

# 瓦礫類・伐採木・使用済保護衣等の管理状況(2022.12.31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> 2022.11.30 - 2022.12.31	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%	236,500 / 266,300 (89%)	<ul style="list-style-type: none"> <li>主な増減理由</li> <li>港湾関連工事、エリア整理のための移動(エリアC)</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、エリア整理のための移動(エリアe)</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>	66,200 m <sup>3</sup>	微増 m <sup>3</sup>	99%		
		F2	6,400 m <sup>3</sup>	6,400 m <sup>3</sup>	0 m <sup>3</sup>	99%		
		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%		
		P1	62,700 m <sup>3</sup>	59,600 m <sup>3</sup>	-200 m <sup>3</sup>	95%		
		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>	22,900 m <sup>3</sup>	+700 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>	+100 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)	E1	15,400 m <sup>3</sup>	14,100 m <sup>3</sup>	-500 m <sup>3</sup>	92%	46,800 / 50,700 (92%)	<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(エリアn)</li> </ul>
		P2	6,700 m <sup>3</sup>	5,800 m <sup>3</sup>	0 m <sup>3</sup>	86%		
		W	11,600 m <sup>3</sup>	11,100 m <sup>3</sup>	+700 m <sup>3</sup>	96%		
		X	7,900 m <sup>3</sup>	7,300 m <sup>3</sup>	-300 m <sup>3</sup>	93%		
		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>	2,800 m <sup>3</sup>	-500 m <sup>3</sup>	85%		
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%	17,100 / 17,900 (96%)	<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> <li>1~4号機建屋周辺関連工事、エリア整理のための移動(エリアF1)</li> </ul>
		F2 <sup>※3</sup>	1,200 m <sup>3</sup>	500 m <sup>3</sup>	-100 m <sup>3</sup>	40%		
		F1	700 m <sup>3</sup>	600 m <sup>3</sup>	+600 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>	28,800 m <sup>3</sup>	+100 m <sup>3</sup>	73%	28,800 / 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>	329,200 m <sup>3</sup>	+600 m <sup>3</sup>	88%		
伐採木	屋外集積 (幹・根・枝・葉)	G	40,000 m <sup>3</sup>	27,200 m <sup>3</sup>	-1,600 m <sup>3</sup>	68%	88,000 / 134,000 (66%)	<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> </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>	26,900 m <sup>3</sup>	-100 m <sup>3</sup>	60%		
		V	6,000 m <sup>3</sup>	2,200 m <sup>3</sup>	微増 m <sup>3</sup>	37%		
	伐採木	一時保管槽 (枝・葉)		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>	125,300 m <sup>3</sup>	-1,700 m <sup>3</sup>	71%		
保護衣	屋外集積		52,500 m <sup>3</sup>	16,000 m <sup>3</sup>	-2,900 m <sup>3</sup>	30%	16,000 / 52,500 (30%)	<ul style="list-style-type: none"> <li>使用済保護衣等焼却量： 12,449 t (2022年12月末累積)</li> <li>焼却灰・プラスト材のドラム缶相当数： 3,870 本 (2022年12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>	16,000 m <sup>3</sup>	-2,900 m <sup>3</sup>	30%

※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(2022.12.31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> 2022.11.30 - 2022.12.31	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%	57,900 / 76,200 (76%)	①：木材等を破砕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>	1,900 m <sup>3</sup>	微増 m <sup>3</sup>	97%		
	③	5,400 m <sup>3</sup>	2,000 m <sup>3</sup>	0 m <sup>3</sup>	36%		
	④	44,800 m <sup>3</sup>	41,500 m <sup>3</sup>	+1,500 m <sup>3</sup>	93%		
	⑤	18,800 m <sup>3</sup>	9,100 m <sup>3</sup>	+100 m <sup>3</sup>	48%		
	⑥	3,000 m <sup>3</sup>	1,300 m <sup>3</sup>	0 m <sup>3</sup>	43%		

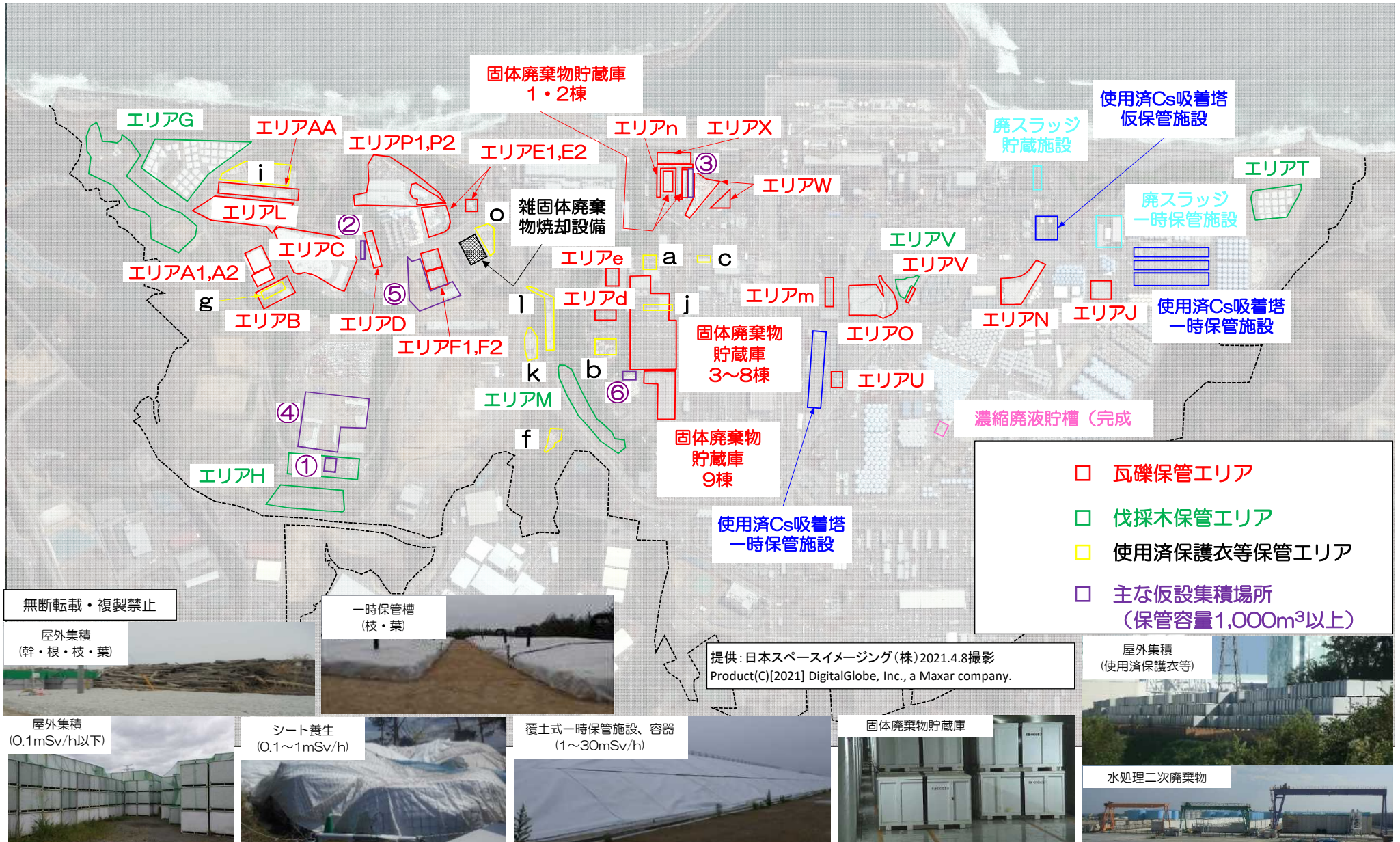
※1 端数処理で100m<sup>3</sup>未満を四捨五入しているため、合計値が合わないことがある

※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

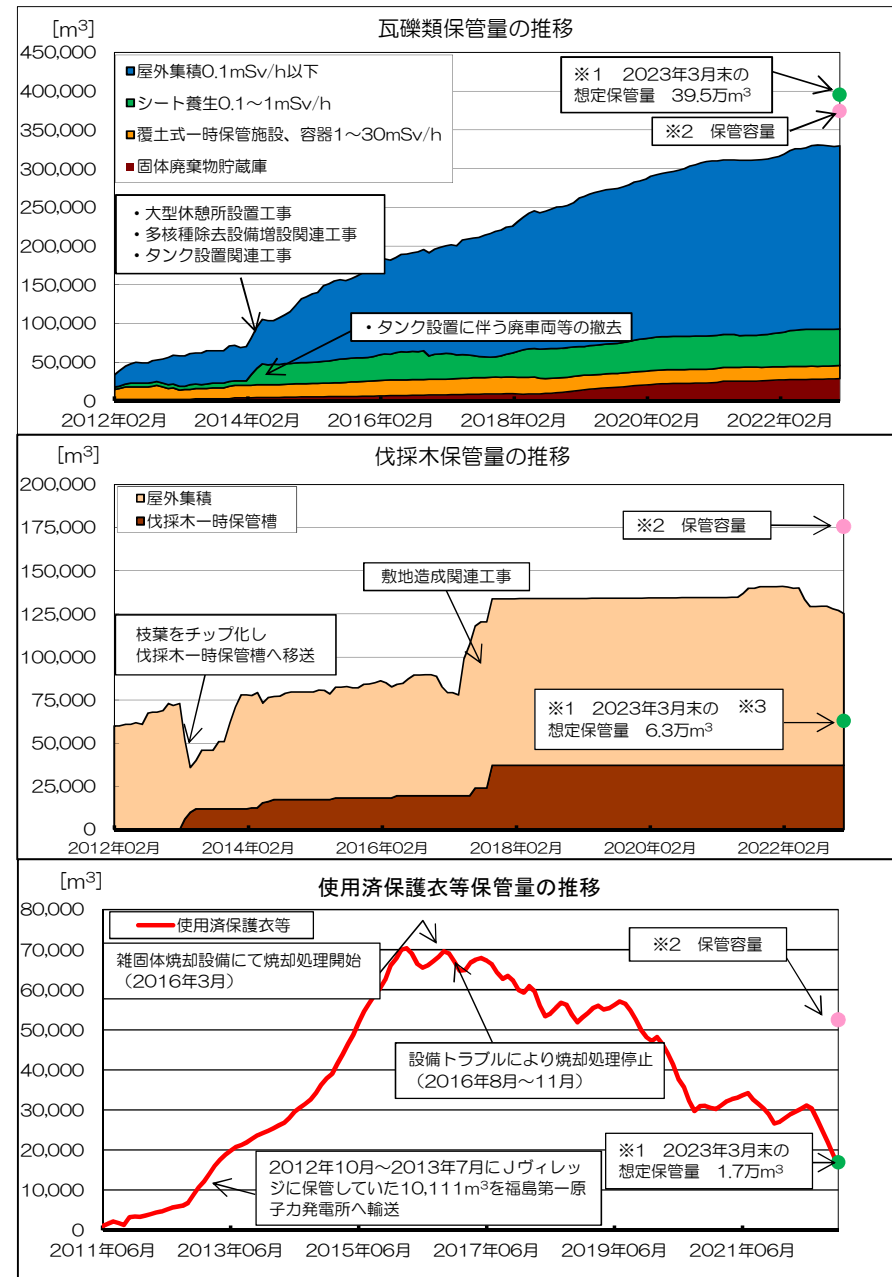
# 水処理二次廃棄物の管理状況(2023.1.5時点)

分類	保管場所	種類	保管量	前回集約からの増減 2022.12.1 - 2023.1.5	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	5,493 / 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	+3 本		
		多核種除去設備等保管容器	既設 2,016 基	+3 基		
			増設 2,098 基	+15 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	453 m <sup>3</sup>	+12 m <sup>3</sup>	453 / 700 (65%)		
濃縮廃液タンク	濃縮廃液	9,383 m <sup>3</sup>	-12 m <sup>3</sup>	9,383 / 10,300 (91%)	<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： 9,283 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>	

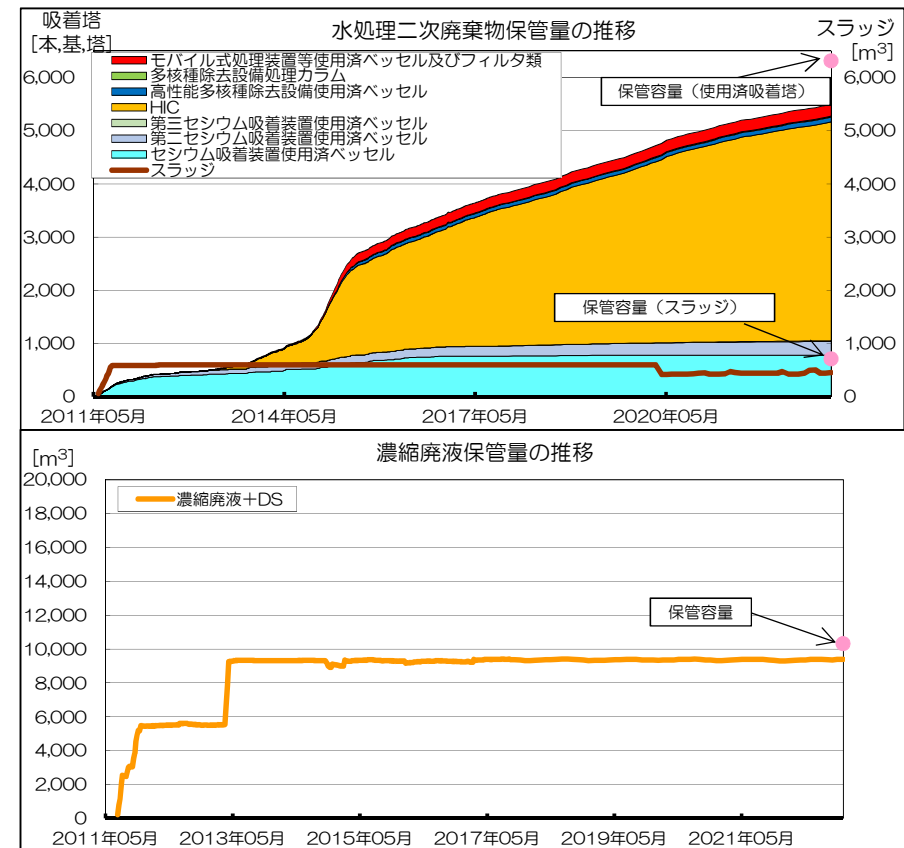
# 福島第一原子力発電所 固体廃棄物等保管エリアの構内配置図



### 瓦礫類・伐採木・使用済保護衣等の管理状況(2022.12.31時点)



### 水処理二次廃棄物の管理状況(2023.1.5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