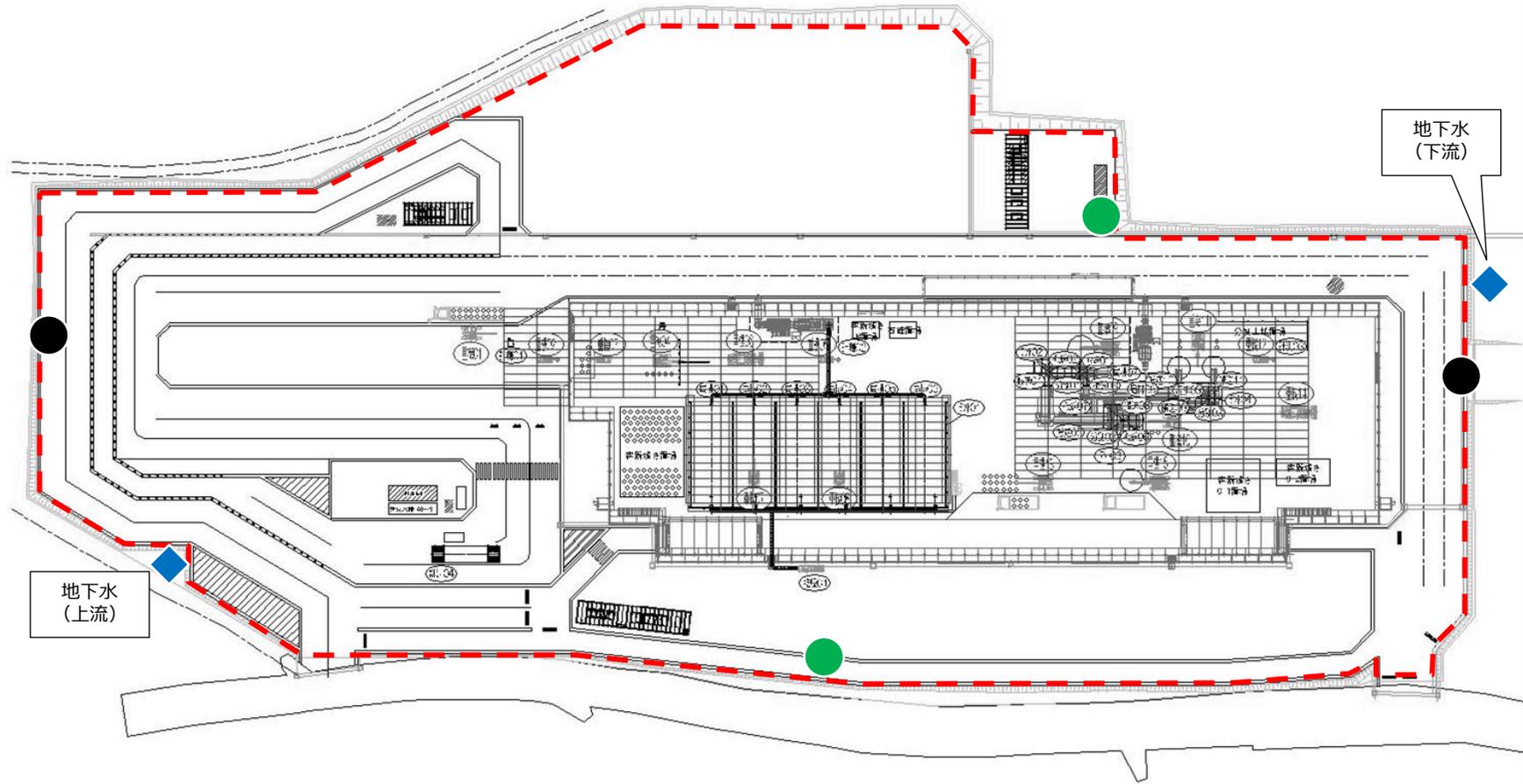


中間貯蔵容器残さ分別処理施設（東大和久容残分別テント）における 周辺環境測定地点（年次測定）



★：施設の位置



【凡例】

 ：騒音・振動	 ：悪臭	 ：地下水検査項目	 ：敷地境界線
--	---	--	--

中間貯蔵容器残さ分別処理施設（東大和久容残分別テント）における 周辺環境測定結果（年次測定）

●騒音

測定地点	測定項目		騒音レベル (dB)
	測定日		
北側	2025/8/7	(稼働前)	53
	2025/12/18	(稼働後)	59
南側	2025/8/7	(稼働前)	59
	2025/12/18	(稼働後)	60

大熊町と双葉町は、騒音規制法に基づく指定地域を有する市町村に該当しない。
福島県生活環境の保全等に関する条例に基づく基準：60dB（昼間7:00～19:00）

●振動

測定地点	測定項目		振動レベル (dB)
	測定日		
北側	2025/8/7	(稼働前)	30未満
	2025/12/18	(稼働後)	49
南側	2025/8/7	(稼働前)	30未満
	2025/12/18	(稼働後)	41

大熊町と双葉町は、振動規制法に基づく指定地域を有する市町村に該当しない。
福島県振動防止対策指針に基づく基準：65dB（昼間7:00～19:00）

●悪臭

測定地点	測定項目		臭気指数
	測定日		
西側	2025/8/7	(稼働前)	10未満（風下）
	2025/12/18	(稼働後)	10未満（風下）
東側	2025/8/7	(稼働前)	10未満（風上）
	2025/12/18	(稼働後)	10未満（風上）

事業用地は悪臭防止法に基づく規制の対象地域ではない。
福島県悪臭防止対策指針による臭気指数の限度：15

◆地下水検査項目

測定地点	測定項目		アルキル水銀 (mg/L)	総水銀 (mg/L)	ガミウム (mg/L)	鉛 (mg/L)	六価クロム (mg/L)
	測定日						
	地下水検査基準		検出されないこと	0.0005以下	0.003以下	0.01以下	0.05以下
上流	2025/8/7	(稼働前)	不検出	ND	ND	0.002	ND
	2026/1/7	(稼働後)	不検出	ND	ND	0.001	ND
下流	2025/8/7	(稼働前)	不検出	ND	ND	0.001	ND
	2026/1/7	(稼働後)	不検出	ND	ND	0.003	ND

測定地点	測定項目		砒素 (mg/L)	全シアン (mg/L)	PCB (mg/L)	トリクロロエチレン (mg/L)	テトラクロロエチレン (mg/L)
	測定日						
	地下水検査基準		0.01以下	検出されないこと	検出されないこと	0.01以下	0.01以下
上流	2025/8/7	(稼働前)	ND	不検出	不検出	ND	ND
	2026/1/7	(稼働後)	ND	不検出	不検出	ND	ND
下流	2025/8/7	(稼働前)	ND	不検出	不検出	ND	ND
	2026/1/7	(稼働後)	ND	不検出	不検出	ND	ND

測定地点	測定項目		ジクロロメタン (mg/L)	四塩化炭素 (mg/L)	1,2-ジクロロエタン (mg/L)	1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	1,2-ジクロロエチレン (mg/L)
	測定日						
	地下水検査基準		0.02以下	0.002以下	0.004以下	0.1以下	0.04以下
上流	2025/8/7	(稼働前)	ND	ND	ND	ND	ND
	2026/1/7	(稼働後)	ND	ND	ND	ND	ND
下流	2025/8/7	(稼働前)	ND	ND	ND	ND	ND
	2026/1/7	(稼働後)	ND	ND	ND	ND	ND

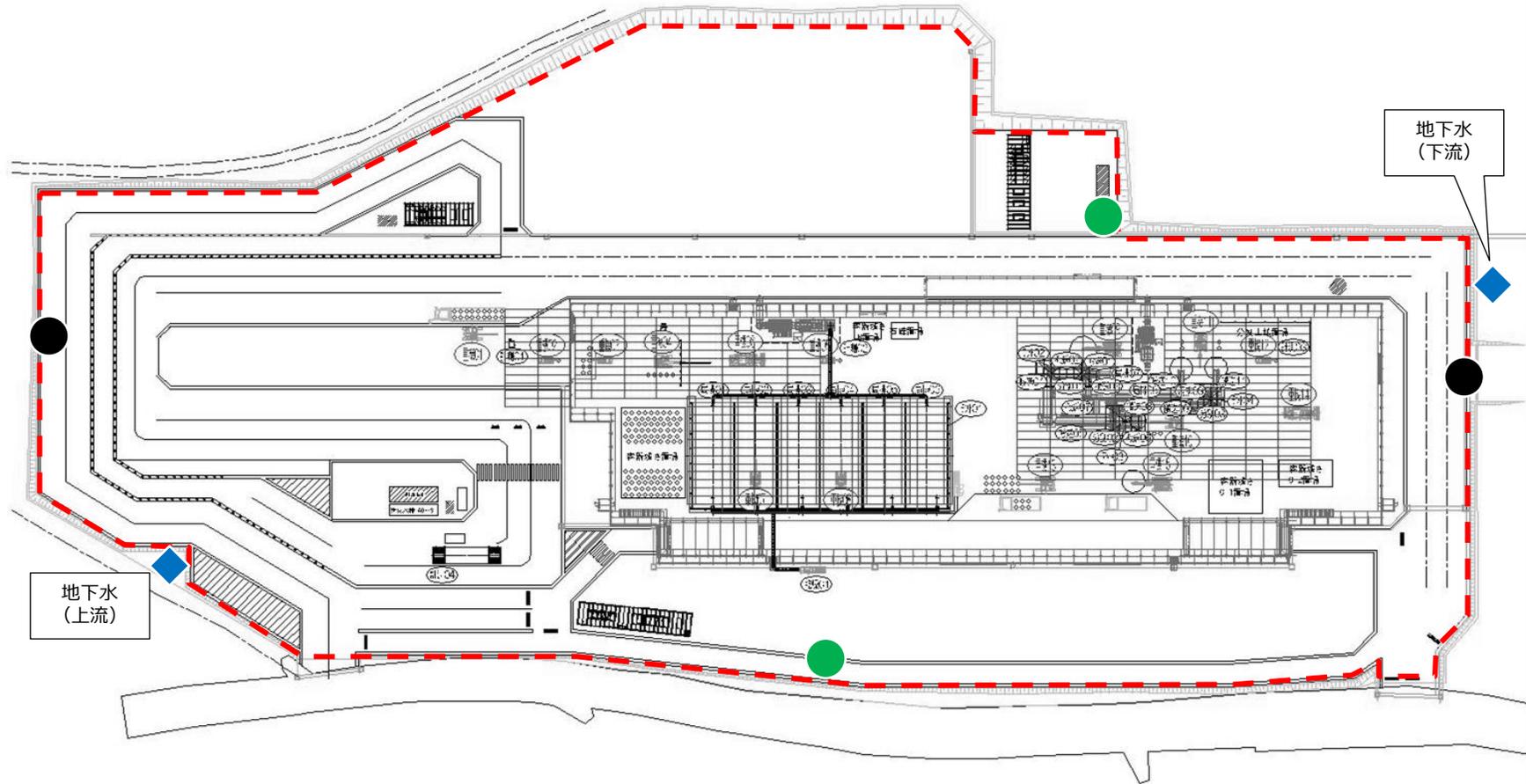
測定地点	測定項目		1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)	1,3-ジクロロプロペン (mg/L)	チウラム (mg/L)	シマジシ (mg/L)
	測定日						
	地下水検査基準		1以下	0.006以下	0.002以下	0.006以下	0.003以下
上流	2025/8/7	(稼働前)	ND	ND	ND	ND	ND
	2026/1/7	(稼働後)	ND	ND	ND	ND	ND
下流	2025/8/7	(稼働前)	ND	ND	ND	ND	ND
	2026/1/7	(稼働後)	ND	ND	ND	ND	ND

測定地点	測定項目		チオベンカルブ (mg/L)	ベンゼン (mg/L)	セレン (mg/L)	1,4-ジオキササン (mg/L)	クロロエチレン (mg/L)
	測定日						
	地下水検査基準		0.02以下	0.01以下	0.01以下	0.05以下	0.002以下
上流	2025/8/7	(稼働前)	ND	ND	0.001	ND	ND
	2026/1/7	(稼働後)	ND	ND	ND	ND	ND
下流	2025/8/7	(稼働前)	ND	ND	ND	ND	ND
	2026/1/7	(稼働後)	ND	ND	ND	ND	ND

測定地点	測定項目		ダイオキシン類 (pg-TEQ/L)
	測定日		
	地下水検査基準		1以下
上流	2025/8/7	(稼働前)	0.13
	2026/1/7	(稼働後)	0.15
下流	2025/8/7	(稼働前)	0.11
	2026/1/7	(稼働後)	0.073

NDとは、定量下限値未満であることを示す。

中間貯蔵容器残さ分別処理施設（東大和久容残分別テント）における 周辺環境測定地点（年次測定等）



★：施設の位置



【凡例】

- ：騒音・振動
- ：悪臭
- ◆：地下水検査項目
- ：敷地境界線

中間貯蔵容器残さ分別処理施設（東大和久容残分別テント）における 周辺環境測定結果（稼働前）

●騒音

測定日	測定地点		騒音レベル (dB)	
	北側	南側	北側	南側
2025/8/7	53	59		

大熊町と双葉町は、騒音規制法に基づく指定地域を有する市町村に該当しない。
福島県生活環境の保全等に関する条例に基づく基準：60dB（昼間7:00～19:00）

●振動

測定日	測定地点		振動レベル (dB)	
	北側	南側	北側	南側
2025/8/7	30未満	30未満		

大熊町と双葉町は、振動規制法に基づく指定地域を有する市町村に該当しない。
福島県振動防止対策指針に基づく基準：65dB（昼間7:00～19:00）

●悪臭

測定日	測定地点		臭気指数	
	西側	東側	西側	東側
2025/8/7	10未満（風下）	10未満（風上）		

事業用地は悪臭防止法に基づく規制の対象地域ではない。
福島県悪臭防止対策指針による臭気指数の限度：15

◆地下水検査項目

測定地点	測定日	測定項目	アルキル水銀	総水銀	カドミウム	鉛	六価クロム
			(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)
		地下水検査基準	検出されないこと	0.0005以下	0.003以下	0.01以下	0.05以下
上流	2025/8/7		不検出	ND	ND	0.002	ND
下流	2025/8/7		不検出	ND	ND	0.001	ND

測定地点	測定日	測定項目	砒素	全シアン	PCB	トリクロロエチレン	テトラクロロエチレン
			(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)
		地下水検査基準	0.01以下	検出されないこと	検出されないこと	0.01以下	0.01以下
上流	2025/8/7		ND	不検出	不検出	ND	ND
下流	2025/8/7		ND	不検出	不検出	ND	ND

測定地点	測定日	測定項目	ジクロロメタン	四塩化炭素	1,2-ジクロロエタン	1,1-ジクロロエチレン	1,2-ジクロロエチレン
			(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)
		地下水検査基準	0.02以下	0.002以下	0.004以下	0.1以下	0.04以下
上流	2025/8/7		ND	ND	ND	ND	ND
下流	2025/8/7		ND	ND	ND	ND	ND

測定地点	測定日	測定項目	1,1,1-トリクロロエタン	1,1,2-トリクロロエタン	1,3-ジクロロプロペン	チウラム	シマジン
			(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)
		地下水検査基準	1以下	0.006以下	0.002以下	0.006以下	0.003以下
上流	2025/8/7		ND	ND	ND	ND	ND
下流	2025/8/7		ND	ND	ND	ND	ND

測定地点	測定日	測定項目	チオベンカルブ	ベンゼン	セレン	1,4-ジオキサソ	クロロエチレン
			(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)
		地下水検査基準	0.02以下	0.01以下	0.01以下	0.05以下	0.002以下
上流	2025/8/7		ND	ND	0.001	ND	ND
下流	2025/8/7		ND	ND	ND	ND	ND

測定地点	測定日	測定項目	ダイオキシン類
			(pg-TEQ/L)
		地下水検査基準	1以下
上流	2025/8/7		0.13
下流	2025/8/7		0.11

NDとは、定量下限値未満であることを示す。