

処分量(t)

年間処分量(t)	1990 H2	1991 H3	1992 H4	1993 H5	1994 H6	1995 H7	1996 H8	1997 H9	1998 H10	1999 H11	合計 ton	単体* t/m3	体積 m3
合計	95,936	111,206	156,673	50,844	102,991	98,453	77,938	59,310	46,847	19,080			1,061,017
累積	95,936	207,141	363,814	414,658	517,649	616,102	694,040	753,349	800,196	819,277			
品目別内訳													
燃えがら	19	4,928	12,781	20,817	9,735	30,093	29,426	19,686	1,904	796	130,183	1.1	118,348.474
汚泥		27	324	196	326	479	606	447	411	304	3,119	0.9	3,465.70983
廃油		0		19	52	283	117	67	72	50	661	1.25	528.60356
廃酸		0		19	96	149	159	89	90	51	654	1.13	578.830842
廃アルカリ	8,636	2,155	8,980	18,296	9,910	13,744	13,509	20,605	12,487	5,740	114,062	0.35	325,891.406
廃プラ	184		51		0	0	0	0	805	501	1,541	0.3	5137.31367
紙くず		15,132	5,260	5,545	6,093	12,315	13,895	13,032	26,119	8,580	105,972	0.55	192,675.65
木くず	164		88		118	4	7	5	25	78	489	0.12	4079.1
繊維くず			29	250	1,507	3,691	637	179	63	26	6,383	1	6,383.018
動植物性残さ		52	19		37	57	46	17	18	61	376	0.52	723.852308
ゴムくず	96	44			0	0	0	0	0	0	141	1.13	124.39465
金属くず	5,330	6,696	17,905	1,985	4,683	3,469	5,903	1,965	1,348	761	50,045	1.2	41,704.2019
ガラス陶磁器くず	81,437	82,171	106,741	1,591	65,587	27,954	7,325	0	0	0	372,806	1.48	251,895.845
がれき類			4,493	2,128	4,847	6,215	6,307	3,217	3,505	2,132	32,844	0.3	109,480.521
感染性廃棄物													

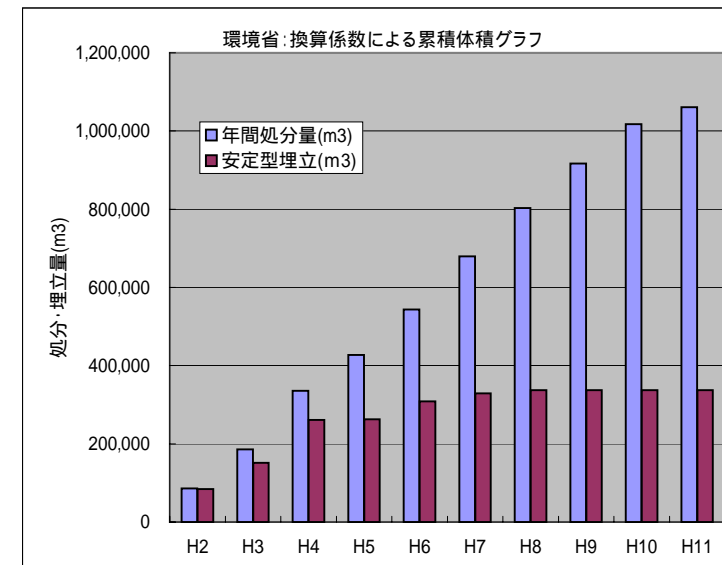
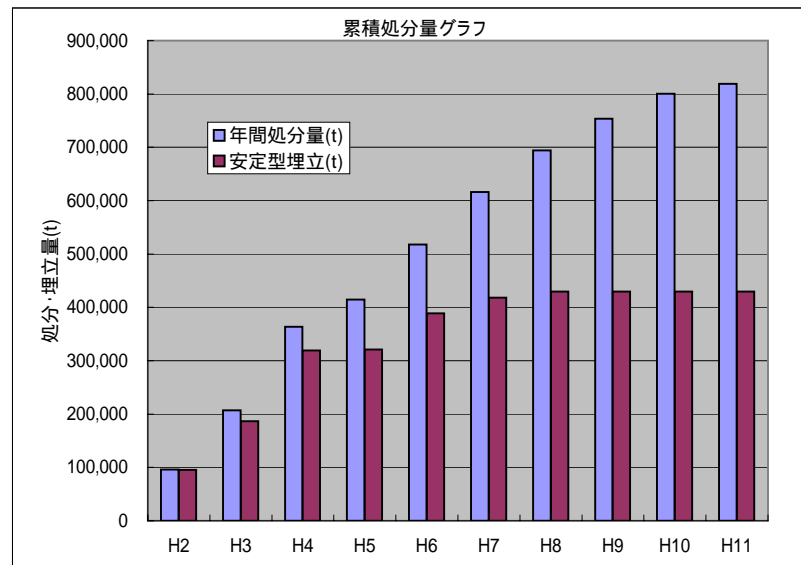
体積(m3)

年間処分量(m3)	1990 H2	1991 H3	1992 H4	1993 H5	1994 H6	1995 H7	1996 H8	1997 H9	1998 H10	1999 H11	合計	単体*	体積
合計	86,355	99,421	150,188	91,601	115,670	136,237	123,199	113,708	101,286	43,351			1,061,017
累積	86,355	185,776	335,964	427,566	543,236	679,473	802,672	916,380	1,017,666	1,061,017			
品目別内訳													
燃えがら	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.14	0
汚泥	17	4,480	11,619	18,924	8,850	27,357	26,751	17,896	1,731	723	130,183	1.1	118,348.474
廃油	0	30	360	218	362	533	674	496	456	338	3,119	0.9	3,465.70983
廃酸	0	0	0	15	41	226	94	54	58	40	661	1.25	528.60356
廃アルカリ	0	0	3	17	85	132	140	78	79	45	654	1.13	578.830842
廃プラ	24,674	6,158	25,657	52,275	28,315	39,267	38,596	58,873	35,678	16,400	114,062	0.35	325,891.406
紙くず	612	0	171	0	0	0	0	0	2,684	1,671	1,541	0.3	5,137.31367
木くず	0	27,513	9,564	10,081	11,079	22,390	25,264	23,695	47,489	15,601	105,972	0.55	192,675.65
繊維くず	1,367	0	732	0	987	36	62	42	206	647	489	0.12	4,079.1
動植物性残さ	0	0	29	250	1,507	3,691	637	179	63	26	6,383	1	6,383.018
ゴムくず	134	101	36	0	70	109	89	34	35	117	376	0.52	723.852308
金属くず	85	39	0	0	0	0	0	0	0	0	141	1.13	124.39465
ガラス陶磁器くず	4,442	5,580	14,921	1,654	3,902	2,891	4,919	1,638	1,123	634	50,045	1.2	41,704.2019
がれき類	55,025	55,521	72,122	1,075	44,316	18,888	4,949	0	0	0	372,806	1.48	251,895.845
感染性廃棄物	0	0	14,976	7,094	16,155	20,716	21,024	10,724	11,684	7,107	32,844	0.3	109,480.521

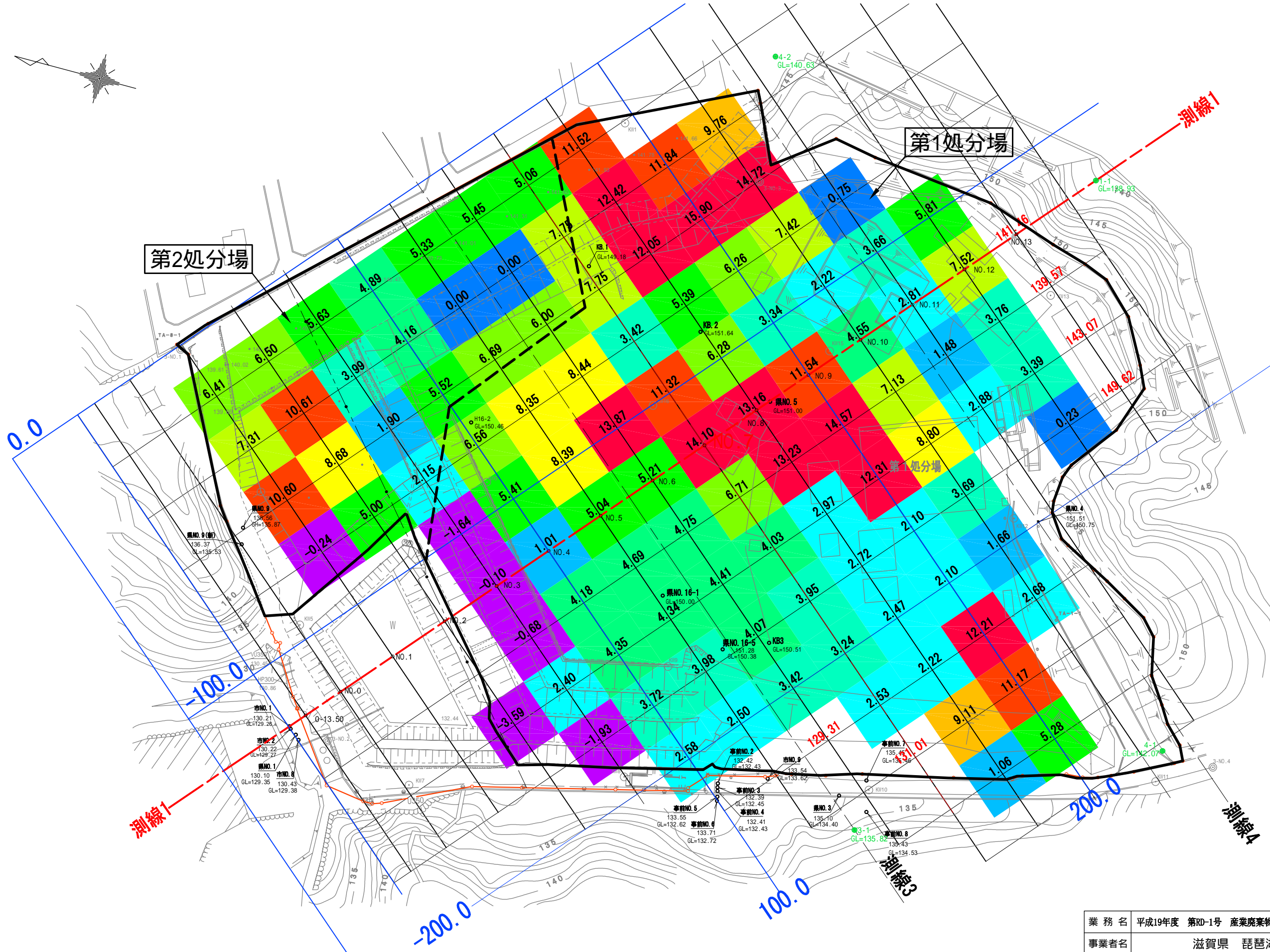
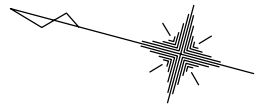
安定型埋立(t)	1990 H2	1991 H3	1992 H4	1993 H5	1994 H6	1995 H7	1996 H8	1997 H9	1998 H10	1999 H11	合計 ton	単体* t/m3	体積 m3
合計	95,473	91,074	132,612	1,623	67,913	29,208	11,647	0	0	0			337,608
累積	95,473	186,547	319,158	320,781	388,694	417,901	429,548	429,548	429,548	429,548			
品目別内訳													
廃プラ	8,636	2,155	7,729			174	0				18,694	0.35	53,411
木くず			300								300	0.55	545
ゴムくず	70	52	19		1	18	1				160	0.52	307
ガラス陶磁器くず	5,330	6,696	17,905	744	2,325	1,062	4,321				38,383	1.20	31,985
がれき類	81,437	82,171	106,660	878	65,587	27,954	7,325				372,012	1.48	251,360

安定型埋立(m3)	1990 H2	1991 H3	1992 H4	1993 H5	1994 H6	1995 H7	1996 H8	1997 H9	1998 H10	1999 H11	合計	単体*	体積
合計	84,274	67,359	109,651	1,214	46,255	20,303	8,552	0	0	0			337,608
累積	84,274	151,633	261,284	262,498	308,753	329,056	337,608	337,608	337,608	337,608			
品目別内訳													
廃プラ	24,674	6,158	22,082	0	0	497	1				18,694	0.35	53,411
木くず	0	0	545	0	0	0	0				300	0.55	545
ゴムくず	134	101	36	0	2	34	1				160	0.52	307
ガラス陶磁器くず	4,442	5,580	14,921	620	1,937	885	3,601				38,383	1.20	31,985
がれき類	55,025	55,521	72,067	594	44,316	18,888	4,949				372,012	1.48	251,360

* 環境省の換算係数より
* ガラス陶磁器くずは滋賀県の数値を採用



環境省の換算係数を用いて体積に変換
但し、ガラス陶磁器くずについては滋賀県の係数(1.2)を用いた

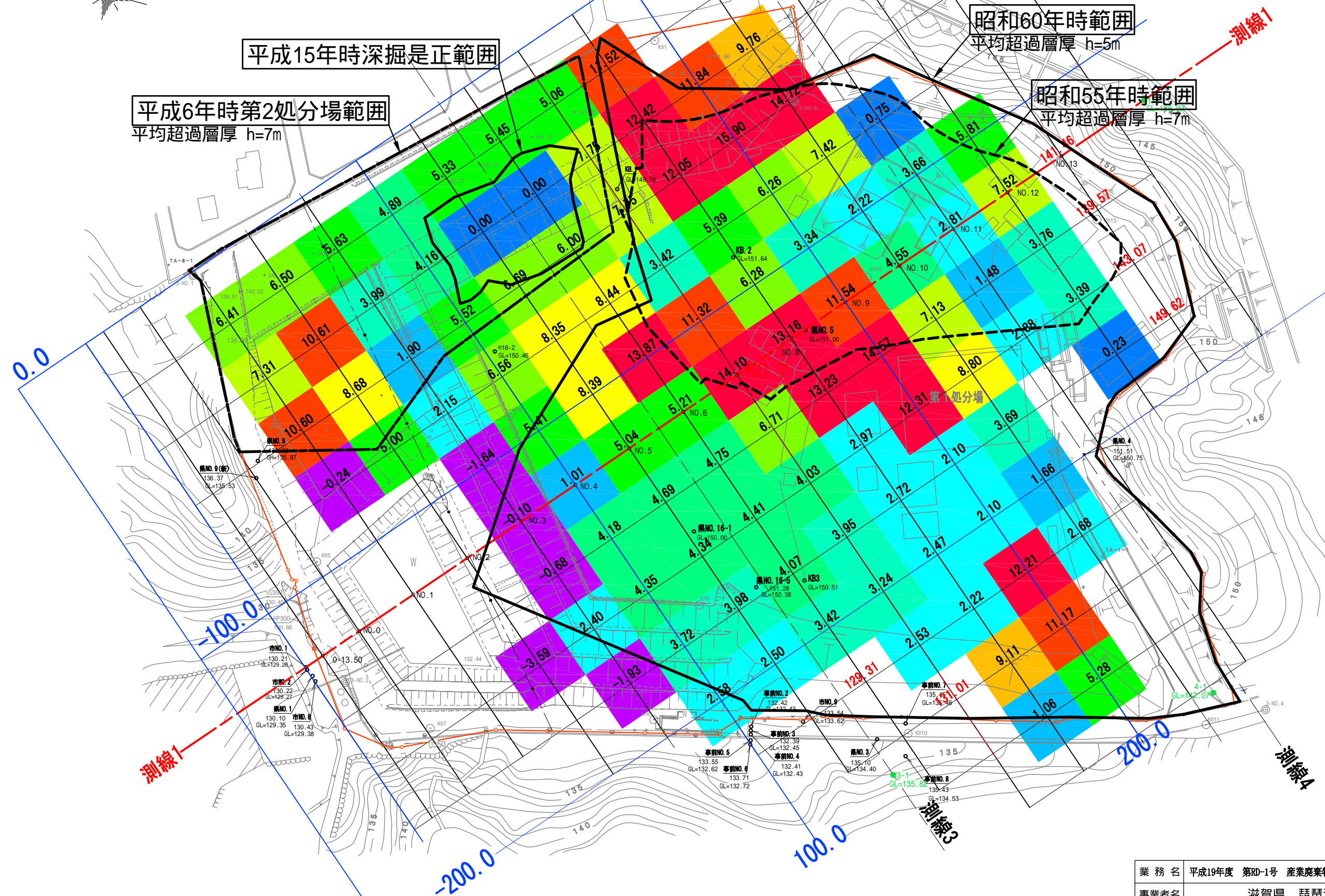
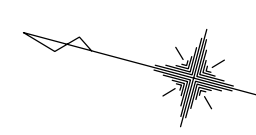


着色の凡例 (m)

マクス	0~1未満	1~2未満	2~3未満	3~4未満	4~5未満	5~6未満	6~7未満	7~8未満	8~9未満	9~10未満	10~12未満	12m以上
-----	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	--------	---------	-------

※ メッシュ交点の数値は申請時計画と廃棄物埋立下面標高の差を示す。
 ※ 赤字表記は申請時計画では廃棄物埋立がなくボーリング調査では廃棄物埋立が推定される地点である。
 よって表記数値は推定される廃棄物埋立下面標高である。

業務名	平成19年度 第RD-1号 産業廃棄物最終処分場調査設計業務委託		
事業者名	滋賀県 琵琶湖環境部		
図面番号	縮尺	S=1:1000	
図面名称	計画超過廃棄物層厚図(現在処分場範囲)		



平成15年時深掘是正範囲

平成6年時第2処分場範囲
平均超過層厚 h=7m

昭和60年時範囲
平均超過層厚 h=5m

昭和55年時範囲
平均超過層厚 h=7m

測線1

測線1

測線4

着色の凡例 (m)

マウス	0~1未満	1~2未満	2~3未満	3~4未満	4~5未満	5~6未満	6~7未満	7~8未満	8~9未満	9~10未満	10~12未満	12m以上
-----	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	--------	---------	-------

※ メッシュ交点の数値は申請時計画と廃棄物埋立下面標高の差を示す。
 ※ 赤字表記は申請時計画では廃棄物埋立がなくボーリング調査では廃棄物埋立が推定される地点である。
 よって表記数値は推定される廃棄物埋立下面標高である。

業務名	平成19年度 第RD-1号 産業廃棄物最終処分場調査設計業務委託		
事業者名	滋賀県 琵琶湖環境部		
図面番号	縮尺	S=1:1000	
図面名称	計画超過廃棄物層厚図(履歴範囲)		

分析項目		A-2		A-3		B-2		B-3		B-4		C-1		C-3		D-2		D-3		E-2		E-4			
廃棄物土分析 【全層分析】	溶出量	揮発性 有機化合物	シス-1,2-ジクロロエチレン	GL-0.0 - -8.0m	<0.004 mg/L	GL-0.0 - -21.0m	<0.004 mg/L	GL-0.0 - -9.7m	<0.004 mg/L	GL-0.0 - -18.2m	<0.004 mg/L	GL-0.0 - -10.7m	<0.004 mg/L	GL-0.0 - -12.7m	<0.004 mg/L	GL-0.0 - -23.7m	<0.004 mg/L	GL-0.0 - -14.9m	<0.004 mg/L	GL-0.0 - -22.0m	<0.004 mg/L	GL-0.0 - -13.0m	<0.004 mg/L	GL-0.0 - -20.8m	<0.004 mg/L
			テトラクロロエチレン	GL-0.0 - -8.0m	<0.001 mg/L	GL-0.0 - -21.0m	<0.001 mg/L	GL-0.0 - -9.7m	<0.001 mg/L	GL-0.0 - -18.2m	<0.001 mg/L	GL-0.0 - -10.7m	<0.001 mg/L	GL-0.0 - -12.7m	<0.001 mg/L	GL-0.0 - -23.7m	<0.001 mg/L	GL-0.0 - -14.9m	<0.001 mg/L	GL-0.0 - -22.0m	<0.001 mg/L	GL-0.0 - -13.0m	<0.001 mg/L	GL-0.0 - -20.8m	<0.001 mg/L
			トリクロロエチレン	GL-0.0 - -8.0m	<0.003 mg/L	GL-0.0 - -21.0m	<0.003 mg/L	GL-0.0 - -9.7m	<0.003 mg/L	GL-0.0 - -18.2m	<0.003 mg/L	GL-0.0 - -10.7m	<0.003 mg/L	GL-0.0 - -12.7m	<0.003 mg/L	GL-0.0 - -23.7m	<0.003 mg/L	GL-0.0 - -14.9m	<0.003 mg/L	GL-0.0 - -22.0m	<0.003 mg/L	GL-0.0 - -13.0m	<0.003 mg/L	GL-0.0 - -20.8m	<0.003 mg/L
		ベンゼン	GL-0.0 - -8.0m	<0.001 mg/L	GL-0.0 - -21.0m	<0.001 mg/L	GL-0.0 - -9.7m	<0.001 mg/L	GL-0.0 - -18.2m	<0.001 mg/L	GL-0.0 - -10.7m	<0.001 mg/L	GL-0.0 - -12.7m	<0.001 mg/L	GL-0.0 - -23.7m	<0.001 mg/L	GL-0.0 - -14.9m	<0.001 mg/L	GL-0.0 - -22.0m	<0.001 mg/L	GL-0.0 - -13.0m	<0.001 mg/L	GL-0.0 - -20.8m	<0.001 mg/L	
		重金属類	カドミウム	GL-0.0 - -8.0m	<0.001 mg/L	GL-0.0 - -21.0m	<0.001 mg/L	GL-0.0 - -9.7m	<0.001 mg/L	GL-0.0 - -18.2m	<0.001 mg/L	GL-0.0 - -10.7m	<0.001 mg/L	GL-0.0 - -12.7m	<0.001 mg/L	GL-0.0 - -23.7m	<0.001 mg/L	GL-0.0 - -14.9m	<0.001 mg/L	GL-0.0 - -22.0m	<0.001 mg/L	GL-0.0 - -13.0m	<0.001 mg/L	GL-0.0 - -20.8m	<0.001 mg/L
			銻水銀	GL-0.0 - -8.0m	<0.0005 mg/L	GL-0.0 - -21.0m	<0.0005 mg/L	GL-0.0 - -9.7m	<0.0005 mg/L	GL-0.0 - -18.2m	<0.0005 mg/L	GL-0.0 - -10.7m	<0.0005 mg/L	GL-0.0 - -12.7m	<0.0005 mg/L	GL-0.0 - -23.7m	<0.0005 mg/L	GL-0.0 - -14.9m	<0.0005 mg/L	GL-0.0 - -22.0m	<0.0005 mg/L	GL-0.0 - -13.0m	<0.0005 mg/L	GL-0.0 - -20.8m	<0.0005 mg/L
			鉛	GL-0.0 - -8.0m	<0.005 mg/L	GL-0.0 - -21.0m	<0.005 mg/L	GL-0.0 - -9.7m	<0.005 mg/L	GL-0.0 - -18.2m	<0.005 mg/L	GL-0.0 - -10.7m	<0.005 mg/L	GL-0.0 - -12.7m	<0.005 mg/L	GL-0.0 - -23.7m	<0.005 mg/L	GL-0.0 - -14.9m	<0.005 mg/L	GL-0.0 - -22.0m	<0.005 mg/L	GL-0.0 - -13.0m	<0.005 mg/L	GL-0.0 - -20.8m	<0.005 mg/L
			砒素	GL-0.0 - -8.0m	<0.001 mg/L	GL-0.0 - -21.0m	0.001 mg/L	GL-0.0 - -9.7m	<0.001 mg/L	GL-0.0 - -18.2m	0.001 mg/L	GL-0.0 - -10.7m	<0.001 mg/L	GL-0.0 - -12.7m	0.004 mg/L	GL-0.0 - -23.7m	0.001 mg/L	GL-0.0 - -14.9m	0.005 mg/L	GL-0.0 - -22.0m	0.004 mg/L	GL-0.0 - -13.0m	0.004 mg/L	GL-0.0 - -20.8m	0.008 mg/L
			フッ素	GL-0.0 - -8.0m	0.42 mg/L	GL-0.0 - -21.0m	0.33 mg/L	GL-0.0 - -9.7m	0.55 mg/L	GL-0.0 - -18.2m	0.42 mg/L	GL-0.0 - -10.7m	0.42 mg/L	GL-0.0 - -12.7m	0.39 mg/L	GL-0.0 - -23.7m	0.15 mg/L	GL-0.0 - -14.9m	0.36 mg/L	GL-0.0 - -22.0m	0.39 mg/L	GL-0.0 - -13.0m	0.50 mg/L	GL-0.0 - -20.8m	0.29 mg/L
		ホウ素	GL-0.0 - -8.0m	0.2 mg/L	GL-0.0 - -21.0m	0.5 mg/L	GL-0.0 - -9.7m	0.2 mg/L	GL-0.0 - -18.2m	0.2 mg/L	GL-0.0 - -10.7m	0.2 mg/L	GL-0.0 - -12.7m	0.2 mg/L	GL-0.0 - -23.7m	0.1 mg/L	GL-0.0 - -14.9m	<0.1 mg/L	GL-0.0 - -22.0m	0.3 mg/L	GL-0.0 - -13.0m	<0.1 mg/L	GL-0.0 - -20.8m	<0.1 mg/L	
	PCB	PCB	GL-0.0 - -8.0m	不検出 mg/L	GL-0.0 - -21.0m	不検出 mg/L	GL-0.0 - -9.7m	不検出 mg/L	GL-0.0 - -18.2m	不検出 mg/L	GL-0.0 - -10.7m	不検出 mg/L	GL-0.0 - -12.7m	不検出 mg/L	GL-0.0 - -23.7m	不検出 mg/L	GL-0.0 - -14.9m	不検出 mg/L	GL-0.0 - -22.0m	不検出 mg/L	GL-0.0 - -13.0m	不検出 mg/L	GL-0.0 - -20.8m	不検出 mg/L	
	その他	溶出液 pH	GL-0.0 - -8.0m	7.6	GL-0.0 - -21.0m	6.8	GL-0.0 - -9.7m	7.5	GL-0.0 - -18.2m	7.5	GL-0.0 - -10.7m	7.6	GL-0.0 - -12.7m	7.8	GL-0.0 - -23.7m	10.0	GL-0.0 - -14.9m	9.7	GL-0.0 - -22.0m	7.1	GL-0.0 - -13.0m	8.0	GL-0.0 - -20.8m	8.5	
	含有量	重金属類	鉛	GL-0.0 - -8.0m	76 mg/kg	GL-0.0 - -21.0m	52 mg/kg	GL-0.0 - -9.7m	66 mg/kg	GL-0.0 - -18.2m	79 mg/kg	GL-0.0 - -10.7m	74 mg/kg	GL-0.0 - -12.7m	77 mg/kg	GL-0.0 - -23.7m	48 mg/kg	GL-0.0 - -14.9m	23 mg/kg	GL-0.0 - -22.0m	120 mg/kg	GL-0.0 - -13.0m	25 mg/kg	GL-0.0 - -20.8m	48 mg/kg
			ダイオキシン類	GL-0.0 - -8.0m	0.070 ng-TEQ/g	GL-0.0 - -21.0m	0.050 ng-TEQ/g	GL-0.0 - -9.7m	0.029 ng-TEQ/g	GL-0.0 - -18.2m	0.054 ng-TEQ/g	GL-0.0 - -10.7m	0.056 ng-TEQ/g	GL-0.0 - -12.7m	0.079 ng-TEQ/g	GL-0.0 - -23.7m	0.032 ng-TEQ/g	GL-0.0 - -14.9m	0.025 ng-TEQ/g	GL-0.0 - -22.0m	0.086 ng-TEQ/g	GL-0.0 - -13.0m	0.023 ng-TEQ/g	GL-0.0 - -20.8m	0.032 ng-TEQ/g
			カドミウム	GL-0.0 - -8.0m	<1 mg/kg	GL-0.0 - -21.0m	<1 mg/kg	GL-0.0 - -9.7m	<1 mg/kg	GL-0.0 - -18.2m	<1 mg/kg	GL-0.0 - -10.7m	<1 mg/kg	GL-0.0 - -12.7m	<1 mg/kg	GL-0.0 - -23.7m	<1 mg/kg	GL-0.0 - -14.9m	<1 mg/kg	GL-0.0 - -22.0m	3 mg/kg	GL-0.0 - -13.0m	<1 mg/kg	GL-0.0 - -20.8m	<1 mg/kg
			銻水銀	GL-0.0 - -8.0m	<0.05 mg/kg	GL-0.0 - -21.0m	<0.05 mg/kg	GL-0.0 - -9.7m	<0.05 mg/kg	GL-0.0 - -18.2m	<0.05 mg/kg	GL-0.0 - -10.7m	<0.05 mg/kg	GL-0.0 - -12.7m	<0.05 mg/kg	GL-0.0 - -23.7m	<0.05 mg/kg	GL-0.0 - -14.9m	<0.05 mg/kg	GL-0.0 - -22.0m	<0.05 mg/kg	GL-0.0 - -13.0m	<0.05 mg/kg	GL-0.0 - -20.8m	<0.05 mg/kg
			砒素	GL-0.0 - -8.0m	3 mg/kg	GL-0.0 - -21.0m	4 mg/kg	GL-0.0 - -9.7m	2 mg/kg	GL-0.0 - -18.2m	3 mg/kg	GL-0.0 - -10.7m	2 mg/kg	GL-0.0 - -12.7m	2 mg/kg	GL-0.0 - -23.7m	3 mg/kg	GL-0.0 - -14.9m	6 mg/kg	GL-0.0 - -22.0m	3 mg/kg	GL-0.0 - -13.0m	2 mg/kg	GL-0.0 - -20.8m	3 mg/kg
			フッ素	GL-0.0 - -8.0m	93 mg/kg	GL-0.0 - -21.0m	210 mg/kg	GL-0.0 - -9.7m	85 mg/kg	GL-0.0 - -18.2m	110 mg/kg	GL-0.0 - -10.7m	90 mg/kg	GL-0.0 - -12.7m	130 mg/kg	GL-0.0 - -23.7m	110 mg/kg	GL-0.0 - -14.9m	56 mg/kg	GL-0.0 - -22.0m	180 mg/kg	GL-0.0 - -13.0m	74 mg/kg	GL-0.0 - -20.8m	130 mg/kg
			ホウ素	GL-0.0 - -8.0m	13 mg/kg	GL-0.0 - -21.0m	13 mg/kg	GL-0.0 - -9.7m	15 mg/kg	GL-0.0 - -18.2m	14 mg/kg	GL-0.0 - -10.7m	13 mg/kg	GL-0.0 - -12.7m	17 mg/kg	GL-0.0 - -23.7m	10 mg/kg	GL-0.0 - -14.9m	<5 mg/kg	GL-0.0 - -22.0m	20 mg/kg	GL-0.0 - -13.0m	<5 mg/kg	GL-0.0 - -20.8m	6 mg/kg
		PCB	PCB	GL-0.0 - -8.0m	1.2 mg/kg	GL-0.0 - -21.0m	1.3 mg/kg	GL-0.0 - -9.7m	1.2 mg/kg	GL-0.0 - -18.2m	2.9 mg/kg	GL-0.0 - -10.7m	1.6 mg/kg	GL-0.0 - -12.7m	2.1 mg/kg	GL-0.0 - -23.7m	0.17 mg/kg	GL-0.0 - -14.9m	0.23 mg/kg	GL-0.0 - -22.0m	0.39 mg/kg	GL-0.0 - -13.0m	0.99 mg/kg	GL-0.0 - -20.8m	0.23 mg/kg
その他		溶出液 pH	GL-0.0 - -8.0m	<0.1	GL-0.0 - -21.0m	0.1	GL-0.0 - -9.7m	<0.1	GL-0.0 - -18.2m	<0.1	GL-0.0 - -10.7m	<0.1	GL-0.0 - -12.7m	<0.1	GL-0.0 - -23.7m	<0.1	GL-0.0 - -14.9m	<0.1	GL-0.0 - -22.0m	<0.1	GL-0.0 - -13.0m	<0.1	GL-0.0 - -20.8m	0.1	
有機物		強熱減量	GL-0.0 - -8.0m	9.8 %	GL-0.0 - -21.0m	10 %	GL-0.0 - -9.7m	10 %	GL-0.0 - -18.2m	9.2 %	GL-0.0 - -10.7m	8.9 %	GL-0.0 - -12.7m	9.5 %	GL-0.0 - -23.7m	8.9 %	GL-0.0 - -14.9m	7.5 %	GL-0.0 - -22.0m	7.4 %	GL-0.0 - -13.0m	7.0 %	GL-0.0 - -20.8m	9.1 %	
CODsed	GL-0.0 - -8.0m	6.4 mg/g	GL-0.0 - -21.0m	5.7 mg/g	GL-0.0 - -9.7m	8.7 mg/g	GL-0.0 - -18.2m	6.4 mg/g	GL-0.0 - -10.7m	6.7 mg/g	GL-0.0 - -12.7m	5.5 mg/g	GL-0.0 - -23.7m	5.5 mg/g	GL-0.0 - -14.9m	4.6 mg/g	GL-0.0 - -22.0m	5.2 mg/g	GL-0.0 - -13.0m	6.5 mg/g	GL-0.0 - -20.8m	3.3 mg/g			
廃棄物土分析 【3m深度範囲 分析】	溶出量	揮発性 有機化合物	シス-1,2-ジクロロエチレン	GL-4.0 - -7.0m	<0.004 mg/l	GL-16.0 - -19.0m	<0.004 mg/l	GL-7.0 - -10.0m	<0.004 mg/l	GL-13.0 - -16.0m	<0.004 mg/l	GL-7.0 - -10.0m	<0.004 mg/l	GL-4.0 - -7.0m	<0.004 mg/l	GL-10.0 - -13.0m	<0.004 mg/l	GL-4.0 - -7.0m	<0.004 mg/l	GL-16.0 - -19.0m	<0.004 mg/l	GL-1.0 - -4.0m	<0.004 mg/l	GL-13.0 - -16.0m	<0.004 mg/l
			テトラクロロエチレン	GL-4.0 - -7.0m	<0.001 mg/l	GL-16.0 - -19.0m	<0.001 mg/l	GL-7.0 - -10.0m	<0.001 mg/l	GL-13.0 - -16.0m	<0.001 mg/l	GL-7.0 - -10.0m	<0.001 mg/l	GL-4.0 - -7.0m	<0.001 mg/l	GL-10.0 - -13.0m	<0.001 mg/l	GL-4.0 - -7.0m	<0.001 mg/l	GL-16.0 - -19.0m	<0.001 mg/l	GL-1.0 - -4.0m	<0.001 mg/l	GL-13.0 - -16.0m	<0.001 mg/l
			トリクロロエチレン	GL-4.0 - -7.0m	<0.003 mg/l	GL-16.0 - -19.0m	<0.003 mg/l	GL-7.0 - -10.0m	<0.003 mg/l	GL-13.0 - -16.0m	<0.003 mg/l	GL-7.0 - -10.0m	<0.003 mg/l	GL-4.0 - -7.0m	<0.003 mg/l	GL-10.0 - -13.0m	<0.003 mg/l	GL-4.0 - -7.0m	<0.003 mg/l	GL-16.0 - -19.0m	<0.003 mg/l	GL-1.0 - -4.0m	<0.003 mg/l	GL-13.0 - -16.0m	<0.003 mg/l
		ベンゼン	GL-4.0 - -7.0m	<0.001 mg/l	GL-16.0 - -19.0m	<0.001 mg/l	GL-7.0 - -10.0m	<0.001 mg/l	GL-13.0 - -16.0m	<0.001 mg/l	GL-7.0 - -10.0m	<0.001 mg/l	GL-4.0 - -7.0m	<0.001 mg/l	GL-10.0 - -13.0m	<0.001 mg/l	GL-4.0 - -7.0m	<0.001 mg/l	GL-16.0 - -19.0m	<0.001 mg/l	GL-1.0 - -4.0m	<0.001 mg/l	GL-13.0 - -16.0m	<0.001 mg/l	
		重金属類	カドミウム	GL-4.0 - -7.0m	<0.001 mg/l	GL-16.0 - -19.0m	<0.001 mg/l	GL-7.0 - -10.0m	<0.001 mg/l	GL-13.0 - -16.0m	<0.001 mg/l	GL-7.0 - -10.0m	<0.001 mg/l	GL-4.0 - -7.0m	<0.001 mg/l	GL-10.0 - -13.0m	<0.001 mg/l	GL-4.0 - -7.0m	<0.001 mg/l	GL-16.0 - -19.0m	<0.001 mg/l	GL-1.0 - -4.0m	<0.001 mg/l	GL-13.0 - -16.0m	<0.001 mg/l
			銻水銀	GL-4.0 - -7.0m	<0.0005 mg/l	GL-16.0 - -19.0m	<0.0005 mg/l	GL-7.0 - -10.0m	<0.0005 mg/l	GL-13.0 - -16.0m	<0.0005 mg/l	GL-7.0 - -10.0m	<0.0005 mg/l	GL-4.0 - -7.0m	<0.0005 mg/l	GL-10.0 - -13.0m	<0.0005 mg/l	GL-4.0 - -7.0m	<0.0005 mg/l	GL-16.0 - -19.0m	<0.0005 mg/l	GL-1.0 - -4.0m	<0.0005 mg/l	GL-13.0 - -16.0m	<0.0005 mg/l
			鉛	GL-4.0 - -7.0m	<0.005 mg/l	GL-16.0 - -19.0m	<0.005 mg/l	GL-7.0 - -10.0m	<0.005 mg/l	GL-13.0 - -16.0m	<0.005 mg/l	GL-7.0 - -10.0m	<0.005 mg/l	GL-4.0 - -7.0m	<0.005 mg/l	GL-10.0 - -13.0m	<0.005 mg/l	GL-4.0 - -7.0m	<0.005 mg/l	GL-16.0 - -19.0m	<0.005 mg/l	GL-1.0 - -4.0m	<0.005 mg/l	GL-13.0 - -16.0m	<0.005 mg/l
			砒素	GL-4.0 - -7.0m	<0.001 mg/l	GL-16.0 - -19.0m	<0.001 mg/l	GL-7.0 - -10.0m	<0.001 mg/l	GL-13.0 - -16.0m	<0.001 mg/l	GL-7.0 - -10.0m	<0.001 mg/l	GL-4.0 - -7.0m	0.002 mg/l	GL-10.0 - -13.0m	0.002 mg/l	GL-4.0 - -7.0m	0.007 mg/l	GL-16.0 - -19.0m	0.007 mg/l	GL-1.0 - -4.0m	0.006 mg/l	GL-13.0 - -16.0m	0.001 mg/l
			フッ素	GL-4.0 - -7.0m	0.40 mg/l	GL-16.0 - -19.0m	0.35 mg/l	GL-7.0 - -10.0m	0.45 mg/l	GL-13.0 - -16.0m	0.39 mg/l	GL-7.0 - -10.0m	0.41 mg/l	GL-4.0 - -7.0m	0.33 mg/l	GL-10.0 - -13.0m	0.13 mg/l	GL-4.0 - -7.0m	0.32 mg/l	GL-16.0 - -19.0m	0.14 mg/l	GL-1.0 - -4.0m	0.45 mg/l	GL-13.0 - -16.0m	0.13 mg/l
		ホウ素	GL-4.0 - -7.0m	0.2 mg/l	GL-16.0 - -19.0m	0.3 mg/l	GL-7.0 - -10.0m	0.1 mg/l	GL-13.0 - -16.0m	0.2 mg/l	GL-7.0 - -10.0m	0.2 mg/l	GL-4.0 - -7.0m	0.1 mg/l	GL-10.0 - -13.0m	<0.1 mg/l	GL-4.0 - -7.0m	<0.1 mg/l	GL-16.0 - -19.0m	<0.1 mg/l	GL-1.0 - -4.0m	<0.1 mg/l	GL-13.0 - -16.0m	<0.1 mg/l	
	PCB	PCB	GL-4.0 - -7.0m	不検出 mg/l	GL-16.0 - -19.0m	不検出 mg/l	GL-7.0 - -10.0m	不検出 mg/l	GL-13.0 - -16.0m	不検出 mg/l	GL-7.0 - -10.0m	不検出 mg/l	GL-4.0 - -7.0m	不検出 mg/l	GL-10.0 -										

分析項目		A-2		A-3		B-2		B-3		B-4		C-1		C-3		D-2		D-3		E-2		E-4										
揮発性 有機化合物	ジクロロメタン	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	GL-8.00 - GL-9.00	<0.002	mg/L	-	mg/L	-	mg/L								
		-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	GL-10.00 - GL-11.00	<0.002	mg/L	-	mg/L	-	mg/L						
		-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	GL-14.00 - GL-15.00	<0.002	mg/L	-	mg/L	-	mg/L						
	四塩化炭素	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	GL-8.00 - GL-9.00	<0.0002	mg/L	-	mg/L	-	mg/L						
		-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	GL-10.00 - GL-11.00	<0.0002	mg/L	-	mg/L	-	mg/L						
		-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	GL-14.00 - GL-15.00	<0.0002	mg/L	-	mg/L	-	mg/L						
	1,2-ジクロロエタン	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	GL-21.00 - GL-22.00	<0.0002	mg/L	-	mg/L	-	mg/L						
		-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	GL-8.00 - GL-9.00	<0.0004	mg/L	-	mg/L	-	mg/L						
		-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	GL-10.00 - GL-11.00	<0.0004	mg/L	-	mg/L	-	mg/L						
	1,1-ジクロロエチレン	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	GL-21.00 - GL-22.00	<0.0004	mg/L	-	mg/L	-	mg/L						
-		mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	GL-8.00 - GL-9.00	<0.002	mg/L	-	mg/L	-	mg/L							
-		mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	GL-10.00 - GL-11.00	<0.002	mg/L	-	mg/L	-	mg/L							
シス-1,2-ジクロロエチレン	GL-6.0 - -7.0m	<0.004	mg/L	GL-4.0 - -5.0m	<0.004	mg/L	GL-0.00 - GL-1.00	<0.004	mg/L	GL-6.00 - GL-7.00	<0.004	mg/L	GL-7.00 - GL-8.00	<0.004	mg/L	GL-1.00 - GL-2.00	<0.004	mg/L	GL-4.50 - GL-4.55	<0.004	mg/L	-	mg/L	GL-8.00 - GL-9.00	<0.004	mg/L	GL-7.00 - GL-8.00	<0.004	mg/L	GL-6.00 - GL-7.00	<0.004	mg/L
	-	mg/L	GL-19.0 - -20.0m	<0.004	mg/L	GL-3.00 - GL-4.00	<0.004	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	GL-11.00 - GL-12.00	<0.004	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	GL-10.00 - GL-11.00	<0.004	mg/L	-	mg/L	-	mg/L		
	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	GL-14.00 - GL-15.00	<0.004	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L			
1,1,1-トリクロロエタン	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	GL-21.00 - GL-22.00	<0.004	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L			
	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	GL-8.00 - GL-9.00	<0.1	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L			
	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	GL-10.00 - GL-11.00	<0.1	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L			
1,1,2-トリクロロエタン	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	GL-14.00 - GL-15.00	<0.1	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L			
	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	GL-21.00 - GL-22.00	<0.1	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L			
	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	GL-8.00 - GL-9.00	<0.0006	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L			
トリクロロエチレン	GL-6.0 - -7.0m	<0.003	mg/L	GL-4.0 - -5.0m	<0.003	mg/L	GL-0.00 - GL-1.00	<0.003	mg/L	GL-6.00 - GL-7.00	<0.003	mg/L	GL-7.00 - GL-8.00	<0.003	mg/L	GL-1.00 - GL-2.00	<0.003	mg/L	GL-4.50 - GL-4.55	<0.003	mg/L	-	mg/L	GL-8.00 - GL-9.00	<0.003	mg/L	GL-7.00 - GL-8.00	<0.003	mg/L	GL-6.00 - GL-7.00	<0.003	mg/L
	-	mg/L	GL-19.0 - -20.0m	<0.003	mg/L	GL-3.00 - GL-4.00	<0.003	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	GL-11.00 - GL-12.00	<0.003	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	GL-10.00 - GL-11.00	<0.003	mg/L	-	mg/L	-	mg/L		
	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	GL-14.00 - GL-15.00	<0.003	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L			
テトラクロロエチレン	GL-6.0 - -7.0m	<0.001	mg/L	GL-4.0 - -5.0m	<0.001	mg/L	GL-0.00 - GL-1.00	<0.001	mg/L	GL-6.00 - GL-7.00	<0.001	mg/L	GL-7.00 - GL-8.00	<0.001	mg/L	GL-1.00 - GL-2.00	<0.001	mg/L	GL-4.50 - GL-4.55	<0.001	mg/L	-	mg/L	GL-8.00 - GL-9.00	<0.001	mg/L	GL-7.00 - GL-8.00	<0.001	mg/L	GL-6.00 - GL-7.00	<0.001	mg/L
	-	mg/L	GL-19.0 - -20.0m	<0.001	mg/L	GL-3.00 - GL-4.00	<0.001	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	GL-11.00 - GL-12.00	<0.001	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	GL-10.00 - GL-11.00	<0.001	mg/L	-	mg/L	-	mg/L		
	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	GL-14.00 - GL-15.00	<0.001	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L			
1,3-ジクロロプロペン	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	GL-21.00 - GL-22.00	<0.001	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L			
	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	GL-8.00 - GL-9.00	<0.0002	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L			
	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	GL-10.00 - GL-11.00	<0.0002	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L			
ベンゼン	GL-6.0 - -7.0m	<0.001	mg/L	GL-4.0 - -5.0m	<0.001	mg/L	GL-0.00 - GL-1.00	<0.001	mg/L	GL-6.00 - GL-7.00	<0.001	mg/L	GL-7.00 - GL-8.00	<0.001	mg/L	GL-1.00 - GL-2.00	<0.001	mg/L	GL-4.50 - GL-4.55	<0.001	mg/L	-	mg/L	GL-8.00 - GL-9.00	<0.001	mg/L	GL-7.00 - GL-8.00	<0.001	mg/L	GL-6.00 - GL-7.00	<0.001	mg/L
	-	mg/L	GL-19.0 - -20.0m	<0.001	mg/L	GL-3.00 - GL-4.00	<0.001	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	GL-11.00 - GL-12.00	<0.001	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	GL-10.00 - GL-11.00	<0.001	mg/L	-	mg/L	-	mg/L		
	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	GL-14.00 - GL-15.00	<0.001	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L	-	mg/L			
TPH	GC-FID	GL-4.0 - -5.0m	<100	mg/kg	GL-1.0 - -2.0m	300	mg/kg	GL-0.00 - GL-1.00	500	mg/kg	GL-6.00 - GL-7.00	400	mg/kg	-	mg/kg	GL-3.35 - GL-3.50	700	mg/kg	-	mg/kg	-	mg/kg	GL-9.00 - GL-10.00	700	mg/kg	-	mg/kg	GL-17.00 - GL-18.00	<100	mg/kg		
	溶出量	GL-5.0 - -6.0m	<100	mg/kg	GL-13.0 - -14.0m	<100	mg/kg	GL-4.00 - GL-5.00	1,200	mg/kg	GL-17.00 - GL-18.00	500	mg/kg	-	mg/kg	GL-10.00 - GL-11.00	300	mg/kg	-	mg/kg	-	mg/kg	GL-10.00 - GL-11.00	2,500	mg/kg	-	mg/kg	GL-20.00 - GL-21.00	500	mg/kg		
	含有量	-	mg/kg	-	mg/kg	-	mg/kg	GL-5.00 - GL-6.00	2,600	mg/kg	-	mg/kg	-	mg/kg	-	mg/kg	-	mg/kg	-	mg/kg	GL-20.00 - GL-21.00	400	mg/kg	-	mg/kg	-	mg/kg	-	mg/kg			
有機物	CODsed	-	mg/g	-	mg/g	-	mg/g	-	mg/g	GL-6.00 - GL-7.00	10	mg/g	-	mg/g	-	mg/g	-	mg/g	-	mg/g	-	mg/g	-	mg/g	-	mg/g	GL-15.00 - GL-16.00	49	mg/g			
灰分析	水分	-	%	-	%	GL-5.00 - GL-5.15	17.7	%	-	%	GL-7.00 - GL-8.00	20.6	%	GL-9.10 - GL-9.20	15.8	%	-	%	GL-2.00 - GL-2.10	22.8	%	GL-1.00 - GL-2.00	15.3	%	GL-2.10 - GL-2.20	37.3	%	GL-8.05 - GL-8.20	47.4	%		
		-	%	-	%	-	%	-	%	GL-8.00 - GL-9.00	18.9	%	-	%	-	%	-	%	GL-4.00 - GL-5.00	46.6	%	-	%	-	%	GL-8.50 - GL-9.00	6.1	%				
		-	%	-	%	-	%	-	%	GL-9.00 - GL-10.00	19.8	%	-	%	-	%	-	%	-	%	-	%	-	%	GL-16.00 - GL-17.00	16.0	%					
	灰分	-	%	-	%	GL-5.00 - GL-5.15	68.5	%	-	%	GL-7.00 - GL-8.00	72.2	%	GL-9.10 - GL-9.20	76.3	%	-	%	GL-2.00 - GL-2.10	69.5	%	GL-1.00 - GL-2.00	65.5	%	GL-2.10 - GL-2.20	42.7	%	GL-8.05 - GL-8.20	43.8	%		
		-	%	-	%	-	%	-	%	GL-8.00 - GL-9.00	73.7	%	-	%	-	%	-	%	GL-4.00 - GL-5.00	49.2	%	-	%	-	%	GL-8.50 - GL-9.00	86.3	%				
		-	%	-	%	-	%	-	%	GL-9.00 - GL-10.00	72.8	%	-	%	-	%	-	%	-	%	-	%	-	%	GL-16.00 - GL-17.00	76.8	%					
	可燃分	-	%	-	%	-	%	-	%	GL-7.00 - GL-8.00	7.1	%	GL-9.10 - GL-9.20	7.8	%	-	%	GL-2.00 - GL-2.10	7.6	%	GL-1.00 - GL-2.00	19.0	%	GL-2.10 - GL-2.20	19.8	%	GL-8.05 - GL-8.20	8.6	%			
		-	%	-	%	-	%	-	%	GL-8.00 - GL-9.00	7.3	%	-	%	-	%	-	%	GL-4.00 - GL-5.00	4.1	%	-	%	-	%	GL-8.50 - GL-9.00	7.5	%				
		-	%	-	%	GL-5.00 - GL-5.15	13.6	%	-	%	GL-9.00 - GL-10.00	7.3	%	-	%	-	%	-	%	-	%	-	%	-	%	GL-16.00 - GL-17.00	7.1	%				
	強熱減量	-	%	-	%	-	%	-	%	-	%	-	%	GL-9.00 - GL-10.00	-	%	-	%	GL-2.00 - GL-3.00	-	%	GL-1.00 - GL-2.00	-	%	GL-0.00 - GL-1.00	-	%	-	%			
蛍光エックス線	-	%	-	%	-	%	-	%	-	%	-	%	-	%	-	%	-	%	GL-4.00 - GL-5.00	-	%	-	%	-	%	-	%	-	%			
	-	%	-	%	GL-5.00 - GL-5.15	結果は別紙	-	%	GL-7.00 - GL-8.00	結果は別紙	-	%	GL-9.10 - GL-9.20	結果は別紙	-	%	GL-2.00 - GL-3.00	結果は別紙	GL-1.00 - GL-2.00	結果は別紙	GL-2.10 - GL-2.20	結果は別紙	GL-8.05 - GL-8.20	結果は別紙	GL-8.50 - GL-9.00	結果は別紙						
	-	%	-	%	-	%	-	%	GL-8.00 - GL-9.00	結果は別紙	-	%	-	%	-	%	-	%	GL-4.00 - GL-5.00	結果は別紙	-	%	-	%	-	%	GL-16.00 - GL-17.00	結果は別紙				

蛍光X線分析結果一覧表

半定量分析結果 (% dry)

検出元素	半定量分析結果 (% dry)																									
	南側焼却炉の ドラム缶の焼却灰		D-3		B-2		B-4			C-1		D-2		E-2		E-4										
			GL-1.0~2.0m		GL-5.0~5.15m		GL-7.0~8.0m	GL-8.0~9.0m		GL-9.0~10.0m		GL-9.1~9.2m		GL-2.0~2.1m		GL-4.0~5.0m		GL-2.1~2.2m		GL-8.05~8.2m		GL-8.5~9.0m		GL-16.0~17.0m		
Na ₂ O	11.732	12%	0.989	1%	1.496	1%	1.021	1%	1.196	1%	1.277	1%	1.413	1%	0.894	1%	0.632	1%	0.919	1%	0.080	0%	1.743	2%	1.446	1%
MgO	0.000	0%	2.851	3%	2.375	2%	2.050	2%	1.969	2%	2.088	2%	1.514	2%	1.936	2%	0.000	0%	0.000	0%	2.218	2%	2.233	2%	1.809	2%
Al ₂ O ₃	0.431	0%	9.699	10%	10.192	10%	14.079	14%	13.625	14%	12.897	13%	10.091	10%	10.260	10%	3.131	3%	7.416	7%	7.040	7%	13.871	14%	14.085	14%
SiO ₂	1.067	1%	26.809	27%	39.881	40%	60.793	61%	62.610	63%	61.744	62%	59.399	59%	54.900	55%	19.543	20%	40.310	40%	26.706	27%	66.183	66%	62.357	62%
P ₂ O ₅	0.129	0%	0.000	0%	0.000	0%	0.000	0%	0.000	0%	0.000	0%	0.000	0%	0.000	0%	0.048	0%	0.000	0%	0.000	0%	0.000	0%	0.000	0%
SO ₃	5.547	6%	7.626	8%	14.157	14%	3.115	3%	2.738	3%	3.391	3%	3.739	4%	2.409	2%	43.665	44%	9.432	9%	8.959	9%	2.276	2%	3.212	3%
Cl	17.658	18%	0.114	0%	0.000	0%	0.000	0%	0.000	0%	0.000	0%	0.000	0%	0.000	0%	0.000	0%	0.000	0%	0.160	0%	0.292	0%	0.000	0%
K ₂ O	6.745	7%	0.387	0%	1.344	1%	2.586	3%	2.656	3%	2.562	3%	2.119	2%	1.923	2%	0.695	1%	1.445	1%	0.000	0%	3.108	3%	2.814	3%
CaO	50.244	50%	47.000	47%	16.108	16%	9.100	9%	8.528	9%	9.429	9%	12.715	13%	23.805	24%	30.419	30%	6.516	7%	50.048	50%	5.048	5%	8.580	9%
TiO ₂	0.000	0%	0.986	1%	0.704	1%	0.843	1%	0.604	1%	0.613	1%	0.493	0%	0.377	0%	0.141	0%	0.243	0%	0.407	0%	0.549	1%	0.606	1%
V ₂ O ₅	0.000	0%	0.034	0%	0.000	0%	0.015	0%	0.013	0%	0.000	0%	0.000	0%	0.000	0%	0.000	0%	0.000	0%	0.000	0%	0.007	0%	0.009	0%
Cr ₂ O ₃	0.000	0%	0.000	0%	0.000	0%	0.000	0%	0.000	0%	0.044	0%	0.000	0%	0.053	0%	0.000	0%	0.000	0%	0.077	0%	0.051	0%	0.048	0%
MnO	0.000	0%	0.185	0%	0.244	0%	0.168	0%	0.158	0%	0.157	0%	0.193	0%	0.158	0%	0.000	0%	0.584	1%	0.123	0%	0.132	0%	0.147	0%
Fe ₂ O ₃	0.367	0%	3.232	3%	12.311	12%	6.146	6%	5.816	6%	5.709	6%	8.240	8%	3.285	3%	1.682	2%	32.937	33%	4.122	4%	4.508	5%	4.855	5%
CuO	0.191	0%	0.000	0%	0.229	0%	0.033	0%	0.035	0%	0.043	0%	0.037	0%	0.000	0%	0.000	0%	0.000	0%	0.000	0%	0.000	0%	0.000	0%
ZnO	4.402	4%	0.000	0%	0.066	0%	0.052	0%	0.053	0%	0.046	0%	0.047	0%	0.000	0%	0.000	0%	0.199	0%	0.059	0%	0.000	0%	0.033	0%
PbO	1.489	1%	0.000	0%	0.000	0%	0.000	0%	0.000	0%	0.000	0%	0.000	0%	0.000	0%	0.000	0%	0.000	0%	0.000	0%	0.000	0%	0.000	0%
SrO	0.000	0%	0.091	0%	0.000	0%	0.000	0%	0.000	0%	0.000	0%	0.000	0%	0.000	0%	0.043	0%	0.000	0%	0.000	0%	0.000	0%	0.000	0%
WO ₃	0.000	0%	0.000	0%	0.812	1%	0.000	0%	0.000	0%	0.000	0%	0.000	0%	0.000	0%	0.000	0%	0.000	0%	0.000	0%	0.000	0%	0.000	0%
Re ₂ O ₇	0.000	0%	0.000	0%	0.082	0%	0.000	0%	0.000	0%	0.000	0%	0.000	0%	0.000	0%	0.000	0%	0.000	0%	0.000	0%	0.000	0%	0.000	0%
5項目(Na ₂ O、SO ₃ 、K ₂ O、 CaO、PbO)の合計 50%以上: 、50%以下: ×	74%		56%	×	33%	×	16%	×	15%	×	17%	×	20%	×	29%		75%	×	18%		59%	×	12%	×	16%	

表-4 地下水分析結果一覧表

調査年度	区分	地域分類	観測井戸	帯水層区分	ヒ素 (mg/L)	ヒ素 (ろ過) (mg/L)	総水銀 (mg/L)	総水銀 (ろ過) (mg/L)	鉛 (mg/L)	鉛 (ろ過) (mg/L)	カドミウム (mg/L)	カドミウム (ろ過) (mg/L)	ホウ素 (mg/L)	フッ素 (mg/L)	シス-1,2-ジクロロエチレン (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)	ベンゼン (mg/L)	pH	SS [一般項目] (mg/L)	COD (mg/L)	EC (mS/m)	BOD (mg/L)	全窒素 (mg/L)	PCB (mg/L)	ダイオキシン類(全量) (pg-TEQ/L)	SS [ダイオキシン] (mg/L)	ダイオキシン類(ろ過) (pg-TEQ/L)			
H18	地下水	処分場	南側	No.1-1	Ks1+Ks2	0.005	0.003	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	7.3	7	1.7	25.7	-	-	不検出	21	14000	0.12		
			西側	No.3-1	Ks1 (掘進時)	0.001	ND	ND	ND	0.005	ND	ND	ND	ND	0.24	ND	ND	ND	ND	ND	6.3	230	2.0	11.4	-	-	不検出	-	-	-	
					Ks2	0.038	0.018	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1.7	0.59	ND	ND	ND	ND	ND	8.0	33	28	142	-	-	不検出	2.2	3100	0.12
			南西側	No.4-1	Ks1' (掘進時)	0.003	ND	ND	ND	0.008	ND	ND	ND	ND	0.13	ND	ND	ND	ND	ND	ND	6.6	480	3.2	10.6	-	-	不検出	-	-	-
					Ks1+Ks2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	10.4	100	1.0	21.0	-	-	不検出	0.31	230	0.12
南東側	No.4-2	Ks2	0.003	0.003	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.11	ND	ND	ND	ND	ND	ND	8.0	1	1.0	19.0	-	-	不検出	0.78	840	0.13			
H19	地下水	処分場内	No.B-2	Ks3 (掘進時)	0.003	ND	ND	ND	0.018	ND	ND	ND	0.2	0.33	ND	ND	ND	ND	ND	7.7	780	3.3	21.3	0.9	7.3	不検出	13	250	0.13		
				Ks2	0.015	ND	ND	ND	0.02	ND	ND	ND	ND	2.0	0.17	ND	ND	ND	ND	ND	6.9	49	28	102	5.9	5.5	不検出	0.36	試験中	0.12	
			No.B-3	Ks2 (掘進時)	0.001	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.4	0.09	ND	ND	ND	ND	ND	8.7	81	6.5	13.7	17	3.4	不検出	0.45	88	0.12	
				Ks2	0.021	ND	ND	ND	0.25	ND	ND	ND	ND	0.2	0.73	ND	ND	ND	ND	ND	7.2	2100	32	44.4	6.5	6.1	不検出	11	試験中	0.13	
			No.B-4	Ks2 (掘進時)	0.003	ND	ND	ND	0.006	ND	ND	ND	ND	1.7	0.38	ND	ND	ND	ND	ND	7.5	470	26	155	6.0	3.8	不検出	0.92	230	0.12	
				Ks1	0.095	0.001	ND	ND	0.041	ND	0.001	ND	1.2	0.52	ND	ND	ND	ND	ND	ND	7.4	2900	29	102	11	1.6	不検出	6.7	試験中	0.12	
			No.C-3	Ks2	0.033	ND	ND	ND	0.15	ND	0.001	ND	0.4	0.58	ND	ND	ND	ND	ND	ND	7.0	4600	52	73.5	12	3.2	不検出	6.4	試験中	0.12	
	No.D-2	Ks2	0.11	ND	0.0026	ND	0.34	ND	0.001	ND	ND	0.50	ND	ND	ND	ND	ND	ND	5.8	21000	51	17.9	3.5	7.9	試験中	試験中	試験中	試験中			
		Ks1 (掘進時)	0.002	ND	ND	ND	0.005	ND	ND	ND	ND	0.16	ND	ND	ND	ND	ND	ND	6.8	400	3.1	14.3	1.3	1.4	不検出	11	9200	0.13			
	浸透水	処分場内	No.A-2	廃棄物	0.44	0.003	0.011	ND	6.1	ND	0.033	ND	0.4	0.72	ND	ND	ND	ND	ND	8.1	30000	130	63.8	24	37	0.0067	2000	試験中	0.14		
			No.A-3	廃棄物	0.059	0.032	0.0012	ND	0.30	ND	0.002	ND	1.9	0.66	ND	ND	ND	0.008	8.6	2500	400	197	230	37	0.0012	470	試験中	0.18			
			No.B-2	廃棄物 (掘進中)	0.29	ND	0.016	ND	0.85	ND	0.013	ND	1.7	0.96	ND	ND	ND	ND	ND	7.5	-	-	188	-	-	-	-	-	-	-	
			No.B-3	廃棄物 (掘進中)	0.53	0.008	0.014	ND	5.9	ND	0.035	ND	1.9	1.4	ND	ND	ND	ND	ND	9.7	-	-	278	-	-	-	-	-	-		
			No.B-4	廃棄物 (掘進中)	0.12	ND	0.0067	ND	1.2	ND	0.012	ND	0.3	1.4	ND	ND	ND	ND	ND	7.6	-	-	83.9	-	-	-	-	-	-		
			No.C-1	廃棄物	0.019	0.001	0.0008	ND	0.15	ND	0.001	ND	0.9	0.75	ND	ND	ND	0.001	8.0	1500	85	67.8	24	9.5	0.0019	420	試験中	0.16			
No.C-3			廃棄物 (掘進中)	0.005	ND	ND	ND	0.03	ND	ND	ND	0.6	0.47	ND	ND	ND	ND	ND	7.8	-	-	63.6	-	-	-	-	-	-			
No.D-2			廃棄物 (掘進中)	0.034	ND	0.0009	ND	0.20	ND	0.015	0.001	0.3	1.0	ND	ND	0.001	ND	ND	7.1	-	-	173	-	-	-	-	-	-			
No.D-3	廃棄物	0.031	0.001	0.0012	ND	0.47	ND	0.004	ND	1.9	1.3	ND	ND	ND	0.002	7.6	2200	150	130	26	26	0.0016	520	試験中	0.23						
No.E-2	廃棄物	0.10	0.001	0.0028	ND	0.67	ND	0.015	ND	1.0	1.1	ND	ND	ND	ND	ND	6.9	13000	340	106	62	11	0.0089	1300	試験中	0.13					
No.E-4	廃棄物	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ND	ND	ND	ND	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
地下水環境基準値 (安定型処分場維持管理基準)					0.01		0.0005		0.01		0.01		1	0.8	0.04	0.03	0.01	0.01	-	-	40	-	20	-	検出されないこと	1	-	1			
定量下限値					0.001		0.0005		0.005		0.001		0.1	0.08	0.004	0.002	0.0005	0.001	-	1	0.5	0.1	0.5	0.03	0.0005	-	1	-			

表-5 水質イオン分析結果一覧表

地域分類	観測井戸	帯水層区分	ナトリウムイオン (mg/L)	カリウムイオン (mg/L)	マグネシウムイオン (mg/L)	カルシウムイオン (mg/L)	アンモニウムイオン (mg/L)	塩化物イオン (mg/L)	炭酸水素イオン (mg/L)	硝酸イオン (mg/L)	亜硝酸イオン (mg/L)	りん酸イオン (mg/L)	硫酸イオン (mg/L)	ビスフェノールA (μ g/L)	PH	浮遊物質 質量 (mg/L)	電気伝導率 (mS/m)
処分場 西側端部	No.1-1	Ks1層+Ks2層	12	2.9	2.4	34	0.07	11	110	1.5	ND	0.077	21	<0.03	7.3	4300	25.7
	No3-1	Ks2層	230	50.0	18	69	11	160	600	ND	ND	0.530	150	160	8.0	11000	142.0
	No.4-1	Ks1層+Ks2層	12	4.7	0.4	34	0.07	11	100	1.7	ND	0.088	16	-	10.4	100	21.0
			10	3.8	3.9	31	0.05	9.8	95	4.1	ND	0.072	25	0.47	8.2	1500	18.3
	No.4-2	Ks2層	12	2.6	3.6	23	0.13	11	76	1.5	ND	0.099	24	0.28	8.0	6600	19.0
処分場内	B-2	Ks2層	180	15	70	160	3.3	180	880	ND	ND	0.013	79	-	6.6	49	180
	B-3	Ks2層	73	10	7.8	16	16	77	210	ND	ND	0.005	16	-	6.5	2100	67.1
	B-4	Ks1層	170	34	26	79	4.6	88	380	ND	ND	0.019	310	-	7.1	2900	135
	C-3	Ks2層	34	8.3	11	33	0.97	31	120	ND	ND	0.003	69	-	6.7	4600	43.5
	D-2	Ks2層	15	2.2	5.0	8.4	0.21	20	32	ND	ND	0.005	25	-	5.8	21000	17.9
	E-2	廃棄物層	42	49	30	410	0.41	33	720	ND	ND	ND	700	-	7.1	12000	100
地下水環境基準値 (安定型処分場維持管理基準)			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
定量下限値			0.1	0.1	0.1	0.1	0.01	0.1	0.5	0.1	0.05	0.003	0.1	0.03	-	1	-

表-2 一斉測水（水位測定）結果

地点名	地盤標高 (m)		管頭高 GL+m	対象帯水層	H19.4.16 水位標高(m)	H19.4.17 水位標高(m)	H19.5.21、22 水位標高(m)	H19.6.6 水位標高(m)	H19.6.26、27 水位標高(m)	H19.7.31 水位標高(m)	H19.8.24 水位標高(m)
	従来	新規									
B-2	-	141.18	0.61	Ks2砂層	-	-	-	-	-	-	128.98
B-3	-	145.12	1.00	Ks2砂層	-	-	-	-	-	-	128.29
B-4	-	140.27	1.05	Ks1砂層	-	-	-	-	-	127.87	127.79
C-3	-	150.87	1.11	Ks2砂層	-	-	-	-	-	-	128.60
D-2	-	150.97	0.97	Ks2砂層	-	-	-	-	-	139.08	133.65
県NO.1-1	-	138.93	1.00	Ks1+Ks2砂層	-	-	-	128.39	128.43	128.98	128.96
県NO.3-1	-	135.83	0.20	Ks2砂層	-	-	-	127.37	127.44	128.20	128.09
県NO.4-1	-	142.41	0.70	Ks1+Ks2砂層	-	-	-	127.69	127.67	128.36	128.39
県NO.4-2	-	140.63	1.00	Ks2砂層	-	-	-	128.75	128.82	129.18	129.21
県NO.1	129.07	129.35	0.75	Ks2砂層	127.08	127.05	126.86	126.81	126.92	127.52	127.47
県NO.2	140.26	140.97	-0.19	Ks2砂層	128.88	128.82	-	128.68	128.74	129.09	129.12
県NO.3	134.55	134.40	0.70	Ks1+Ks2砂層	127.67	127.63	127.46	127.38	127.48	128.19	128.13
県NO.4	150.54	150.75	0.76	Ks1+Ks2砂層	128.41	128.33	128.21	128.11	128.11	128.72	128.80
県NO.9	-	135.87	0.69	Ks2砂層	127.10	127.06	126.89	126.83	126.94	127.55	127.49
県NO.9(新)	135.72	135.53	0.84	Ks2砂層	-	127.06	126.88	126.83	126.95	127.56	127.49
市NO.1	129.25	129.26	0.95	Ks0砂層	121.04	121.03	120.83	120.82	120.89	120.93	120.93
市NO.2	129.25	129.27	0.95	沖積層砂層	128.60	128.58	128.56	128.58	128.67	128.72	128.64
市NO.3	119.33	119.44	0.91	Ks2砂層	-	-	124.75	124.68	124.88	124.95	125.22
市NO.4	119.33	119.44	0.90	沖積層砂層	-	-	119.42	119.39	119.54	119.52	119.48
市NO.5	119.33	119.44	0.92	Ks3砂層	-	-	124.31	123.96	124.71	124.56	124.58
市NO.6	141.07	140.86	0.83	Ks1+Ks2砂層	129.26	129.23	129.14	129.23	129.46	129.96	129.78
市NO.7	122.77	122.86	1.02	Ks2砂層	123.59	-	124.20	124.19	124.15	125.10	123.73
市NO.7-2	122.67	122.83	0.96	Ks3砂層	-	-	123.25	123.78	123.55	123.58	123.56
市NO.8	129.43	129.38	1.05	Ks2砂層	127.10	127.06	126.88	126.83	126.93	127.54	127.48
市NO.9	133.67	133.62	-0.08	Ks1+Ks2砂層	127.63	127.60	127.39	127.30	127.38	128.08	128.01
市NO.9-1	-	134.66	-0.12	Ks1砂層	-	-	-	-	-	128.14	128.11
市NO.10	128.75	128.74	1.09	Ks2砂層	127.07	127.03	126.86	126.80	126.90	127.51	127.46
事前NO.2	132.52	132.43	-0.01	Ks2砂層	127.50	127.43	127.26	127.21	127.29	127.97	127.91
事前NO.3	132.55	132.45	-0.06	Ks2砂層	127.42	127.43	127.26	127.20	127.28	127.96	127.90
事前NO.4	132.53	132.43	-0.02	Ks2砂層	127.45	127.43	127.27	127.21	127.29	127.97	127.91
事前NO.5	132.74	132.62	0.93	Ks2砂層	127.46	127.44	127.26	127.20	127.29	127.98	127.91
事前NO.6	132.81	132.72	0.99	Ks2砂層	127.46	127.44	127.28	127.22	127.25	128.17	127.97
事前NO.7	135.53	135.46	-0.01	Ks2砂層	127.68	127.65	127.47	127.40	127.48	128.20	128.13
事前NO.8	134.61	134.53	0.90	Ks2砂層	127.63	127.61	127.45	127.38	127.46	128.17	128.10

注1：地盤標高で「新規」とは、平成18年度業務で測量した最新の結果であり、「従来」は平成18年度の測量実施以前のものである。

注2：Ks2層およびKs1層と同一である層（Ks1-2）をコンター図作成の対象とし、表中網掛けで示した。