

# 瓦礫類・伐採木・使用済保護衣等の管理状況(2021.11.30時点)

分類	保管場所	保管容量 <sup>※1,2</sup>		保管量 <sup>※1</sup>		前回集約からの増減 <sup>※3</sup> 2021.10.29 - 2021.11.30		エリア 占有率	保管量/保管容量 <sup>※1,2</sup> (割合)	トピックス
瓦礫類	屋外集積 (0.1mSv/h以下)	A	13,800	0	0	0	0	0%	226,700 / 278,000 (82%)	<ul style="list-style-type: none"> <li>主な増減理由</li> <li>タンク関連工事、敷地造成関連工事、碎石取り出し(エリアC)</li> <li>フランジタンク除染作業(エリアAA)</li> </ul>
		B	5,300	5,300	0	0	0	100%		
		C	67,000	66,100	+200	0	0	99%		
		F2	7,500	6,400	0	0	0	85%		
		J	8,000	6,200	0	0	0	78%		
		N	10,000	9,600	0	0	0	96%		
		O	51,400	44,000	0	0	0	86%		
		P1	64,000	62,600	0	0	0	98%		
		U	800	700	0	0	0	100%		
		V	6,000	6,000	0	0	0	100%		
		AA	36,400	19,700	+400	0	0	54%		
		d	1,200	0	0	0	0	0%		
		e	6,700	0	0	0	0	0%		
瓦礫類	シート養生 (0.1~1mSv/h)	D	4,500	2,600	0	0	58%	42,300 / 77,400 (55%)	<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W)</li> <li>1~4号機建屋周辺関連工事(エリアm)</li> </ul>	
		E1	16,000	14,800	0	0	93%			
		P2	9,000	5,900	0	0	65%			
		W	29,300	9,600	+100	0	33%			
		X	12,200	6,200	0	0	51%			
		m	3,100	300	+300	0	9%			
		n	3,300	2,900	0	0	88%			
瓦礫類	覆土式一時保管施設、容器 (1~30mSv/h)	L	16,000	16,000	0	0	100%	17,300 / 18,500 (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E2)</li> </ul>	
		E2 <sup>※4</sup>	1,800	600	-100	0	35%			
		F1	700	600	0	0	99%			
瓦礫類	固体廃棄物貯蔵庫	固体廃棄物貯蔵庫 <sup>※4</sup>	39,600	26,300	+200	0	66%	26,300 / 39,600 (66%)	<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 敷地造成関連工事 エリア整理のための移動</li> </ul>	
合計(カレキ)		413,400	312,500	+1,100	0	76%				
伐採木	屋外集積 (幹・根・枝・葉)	G	40,000	31,200	0	0	78%	103,500 / 134,000 (77%)		
		H	43,000	31,700	0	0	74%			
		M	45,000	39,800	0	0	88%			
		V	6,000	800	微増	0	13%			
	一時保管槽 (枝・葉)	G	29,700	26,200	0	0	88%	37,300 / 41,600 (90%)		
T	11,900	11,100	0	0	94%					
合計(伐採木)		175,600	140,800	微増	0	80%				
保護衣	屋外集積		52,500	28,900	-1,400	0	55%	28,900 / 52,500 (55%)	<ul style="list-style-type: none"> <li>使用済保護衣等焼却量: 10,175 t (2021年11月末累積)</li> <li>焼却灰(プラスチック含む)のドラム缶数: 2,587 本 (2021年11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	28,900	-1,400	0	55%			

※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 保管容量の記載については、廃棄物管理の適正化の検討を踏まえて見直す  
 ※3 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  
 ※4 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(2021.11.30時点)

分類	場所	保管容量※1		保管量※1		前回集約からの増減※2 2021.10.31 - 2021.11.30		エリア 占有率	保管量/保管容量※1 (割合)	トピックス
仮設集積	①	3,000	m <sup>3</sup>	2,800	m <sup>3</sup>	+600	m <sup>3</sup>	92%	55,600 / 70,300 (79%)	<ul style="list-style-type: none"> <li>仮設集積場所は工事で発生した不要物品や撤去物を分別、容器収納し、一時保管エリアに移送するまで一時的に保管する場所である</li> <li>エリア整理、コンテナ点検に伴い一時保管エリアへの瓦礫等の搬入が停滞しているため、仮設集積が長期化、量が増加している</li> <li>この状況を改善し、廃棄物管理の適正化を図るため、まず、2021年度内にできるだけ固体廃棄物Gの仮設集積場所に仮設集積を集約して管理できるようにする計画である</li> <li>また、一時保管エリアの保管容量を確保し、2022年度内に仮設集積を最小化する計画である</li> </ul>
	②	3,000	m <sup>3</sup>	3,000	m <sup>3</sup>	0	m <sup>3</sup>	100%		
	③	2,000	m <sup>3</sup>	1,800	m <sup>3</sup>	0	m <sup>3</sup>	92%		
	④	12,000	m <sup>3</sup>	9,200	m <sup>3</sup>	+900	m <sup>3</sup>	77%		
	⑤	14,000	m <sup>3</sup>	13,800	m <sup>3</sup>	0	m <sup>3</sup>	99%		
	⑥	4,000	m <sup>3</sup>	2,000	m <sup>3</sup>	+200	m <sup>3</sup>	51%		
	⑦	9,000	m <sup>3</sup>	5,900	m <sup>3</sup>	+800	m <sup>3</sup>	65%		
	⑧	4,500	m <sup>3</sup>	3,500	m <sup>3</sup>	0	m <sup>3</sup>	78%		
	⑨	1,500	m <sup>3</sup>	1,500	m <sup>3</sup>	0	m <sup>3</sup>	100%		
	⑩									
	⑪	2,400	m <sup>3</sup>	1,200	m <sup>3</sup>	0	m <sup>3</sup>	50%		
	⑫	1,800	m <sup>3</sup>	1,800	m <sup>3</sup>	0	m <sup>3</sup>	100%		
	⑬	2,200	m <sup>3</sup>	1,200	m <sup>3</sup>	0	m <sup>3</sup>	52%		
	⑭	2,200	m <sup>3</sup>	2,200	m <sup>3</sup>	0	m <sup>3</sup>	100%		
	⑮	2,000	m <sup>3</sup>	2,000	m <sup>3</sup>	0	m <sup>3</sup>	100%		
	⑯	5,600	m <sup>3</sup>	2,800	m <sup>3</sup>	0	m <sup>3</sup>	50%		
	⑰									
	⑱	1,100	m <sup>3</sup>	900	m <sup>3</sup>	0	m <sup>3</sup>	84%		

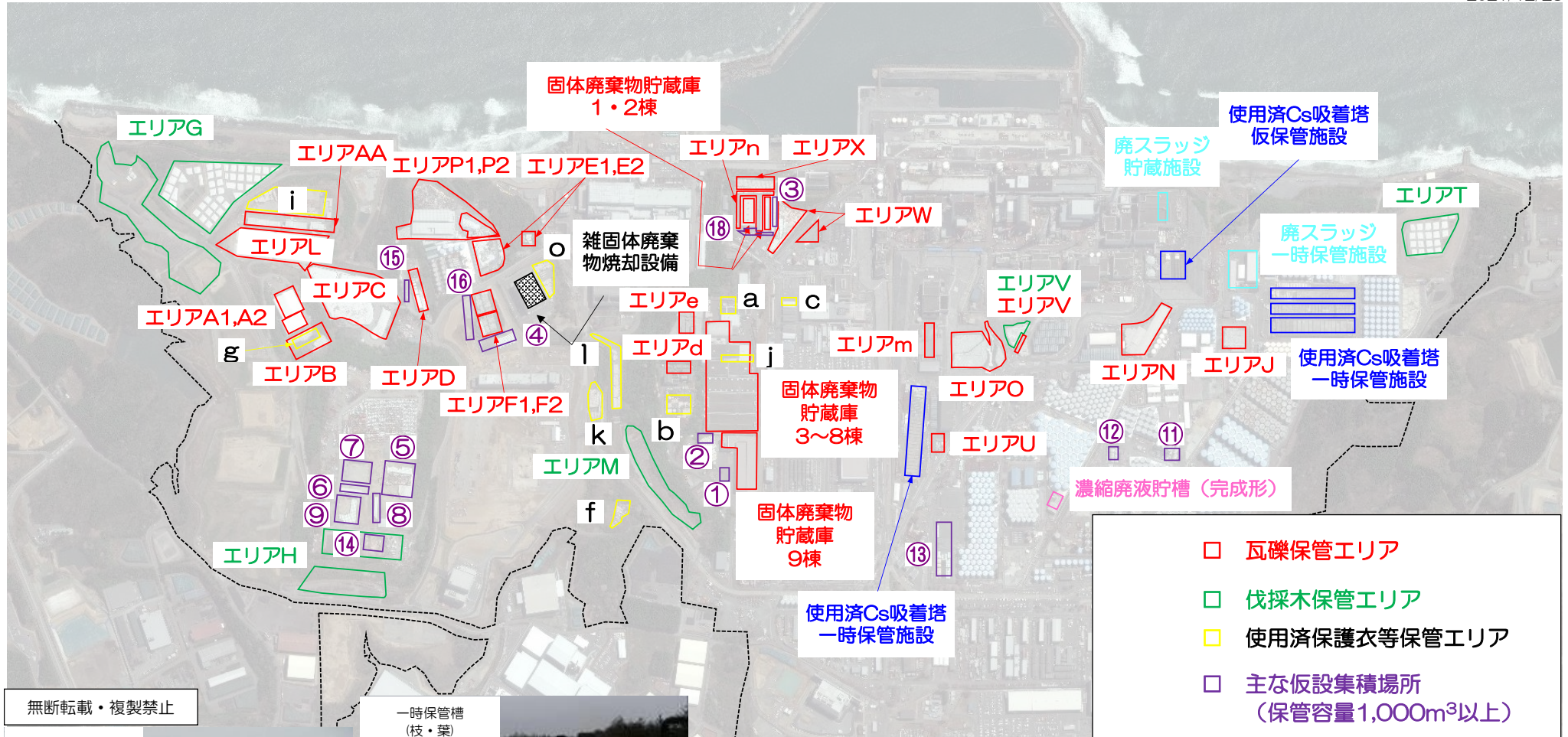
※1 端数処理で100m<sup>3</sup>未満を四捨五入しているため、合計値が合わないことがある

※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(2021.12.2時点)

分類	保管場所	種類	保管量	前回集約からの増減 2021.11.4 - 2021.12.2		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	5,253 / 6,372 (82%)	
		第二セシウム吸着装置使用済ベッセル	248 本	0	本		
		第三セシウム吸着装置使用済ベッセル	11 本	0	本		
		多核種除去設備等保管容器	1,959 基	+7	基		
		高性能多核種除去設備使用済ベッセル	83 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	217 本	+1	本		
廃スラッジ 貯蔵施設	廃スラッジ	440 m <sup>3</sup>	-1	m <sup>3</sup>	440 / 700 (63%)		
濃縮廃液タンク	濃縮廃液	9,323 m <sup>3</sup>	-34	m <sup>3</sup>	9,323 / 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： 9,223 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



無断転載・複製禁止

屋外集積  
(幹・根・枝・葉)



一時保管槽  
(枝・葉)

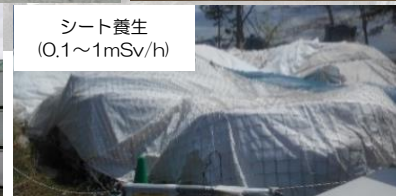


提供: 日本スペースイメージング(株)2021.4.8撮影  
Product(C)[2021] DigitalGlobe, Inc., a Maxar company.

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



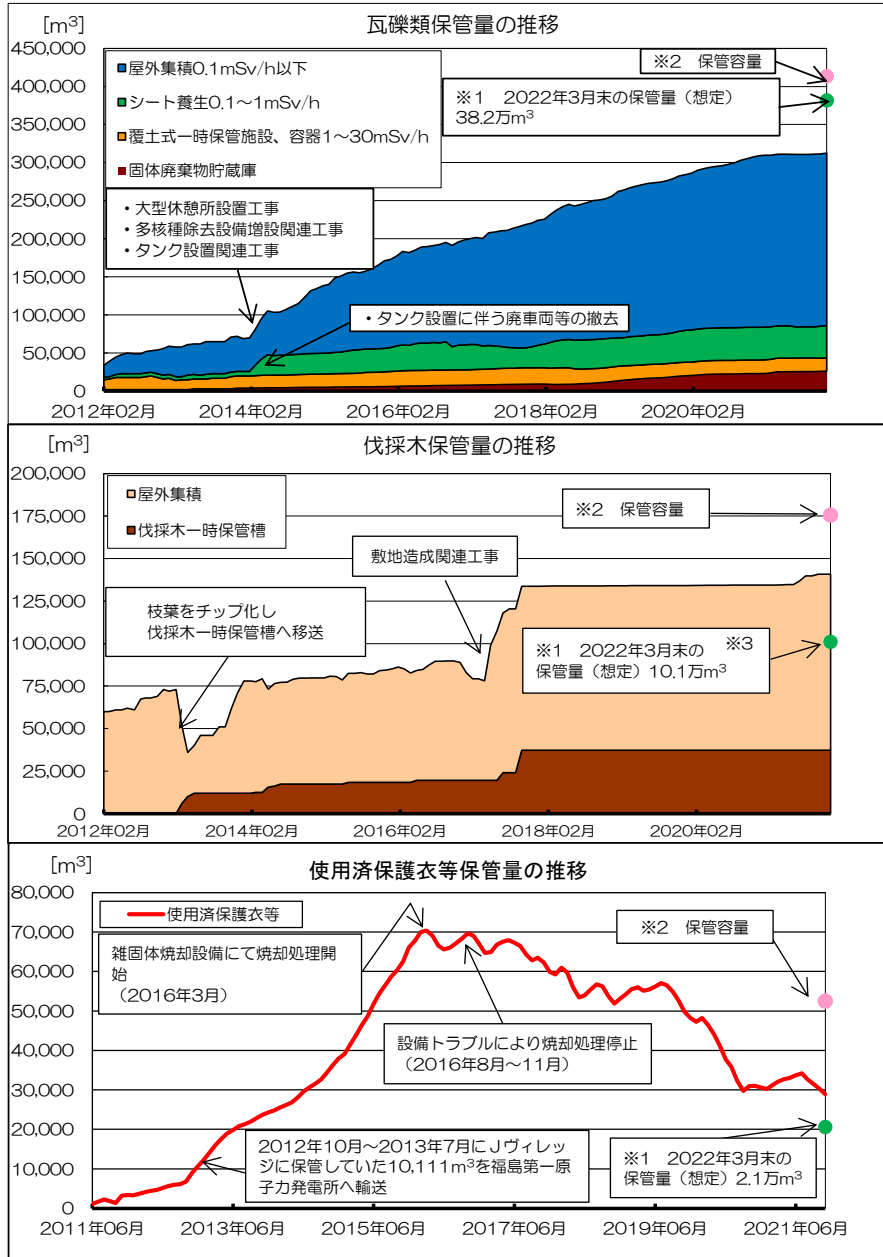
屋外集積  
(使用済保護衣等)



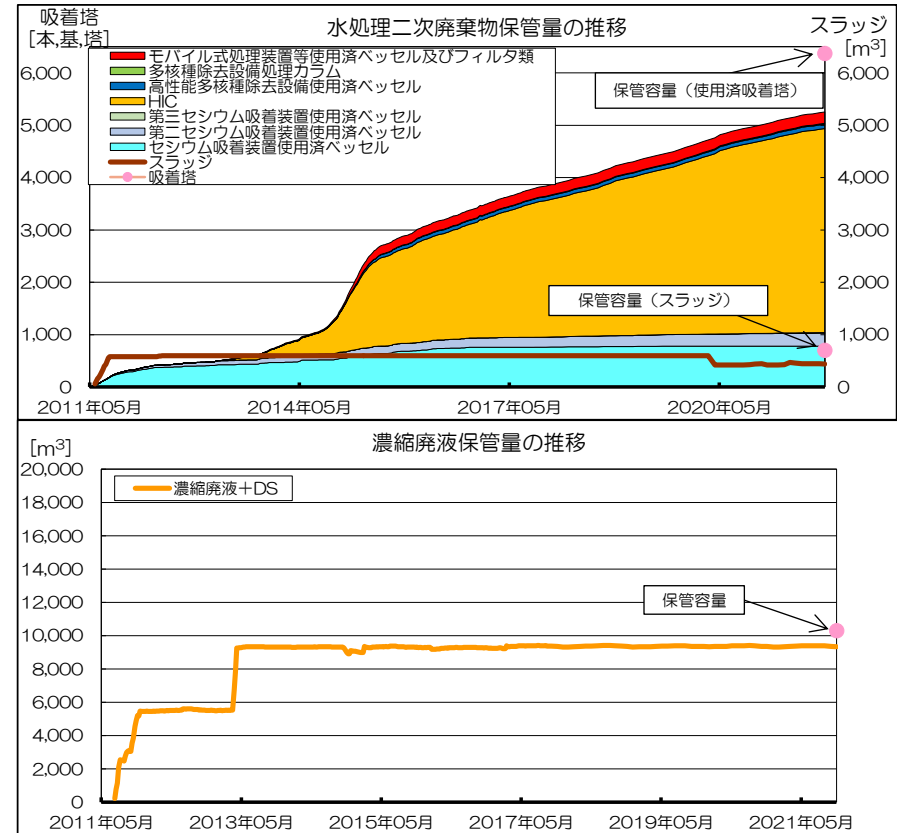
水処理二次廃棄物



### 瓦礫類・伐採木・使用済保護衣等の管理状況(2021.11.30時点)



### 水処理二次廃棄物の管理状況(2021.12.2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(2021年11月11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