



雨水排水の測定結果（破碎・改質処理、第四保管施設：令和4年度）

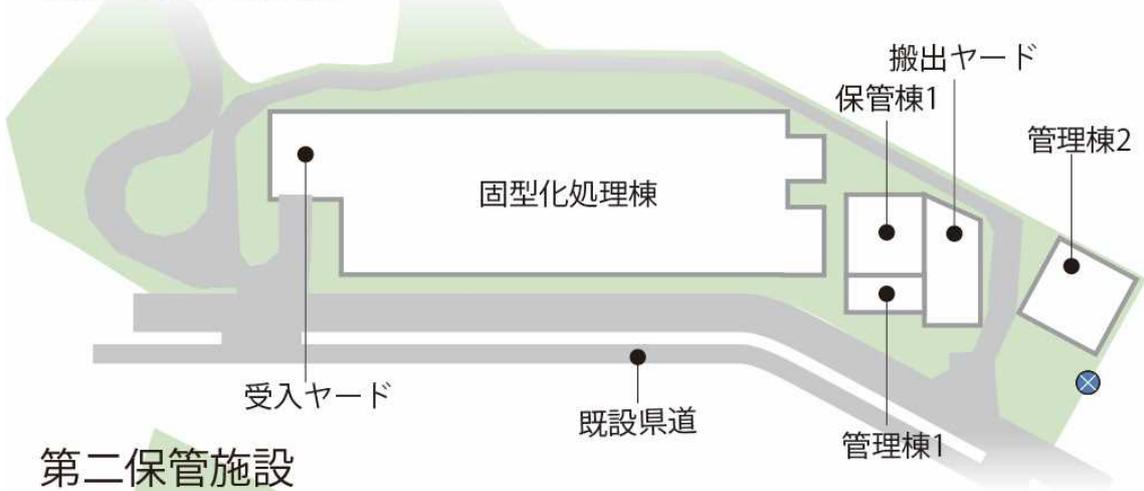
実施年度				令和4年度												
実施月（下段：調査日）				4月度	5月度	6月度	7月度	8月度	9月度	10月度	11月度	12月度	1月度	2月度	3月度	
計量対象物質名	基準値等	単位	定量下限値	5日	16日	7日	6日	30日	26日	18日	16日	6日	16日	13日	24日	
福島県生活環境の保全に関する条例に基づく排水基準その他	カドミウム	0.03 以下	mg/L	0.0003	定量下限値未満	定量下限値未満	定量下限値未満	定量下限値未満								
	全シアン	0.5 以下	mg/L	0.05	不検出	不検出	不検出	不検出								
	鉛	0.1 以下	mg/L	0.001	定量下限値未満	定量下限値未満	定量下限値未満	0.001	0.001	定量下限値未満	定量下限値未満	定量下限値未満	定量下限値未満	定量下限値未満	定量下限値未満	
	六価クロム	0.2 以下	mg/L	0.01	定量下限値未満	定量下限値未満	定量下限値未満	定量下限値未満								
	砒素	0.1 以下	mg/L	0.001	0.002	0.001	0.002	0.001	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	
	総水銀	0.005以下	mg/L	0.0005	定量下限値未満	定量下限値未満	定量下限値未満	定量下限値未満								
	アルキル水銀	検出されないこと	mg/L	0.0005	不検出	不検出	不検出	不検出								
	P C B	0.003以下	mg/L	0.0003	不検出	不検出	不検出	不検出								
	ジクロロメタン	0.2 以下	mg/L	0.002	定量下限値未満	定量下限値未満	定量下限値未満	定量下限値未満								
	四塩化炭素	0.02 以下	mg/L	0.0002	定量下限値未満	定量下限値未満	定量下限値未満	定量下限値未満								
	1,2-ジクロロエタン	0.04 以下	mg/L	0.0004	定量下限値未満	定量下限値未満	定量下限値未満	定量下限値未満								
	1,1-ジクロロエチレン	1 以下	mg/L	0.01	定量下限値未満	定量下限値未満	定量下限値未満	定量下限値未満								
	シス-1,2-ジクロロエチレン	0.4 以下	mg/L	0.004	定量下限値未満	定量下限値未満	定量下限値未満	定量下限値未満								
	1,1,1-トリクロロエタン	3 以下	mg/L	0.1	定量下限値未満	定量下限値未満	定量下限値未満	定量下限値未満								
	1,1,2-トリクロロエタン	0.06 以下	mg/L	0.0006	定量下限値未満	定量下限値未満	定量下限値未満	定量下限値未満								
	トリクロロエチレン	0.1 以下	mg/L	0.001	定量下限値未満	定量下限値未満	定量下限値未満	定量下限値未満								
	テトラクロロエチレン	0.1 以下	mg/L	0.001	定量下限値未満	定量下限値未満	定量下限値未満	定量下限値未満								
	1,3-ジクロロプロペン	0.02 以下	mg/L	0.0002	定量下限値未満	定量下限値未満	定量下限値未満	定量下限値未満								
	チウラム	0.06 以下	mg/L	0.0006	定量下限値未満	定量下限値未満	定量下限値未満	定量下限値未満								
	シマジン	0.03 以下	mg/L	0.0003	定量下限値未満	定量下限値未満	定量下限値未満	定量下限値未満								
	チオベンカルブ	0.2 以下	mg/L	0.002	定量下限値未満	定量下限値未満	定量下限値未満	定量下限値未満								
	ベンゼン	0.1 以下	mg/L	0.001	定量下限値未満	定量下限値未満	定量下限値未満	定量下限値未満								
	セレン	0.1 以下	mg/L	0.001	定量下限値未満	定量下限値未満	定量下限値未満	定量下限値未満								
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	100 以下	mg/L	0.2	0.5	0.4	0.6	0.9	0.4	0.4	1.2	0.4	0.3	0.6	0.4	
	ふっ素	8 以下	mg/L	0.08	定量下限値未満	定量下限値未満	定量下限値未満	定量下限値未満								
	ほう素	10 以下	mg/L	0.1	定量下限値未満	定量下限値未満	定量下限値未満	定量下限値未満								
	1,4-ジオキサン	0.5 以下	mg/L	0.005	定量下限値未満	定量下限値未満	定量下限値未満	定量下限値未満								
	水素イオン濃度（pH）	5.8 以上、8.6 以下	-	-	9.0 (11.7°C)	8.5 (14.5°C)	9.3 (14.8°C)	8.0 (20.6°C)	8.9 (19.5°C)	8.5 (18.1°C)	8.6 (15.8°C)	7.8 (12.9°C)	8.3 (8.8°C)	8.5 (9.3°C)	7.8 (9.7°C)	8.1 (14.0°C)
	生物化学的酸素要求量（BOD）	40 以下	mg/L	0.5	1.7	3.4	1.9	3.9	2.1	0.9	4.2	1.5	1.1	1.8	1.7	
	浮遊物質（SS）	70 以下	mg/L	1	1	10	2	6	8	定量下限値未満	2	定量下限値未満	4	1	1	定量下限値未満
	溶存酸素量（DO）	-	mg/L	0.5	7.6	6.8	7.2	5.7	5.7	7.0	7.0	7.6	8.7	7.8	7.3	6.8
	大腸菌群数	-	MPN/100mL	-	1400	13000	17000	79000	79000	14000	13000	7900	7900	3500	490	4900
	全亜鉛	2 以下	mg/L	0.003	0.006	0.11	0.013	0.12	0.11	0.004	0.004	0.006	0.042	0.015	0.038	0.007
ノニルフェノール	-	mg/L	0.0001	定量下限値未満	定量下限値未満	定量下限値未満	定量下限値未満	定量下限値未満	定量下限値未満	定量下限値未満	定量下限値未満	定量下限値未満	定量下限値未満	定量下限値未満	定量下限値未満	
直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩（LAS）	-	mg/L	0.003	定量下限値未満	定量下限値未満	定量下限値未満	定量下限値未満	定量下限値未満	定量下限値未満	定量下限値未満	定量下限値未満	定量下限値未満	定量下限値未満	定量下限値未満	定量下限値未満	
放射性セシウム	Cs-134	水中の濃度限度 <sup>※1</sup>	Bq/L	( )内に記載 <sup>※2</sup>	不検出 (0.45)	不検出 (0.52)	不検出 (0.22)	不検出 (0.73)	不検出 (0.54)	不検出 (0.50)	不検出 (0.42)	不検出 (0.48)	不検出 (0.43)	不検出 (0.57)	不検出 (0.70)	不検出 (0.57)
	Cs-137		Bq/L		不検出 (0.36)	不検出 (0.63)	不検出 (0.52)	不検出 (0.44)	不検出 (0.58)	不検出 (0.52)	不検出 (0.61)	不検出 (0.71)	不検出 (0.55)	不検出 (0.37)	不検出 (0.58)	不検出 (0.45)

※1 Cs-134濃度(Bq/L)/60(Bq/L)+Cs-137濃度(Bq/L)/90(Bq/L)≧1を満たすことを参考値とした。（「放射能濃度等測定方法ガイドライン」（平成25年環境省））

※2（ ）内は、検出下限値を示す。

# 雨水排水の測定地点

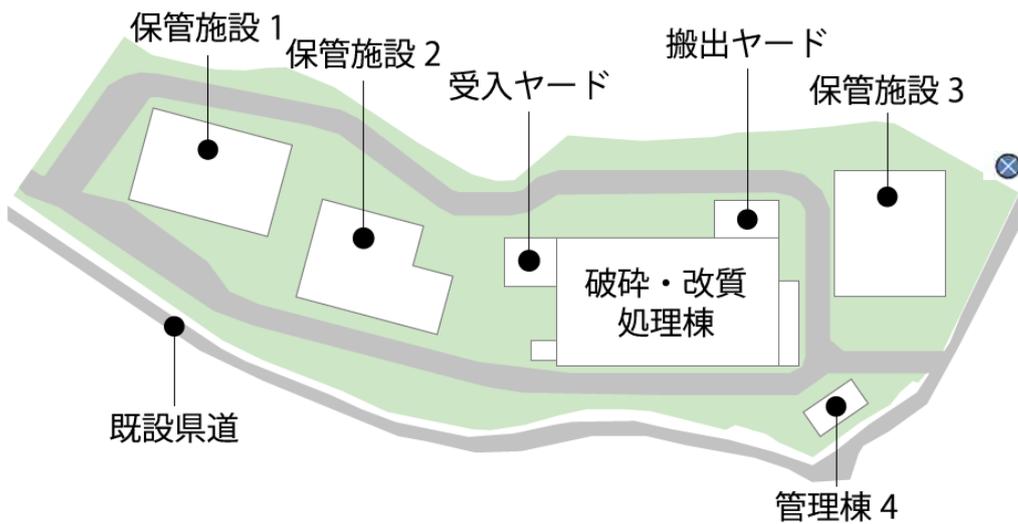
## 固型化処理施設



## 第二保管施設



## 破碎・改質処理、第四保管施設



凡例

⊗ 雨水排水の測定地点 (3 地点)