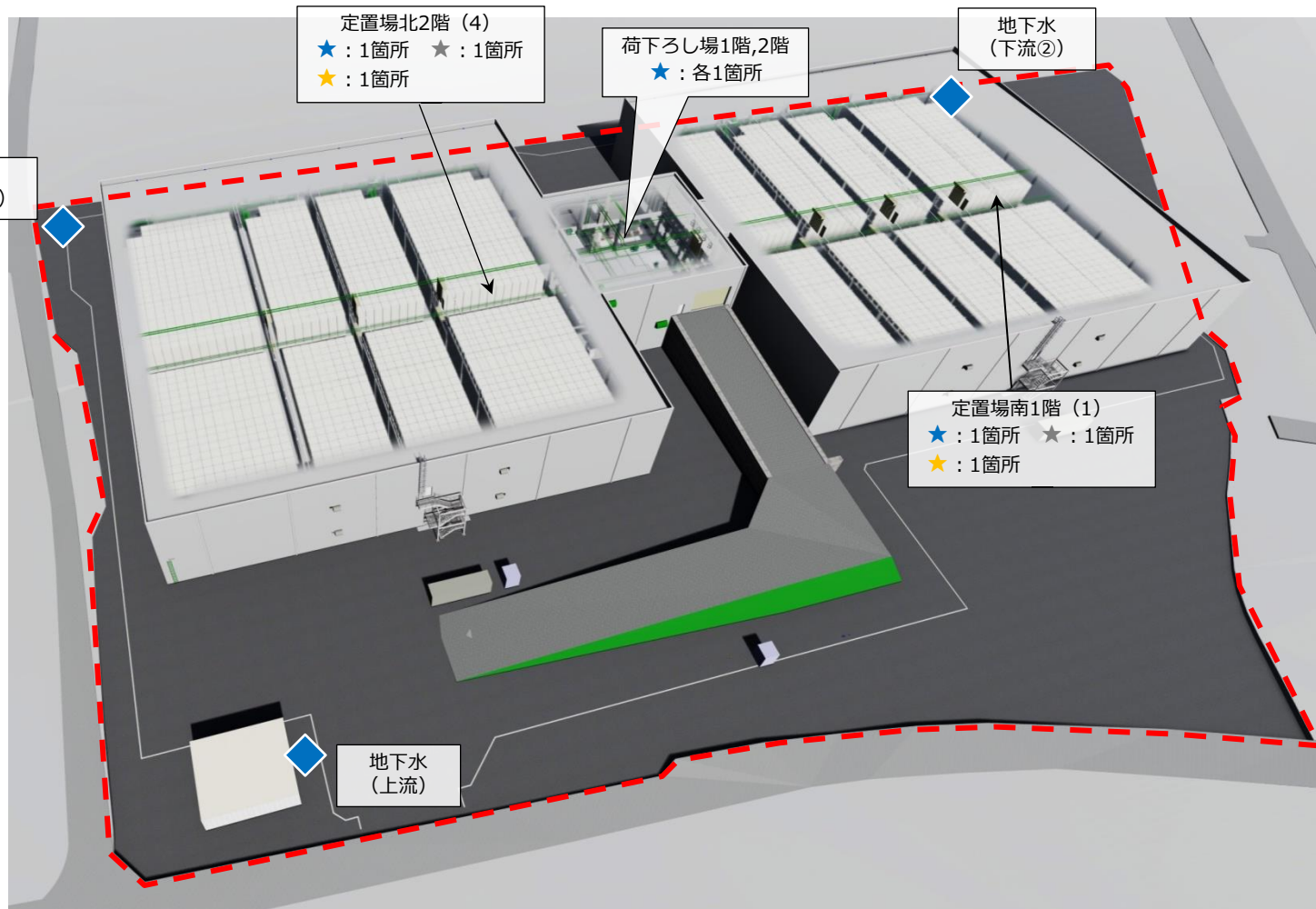


廃棄物貯蔵施設（大熊1工区）における 周辺環境及び作業環境測定地点（月次測定）



★ : 施設の位置



【凡例】

- ◆ : 地下水中の放射能濃度等
- ★ : 空間線量率 (作業環境)
- ★ : 表面汚染密度 (床)
- ★ : 表面汚染密度 (壁)
- : 敷地境界線

廃棄物貯蔵施設（大熊1工区）における 周辺環境及び作業環境測定結果（月次測定）2026年4月

◆地下水中の放射能濃度等

測定地点	測定項目		電気伝導率 (mS/m)
	測定日		
上流	2020/3/31	(稼働前)	30
	2026/4/6	(稼働後)	14
下流①	2020/3/31	(稼働前)	28
	2026/4/6	(稼働後)	19
下流②	2020/3/31	(稼働前)	15
	2026/4/6	(稼働後)	20

測定地点	測定項目		塩化物イオン濃度 (mg/L)
	測定日		
上流	2020/3/31	(稼働前)	ND
	2026/4/6	(稼働後)	4.1
下流①	2020/3/31	(稼働前)	ND
	2026/4/6	(稼働後)	6.9
下流②	2020/3/31	(稼働前)	ND
	2026/4/6	(稼働後)	7.2

稼働前の報告下限値：100mg/L

稼働後の報告下限値：0.1mg/L

NDとは、報告下限値未満であることを示す。

測定地点	測定項目		Cs-134 (Bq/L)	Cs-137 (Bq/L)
	測定日			
上流	2020/3/12	(稼働前)	ND	ND
	2026/4/6	(稼働後)	ND	ND
下流①	2020/3/9	(稼働前)	ND	ND
	2026/4/6	(稼働後)	ND	ND
下流②	2020/3/9	(稼働前)	ND	ND
	2026/4/6	(稼働後)	ND	ND

放射能濃度検出下限値：1Bq/L

NDとは、放射能濃度が検出下限値未満であることを示す。

★空間線量率（作業環境）

測定地点	測定項目		空間線量率 (μ Sv/h)
	測定日		
定置場南1階 (1)	2026/4/9	(稼働後)	2.22
荷下ろし場 1階	2026/4/9	(稼働後)	0.10
定置場北2階 (4)	2026/4/9	(稼働後)	9.36
荷下ろし場 2階	2026/4/9	(稼働後)	0.12

表面汚染密度（★床、★壁）

測定地点	測定項目		表面汚染密度 (Bq/cm ²)
	測定日		
床	定置場南1階 (1)	2026/4/9 (稼働後)	ND
	定置場北2階 (4)	2026/4/9 (稼働後)	ND
壁	定置場南1階 (1)	2026/4/9 (稼働後)	ND
	定置場北2階 (4)	2026/4/9 (稼働後)	ND

表面汚染密度検出下限値：0.29 Bq/cm²

NDとは、表面汚染密度が検出下限値未満であることを示す。

限度：40Bq/cm²