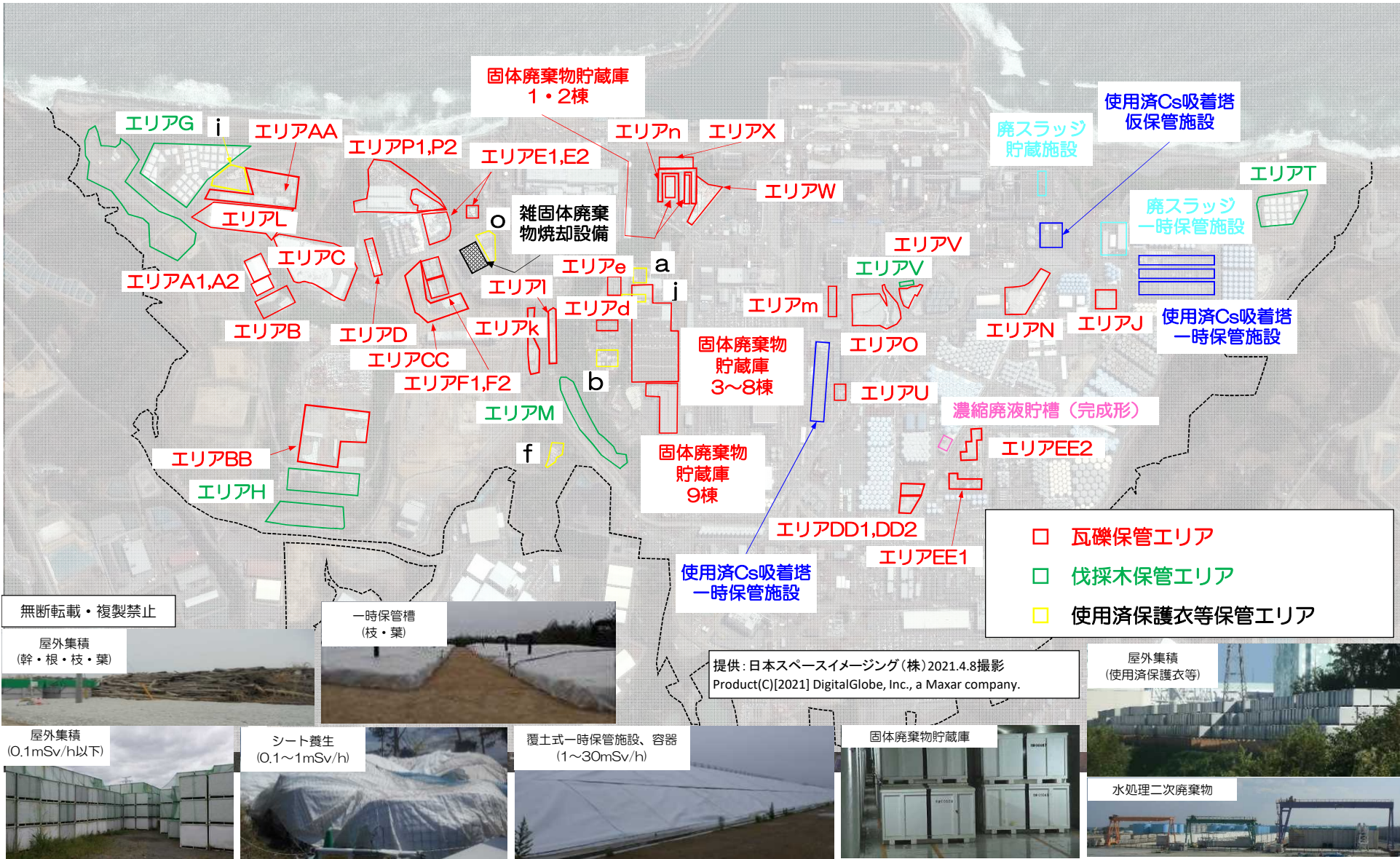
# 水処理二次廃棄物の管理状況(2023.8.31時点)

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

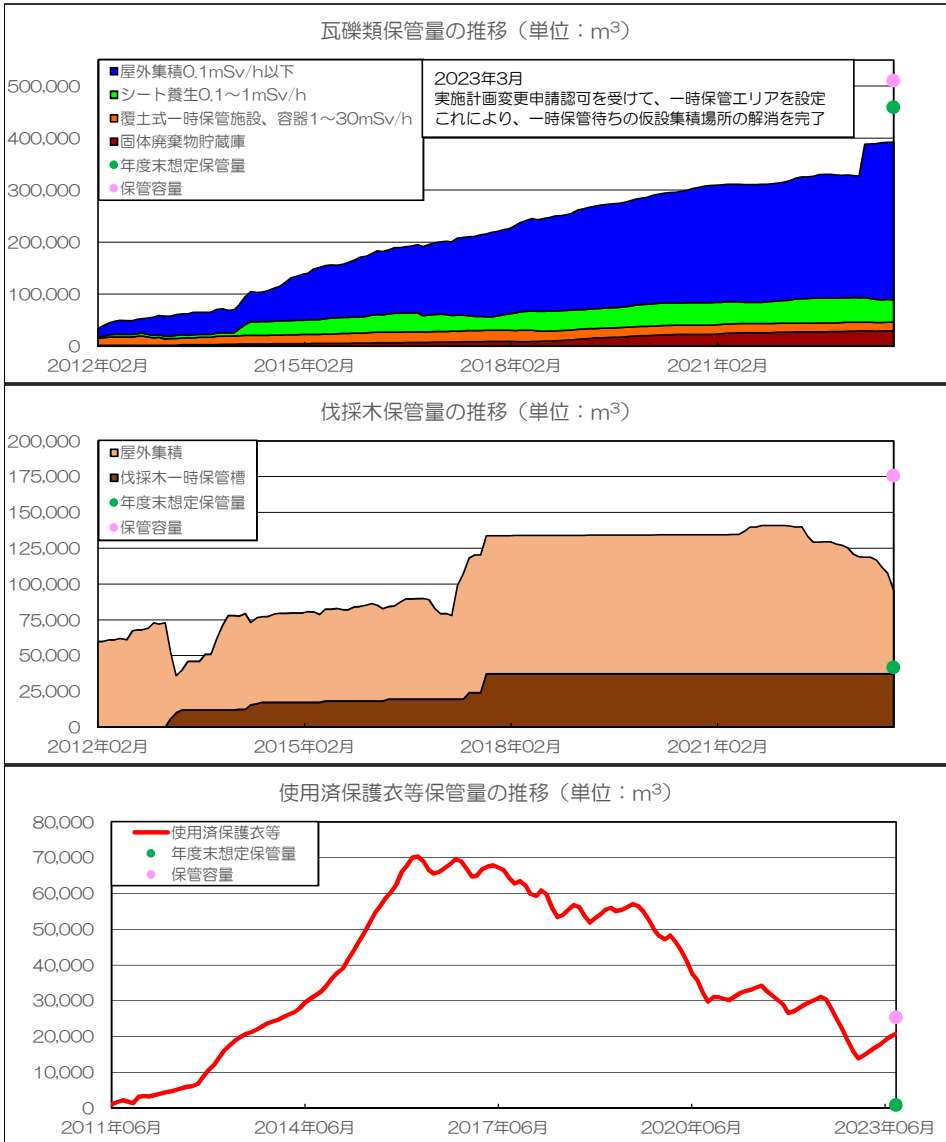
分類	保管場所	種類	保管量	前回集約からの増減	保管量 / 保管容量 割合	トビックス
水処理二次廃棄物	使用済吸着塔 保管施設	セシウム吸着装置使用済ベッセル	779 本	0 本	5,623 / 6,500 87%	
		第二セシウム吸着装置使用済ベッセル	263 本	0 本		
		第三セシウム吸着装置使用済ベッセル	19 本	+1 本		
		多核種除去設備等保管容器	4,226 基	+14 基		
		高性能多核種除去設備使用済ベッセル	90 本	0 本		
		多核種除去設備処理カラム	17 塔	0 塔		
		モバイル式処理装置等使用済ベッセル及びフィルタ類	229 本	0 本		
廃スラッジ 貯蔵施設	廃スラッジ	469 m <sup>3</sup>	+35 m <sup>3</sup>	469 / 700 67%		
濃縮廃液タンク	濃縮廃液	9,469 m <sup>3</sup>	+1 m <sup>3</sup>	9,469 / 10,300 92%	<ul style="list-style-type: none"> <li>・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)</li> <li>・水位計0%以上の保管量： 9,369 m<sup>3</sup></li> <li>・タンク底部～水位計の保管量(DS)： 約 100 m<sup>3</sup></li> </ul>	



# 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



### 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)

