

# 瓦礫類・伐採木・使用済保護衣等の管理状況(2023.1.31時点)

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>※2</sup> 2022.12.31 - 2023.1.31	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%	234,200 / 266,300 (88%)	<ul style="list-style-type: none"> <li>主な増減理由</li> <li>港湾関連工事 (エリアC)</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> </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>	66,300 m <sup>3</sup>	+100 m <sup>3</sup>	99%		
		F 2	6,400 m <sup>3</sup>	4,800 m <sup>3</sup>	-1,600 m <sup>3</sup>	75%		
		J	6,300 m <sup>3</sup>	6,200 m <sup>3</sup>	0 m <sup>3</sup>	99%		
		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%		
		P 1	62,700 m <sup>3</sup>	58,700 m <sup>3</sup>	-900 m <sup>3</sup>	94%		
		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	36,400 m <sup>3</sup>	23,000 m <sup>3</sup>	+100 m <sup>3</sup>	63%		
		d	1,200 m <sup>3</sup>	1,200 m <sup>3</sup>	0 m <sup>3</sup>	100%		
		e	6,700 m <sup>3</sup>	6,200 m <sup>3</sup>	0 m <sup>3</sup>	94%		
		D	2,700 m <sup>3</sup>	2,600 m <sup>3</sup>	0 m <sup>3</sup>	97%		
瓦礫類	シート養生 (0.1~1mSv/h)	E 1	15,400 m <sup>3</sup>	13,900 m <sup>3</sup>	-200 m <sup>3</sup>	90%	47,800 / 50,700 (94%)	<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>エリア整理のための移動 (エリアW)</li> <li>エリア整理のための移動 (エリアX)</li> <li>エリア整理のための移動、1~4号機建屋周辺関連工事 (エリアn)</li> </ul>
		P 2	6,700 m <sup>3</sup>	6,100 m <sup>3</sup>	+300 m <sup>3</sup>	91%		
		W	11,600 m <sup>3</sup>	11,600 m <sup>3</sup>	+400 m <sup>3</sup>	100%		
		X	7,900 m <sup>3</sup>	7,900 m <sup>3</sup>	+600 m <sup>3</sup>	100%		
		m	3,100 m <sup>3</sup>	3,000 m <sup>3</sup>	0 m <sup>3</sup>	99%		
		n	3,300 m <sup>3</sup>	2,700 m <sup>3</sup>	-100 m <sup>3</sup>	81%		
瓦礫類	覆土式一時保管施設、容器 (1~30mSv/h)	L	16,000 m <sup>3</sup>	16,000 m <sup>3</sup>	0 m <sup>3</sup>	100%	17,000 / 17,900 (95%)	<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E2)</li> </ul>
		F 2 <sup>※3</sup>	1,200 m <sup>3</sup>	400 m <sup>3</sup>	-100 m <sup>3</sup>	33%		
		F 1	700 m <sup>3</sup>	600 m <sup>3</sup>	0 m <sup>3</sup>	100%		
瓦礫類	固体廃棄物貯蔵庫	固体廃棄物貯蔵庫 <sup>※3</sup>	39,600 m <sup>3</sup>	28,900 m <sup>3</sup>	+200 m <sup>3</sup>	73%	28,900 / 39,600 (73%)	<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</li> </ul>
合計(ガレキ)			374,400 m <sup>3</sup>	328,000 m <sup>3</sup>	-1,200 m <sup>3</sup>	88%		
伐採木	屋外集積 (幹・根・枝・葉)	G	40,000 m <sup>3</sup>	23,200 m <sup>3</sup>	-4,000 m <sup>3</sup>	58%	83,600 / 134,000 (62%)	<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>	31,700 m <sup>3</sup>	0 m <sup>3</sup>	74%		
		M	45,000 m <sup>3</sup>	26,400 m <sup>3</sup>	-500 m <sup>3</sup>	59%		
		V	6,000 m <sup>3</sup>	2,300 m <sup>3</sup>	+100 m <sup>3</sup>	38%		
	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%)	
合計(伐採木)			175,600 m <sup>3</sup>	120,900 m <sup>3</sup>	-4,400 m <sup>3</sup>	69%		
保護衣	屋外集積		52,500 m <sup>3</sup>	13,900 m <sup>3</sup>	-2,100 m <sup>3</sup>	26%	13,900 / 52,500 (26%)	<ul style="list-style-type: none"> <li>使用済保護衣等焼却量： 12,745 t (2023年1月末累積)</li> <li>焼却灰・プラスト材のドラム缶相当数： 4,198 本 (2023年1月末累積)</li> <li>焼却灰は固体廃棄物貯蔵庫9棟2階に放射性廃棄物として保管</li> </ul>
		合計(使用済保護衣等)			52,500 m <sup>3</sup>	13,900 m <sup>3</sup>	-2,100 m <sup>3</sup>	26%

※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

※2 100m<sup>3</sup>未満を端数処理しており、微増・微減とは50m<sup>3</sup>未満の増減を示す

※3 水処理二次廃棄物(小型フィルタ等)を含む

## 仮設集積の管理状況(2023.1.31時点)

分類	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>※2</sup> 2022.12.31 - 2023.1.31	エリア 占有率	保管量/保管容量 <sup>※1</sup> (割合)	トピックス
仮設集積	①	2,200 m <sup>3</sup>	2,200 m <sup>3</sup>	0 m <sup>3</sup>	100%	60,700 / 76,200 (80%)	①：木材等を破碎し減容を図るための仮設集積 ②：可燃物等を圧縮し減容を図るための仮設集積 ③～⑤：一時保管エリアとして設定するため、実施計画の変更認可申請申請中 ⑥：2023年3月末までに移動して解消する
	②	2,000 m <sup>3</sup>	1,800 m <sup>3</sup>	-200 m <sup>3</sup>	88%		
	③	5,400 m <sup>3</sup>	1,500 m <sup>3</sup>	-500 m <sup>3</sup>	27%		
	④	44,800 m <sup>3</sup>	42,900 m <sup>3</sup>	+1,400 m <sup>3</sup>	96%		
	⑤	18,800 m <sup>3</sup>	11,500 m <sup>3</sup>	+2,400 m <sup>3</sup>	61%		
	⑥	3,000 m <sup>3</sup>	900 m <sup>3</sup>	-400 m <sup>3</sup>	31%		

※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

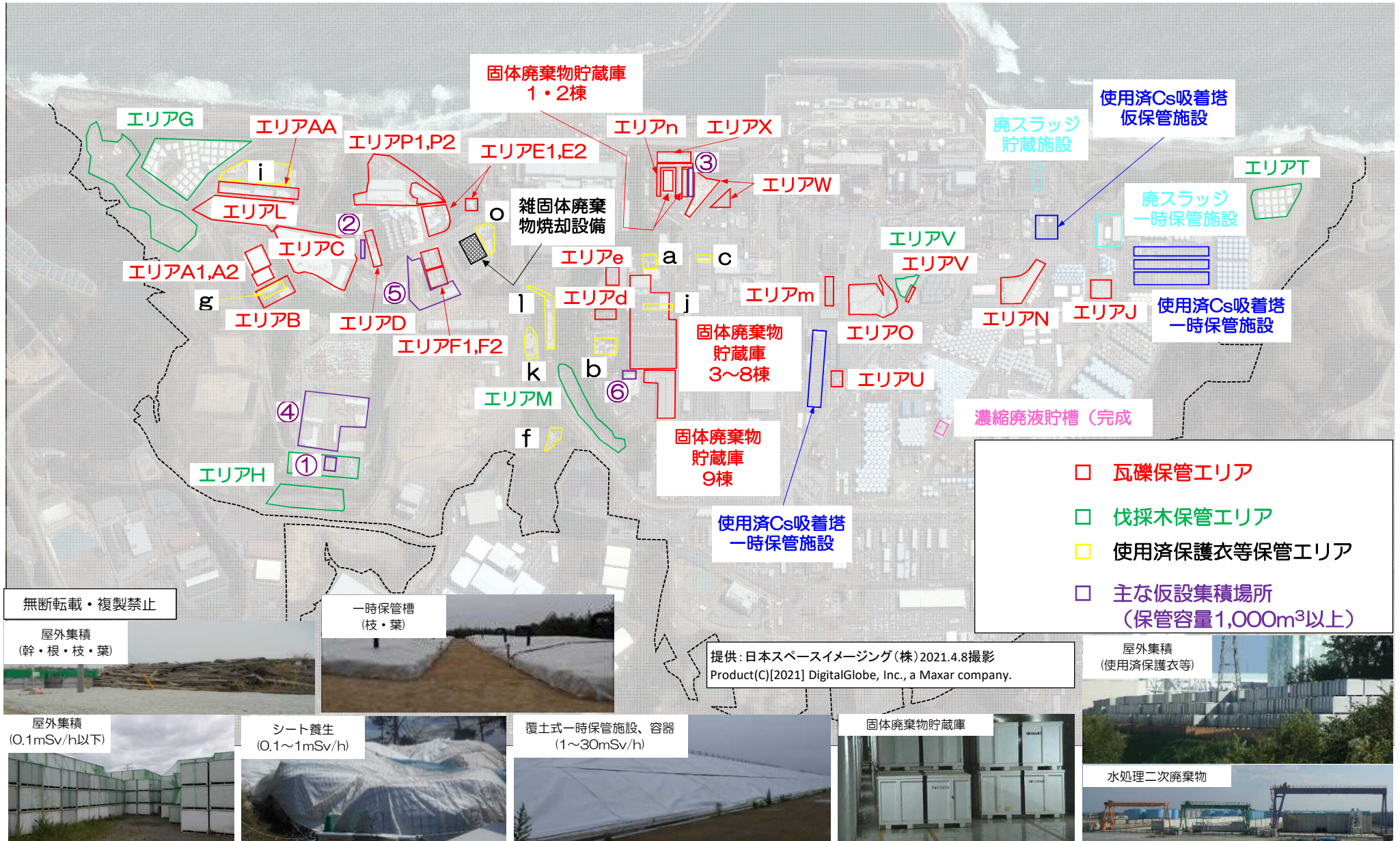
※2 100m<sup>3</sup>未満を端数処理しており、微増・微減とは50m<sup>3</sup>未満の増減を示す

## 水処理二次廃棄物の管理状況(2023.2.2時点)

分類	保管場所	種類	保管量	前回集約からの増減 2023.1.5 - 2023.2.2	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	5,507 / 6,308 (87%)		
		第二セシウム吸着装置使用済ベッセル	254 本	0 本			
		第三セシウム吸着装置使用済ベッセル	16 本	0 本			
		多核種除去設備等保管容器	既設	2,021 基			+5 基
			増設	2,107 基			+9 基
		高性能多核種除去設備使用済ベッセル	高性能	91 本			0 本
		多核種除去設備処理カラム	既設	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		222 本	0 本			
廃スラッジ 貯蔵施設	廃スラッジ	467 m <sup>3</sup>	+14 m <sup>3</sup>	467 / 700 (67%)			
濃縮廃液タンク	濃縮廃液	9,474 m <sup>3</sup>	+91 m <sup>3</sup>	9,474 / 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： 9,374 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>		

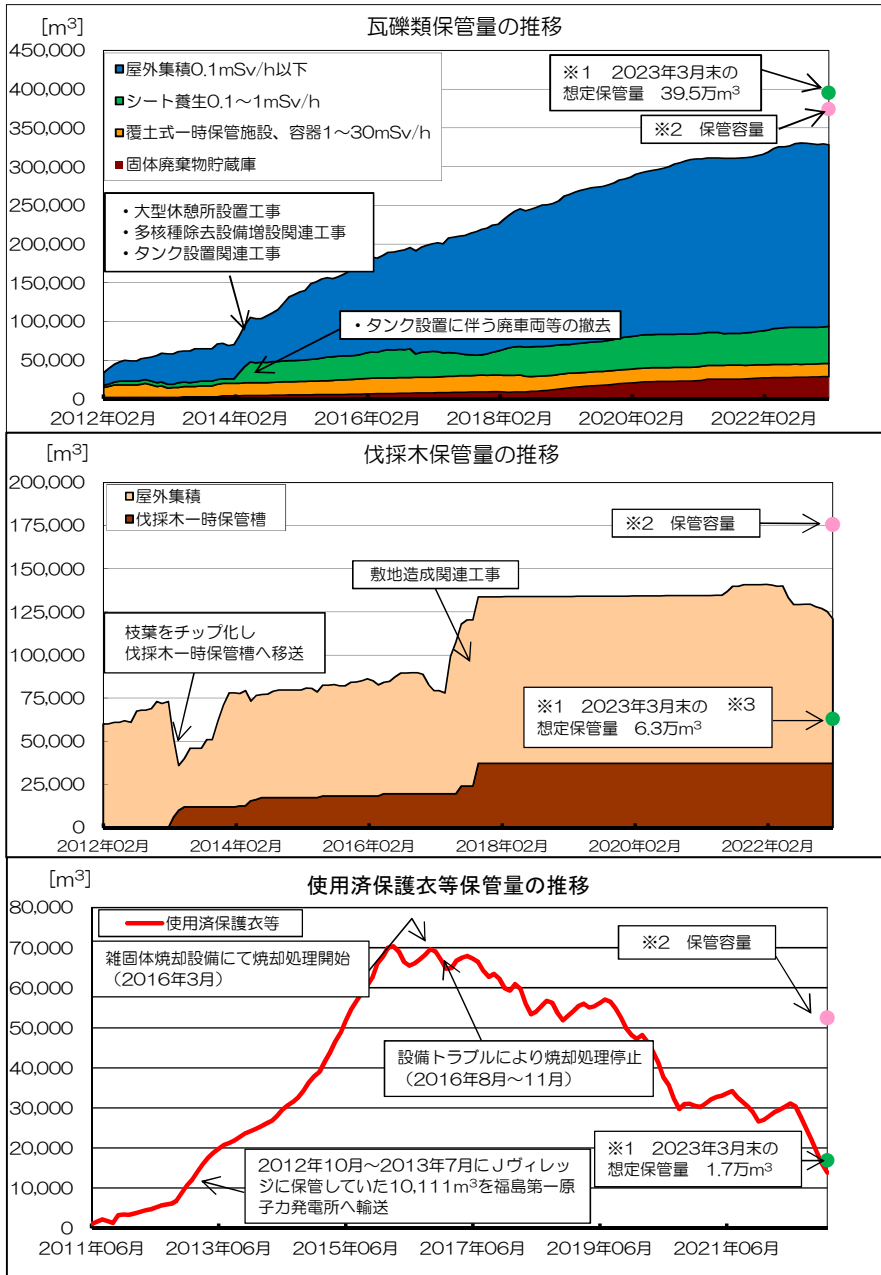


# 福島第一原子力発電所 固体廃棄物等保管エリアの構内配置図

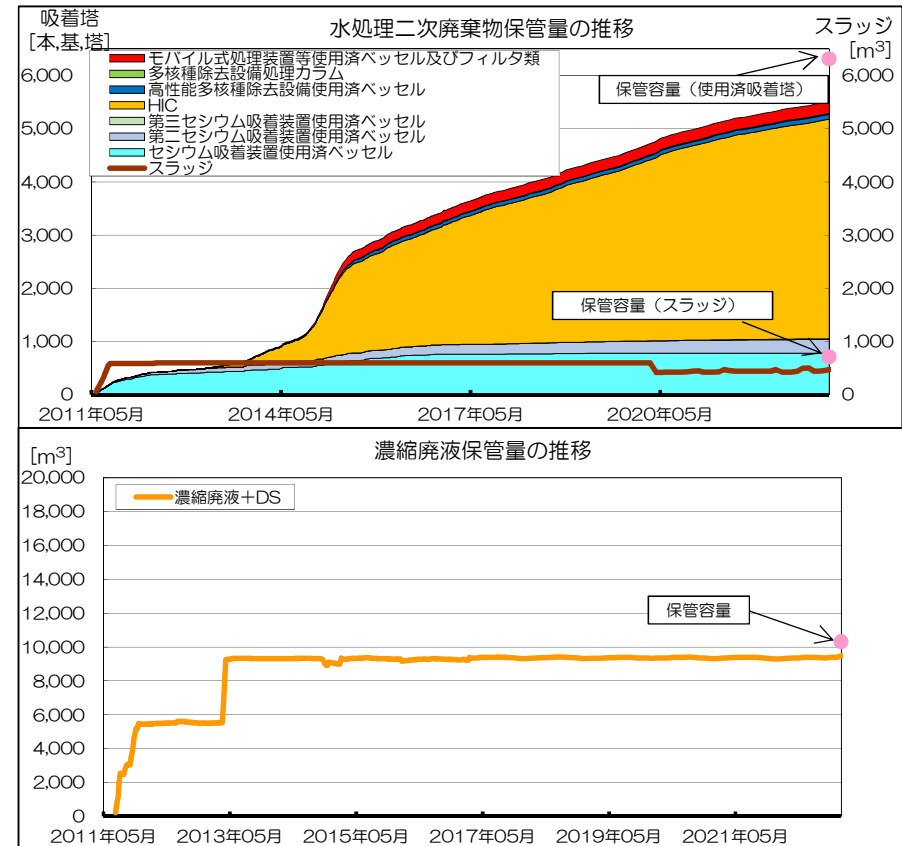




### 瓦礫類・伐採木・使用済保護衣等の管理状況(2023.1.31時点)



### 水処理二次廃棄物の管理状況(2023.2.2時点)



※1 瓦礫類・伐採木・使用済保護衣等の保管量(想定)は、実施計画(2022年10月27日認可)の予測値を示す。  
 ※2 瓦礫類・伐採木・使用済保護衣等の保管容量は、運用上の上限を示す。  
 ※3 増設雑固体廃棄物焼却設備の竣工遅れに伴い見直し予定