

騒音・振動の測定結果（固型化处理施設）

実施年度				令和6年度(解体・撤去工事期間中)												令和7年度(解体・撤去工事期間中)			基準値等 ^{※1}
実施月／調査日				4月度	5月度	6月度	7月度	8月度	9月度	10月度	11月度	12月度	1月度	2月度	3月度	4月度	5月度	6月度	
対象	測定項目	測定地点		単位	2日	8日	3日	2日	1日	5日	2日	6日	3日	8日	12日	6日	3日		
騒音	時間率騒音 レベル L ₅	敷地境界 4カ所	固-1	d B	46	45	45	49	66	52	53	47	48	59	70	70	55		
			固-2		45	51	45	49	74	71	50	49	46	66	55	62	70		
			固-3		48	52	50	52	55	50	52	56	58	49	55	55	74		
			固-4		49	44	49	49	76	75	51	46	43	62	73	66	68		
振動	時間率振動 レベル L ₁₀	敷地境界 4カ所	固-1	d B	< 30 ^{※2}	< 30 ^{※2}	31	< 30 ^{※2}	32	32	37	30	< 30 ^{※2}	< 30 ^{※2}	40	40	33		
			固-2		< 30 ^{※2}	< 30 ^{※2}	< 30 ^{※2}	37	47	44	< 30 ^{※2}	< 30 ^{※2}	< 30 ^{※2}	40	< 30 ^{※2}	43	43		
			固-3		< 30 ^{※2}	< 30 ^{※2}	< 30 ^{※2}	31	< 30 ^{※2}	< 30 ^{※2}	32	32	38	< 30 ^{※2}	37	32	51		
			固-4		< 30 ^{※2}	< 30 ^{※2}	36	< 30 ^{※2}	47	56	35	< 30 ^{※2}	< 30 ^{※2}	39	43	40	45		

※1 本施設の解体・撤去は、「福島県生活環境の保全等に関する条例」に基づく指定地域に該当しないが、指定地域の規制値である昼間（7時から19時）騒音85dB以下、振動75dB以下を参考値とした。

※2 【<30】は定量下限値未満を示す。

騒音・振動の測定結果（第二保管施設）

実施年度				令和6年度(解体・撤去工事期間中)												令和7年度(解体・撤去工事期間中)			基準値等 ^{※1}
実施月／調査日				4月度	5月度	6月度	7月度	8月度	9月度	10月度	11月度	12月度	1月度 ^{※3}	2月度	3月度	4月度	5月度	6月度	
対象	測定項目	測定地点		単位	2日	8日	3日	2日	1日	5日	2日	6日	3日						
騒音	時間率騒音 レベル L ₅	敷地境界 4カ所	保-1	d B	47	48	49	53	52	53	75	72	65						
			保-2		46	49	49	43	52	47	81	73	64						
			保-3		44	48	57	56	53	55	71	75	75						
			保-4		53	53	52	56	52	46	83	63	60						
振動	時間率振動 レベル L ₁₀	敷地境界 4カ所	保-1	d B	30	33	< 30 ^{※2}	44	32	33	57	62	62						
			保-2		< 30 ^{※2}	< 30 ^{※2}	< 30 ^{※2}	< 30 ^{※2}	37	< 30 ^{※2}	47	61	51						
			保-3		< 30 ^{※2}	< 30 ^{※2}	< 30 ^{※2}	35	< 30 ^{※2}	< 30 ^{※2}	48	46	51						
			保-4		< 30 ^{※2}	< 30 ^{※2}	< 30 ^{※2}	31	32	< 30 ^{※2}	54	42	41						

※1 本施設の解体・撤去は、「福島県生活環境の保全等に関する条例」に基づく指定地域に該当しないが、指定地域の規制値である昼間（7時から19時）騒音85dB以下、振動75dB以下を参考値とした。

※2 【<30】は定量下限値未満を示す。

※3 第二保管施設の解体、整地は令和6年12月6日に終了、観測井戸W-3、W-4の撤去は、令和6年12月24日に終了している。よって令和7年1月度以降の環境モニタリングは実施していない。

騒音・振動の測定結果（破砕・改質処理、第四保管施設）

実施年度					令和6年度(解体・撤去工事期間中)												令和7年度(解体・撤去工事期間中)			基準値等※1
実施月／調査日					4月度	5月度	6月度	7月度	8月度	9月度	10月度	11月度	12月度	1月度	2月度	3月度	4月度	5月度	6月度	
対象	測定項目	測定地点		単位	2日	8日	3日	2日	1日	5日	2日	6日	3日	8日	12日	6日	3日			
騒音	時間率騒音 レベル L ₅	敷地境界 4カ所	破-1	d B	45	50	49	50	53	50	59	53	60	58	57	58	60			85以下
			破-2		46	48	45	53	50	49	55	55	63	68	58	65	60			
			破-3		45	49	48	41	52	47	53	52	61	67	62	65	69			
			破-4		46	48	49	43	52	48	57	51	58	59	67	60	58			
振動	時間率振動 レベル L ₁₀	敷地境界 4カ所	破-1	d B	<30※2	<30※2	<30※2	<30※2	33	<30※2	56	<30※2	36	35	34	39	<30※2			75以下
			破-2		<30※2	<30※2	<30※2	<30※2	<30※2	<30※2	<30※2	<30※2	<30※2	32	<30※2	37	<30※2			
			破-3		<30※2	<30※2	<30※2	<30※2	<30※2	<30※2	41	46	45	49	49	46	57			
			破-4		<30※2	<30※2	<30※2	<30※2	<30※2	<30※2	34	36	45	36	40	39	<30※2			

※1 本施設の解体・撤去は、「福島県生活環境の保全等に関する条例」に基づく指定地域に該当しないが、指定地域の規制値である昼間（7時から19時）騒音85dB以下、振動75dB以下を参考値とした。

※2 【<30】は定量下限値未達を示す。

騒音・振動の測定結果（第三保管施設）

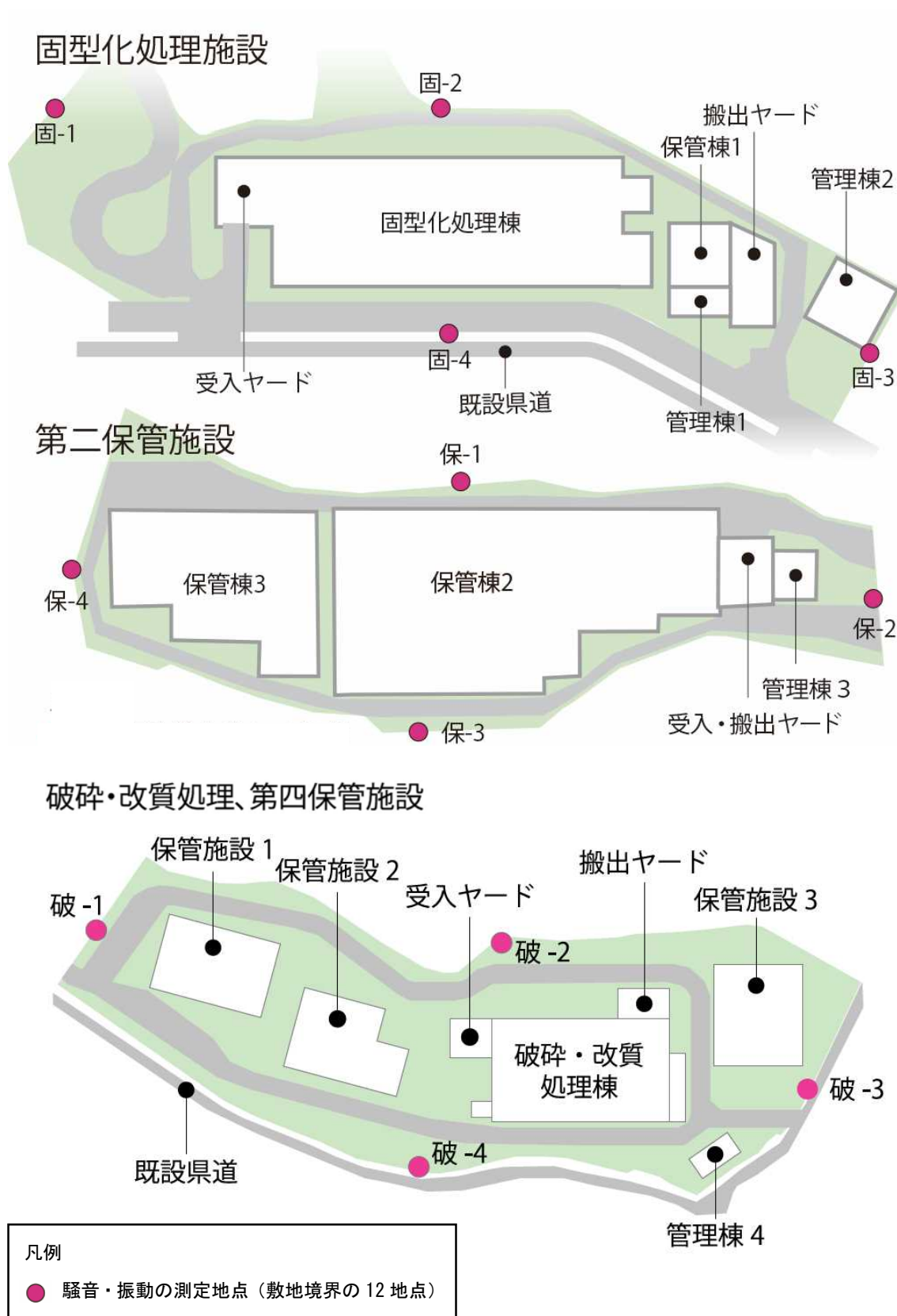
実施年度					令和6年度(解体・撤去工事期間中)										令和7年度(解体・撤去工事期間中)			基準値等※1	
実施月／調査日					4月度	5月度	6月度	7月度	8月度	9月度	10月度	11月度※2	12月度	1月度	2月度	3月度	4月度		5月度
対象	測定項目	測定地点		単位								6日	3日	8日	12日	6日	3日		
騒音	時間率騒音 レベル L ₅	敷地境界 4カ所	第3-1	d B								57	75	84	80	59	66		
			第3-2								56	71	62	62	66	61			
			第3-3								57	71	50	68	63	59			
			第3-4								58	76	81	71	65	70			
振動	時間率振動 レベル L ₁₀	敷地境界 4カ所	第3-1	d B								34	53	58	50	32	44		
			第3-2								34	52	32	32	44	39			
			第3-3								43	49	<30※3	46	42	37			
			第3-4								49	53	46	42	35	46			

※1 本施設の解体・撤去は、「福島県生活環境の保全等に関する条例」に基づく指定地域に該当しないが、指定地域の規制値である昼間（7時から19時）騒音85dB以下、振動75dB以下を参考値とした。

※2 第三保管施設基礎コンクリートの解体・撤去前の測定値

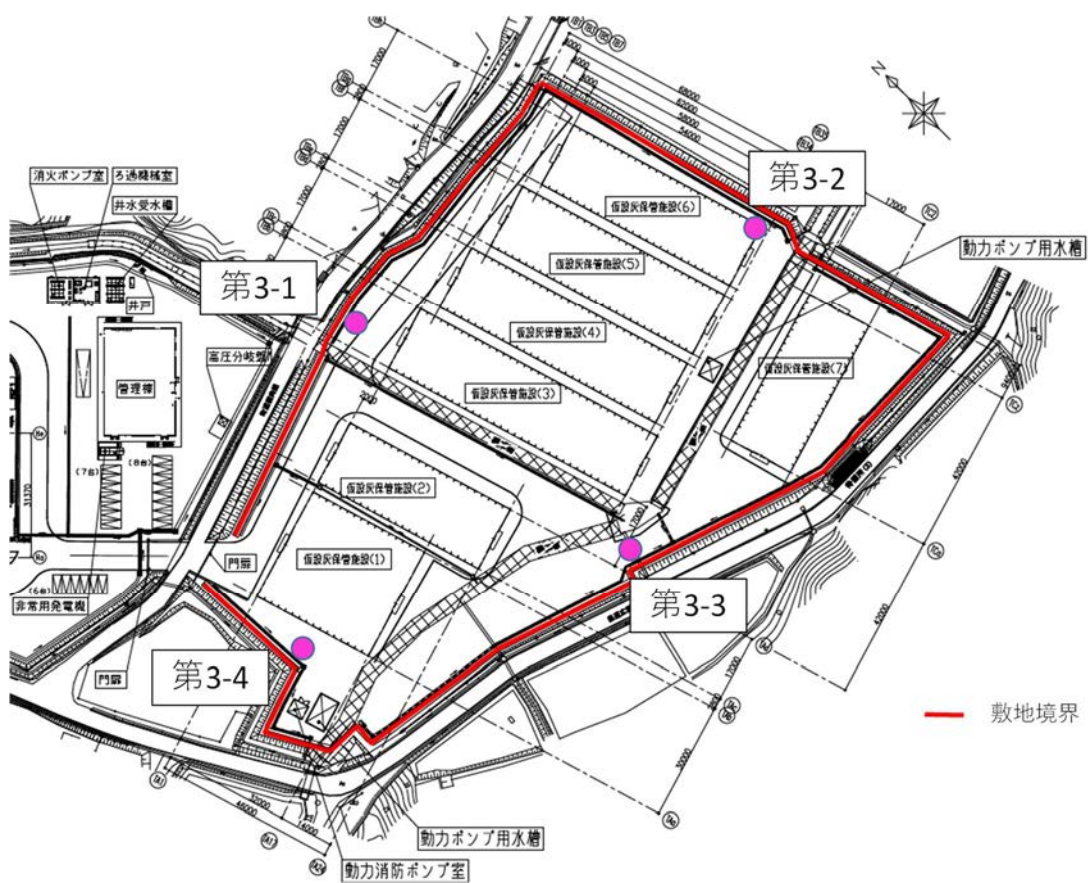
※3 【<30】は定量下限値未達を示す。

騒音・振動の測定地点



騒音・振動の測定地点

第三保管施設



凡例

● 騒音・振動の測定地点(敷地境界 4箇所)