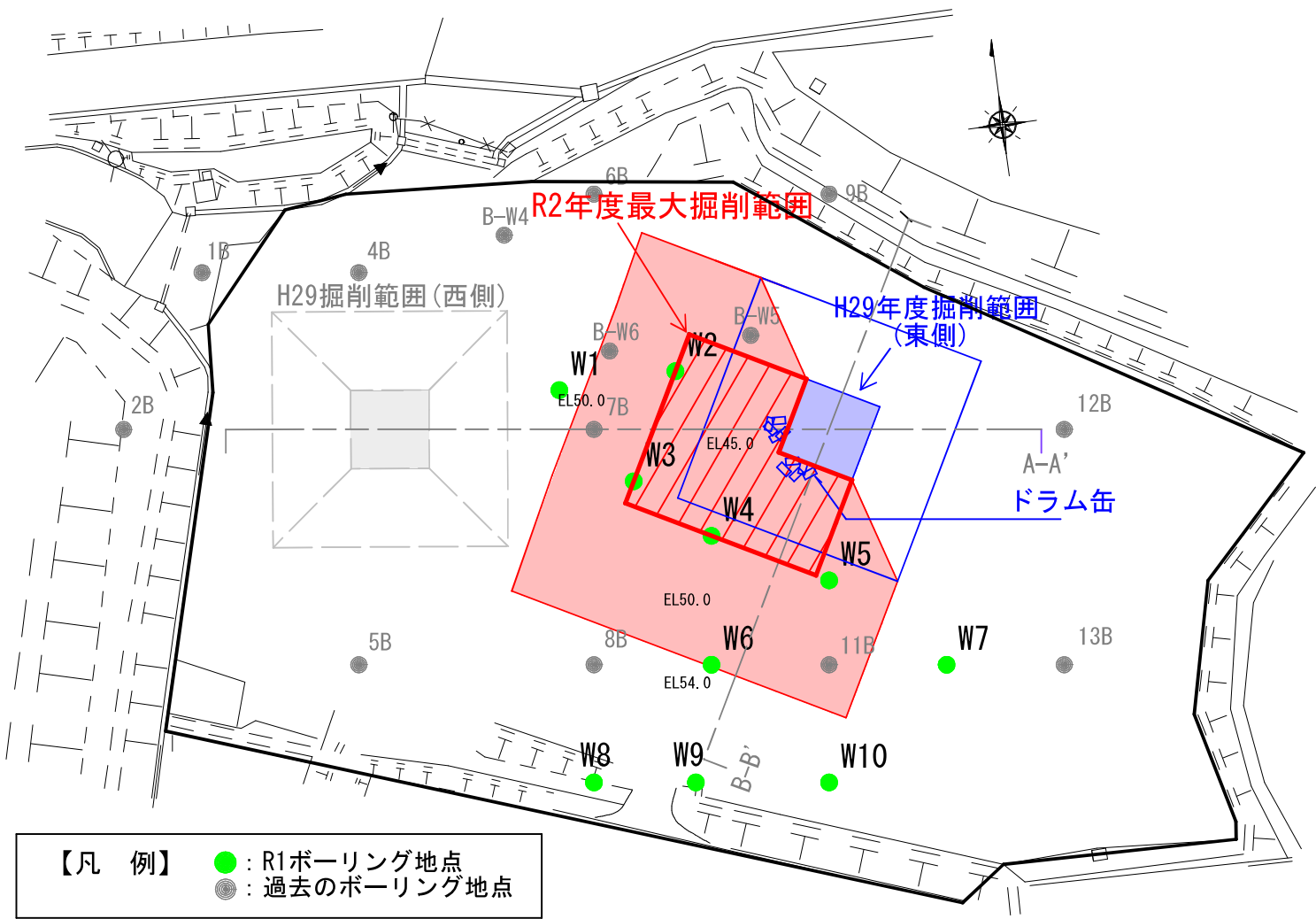
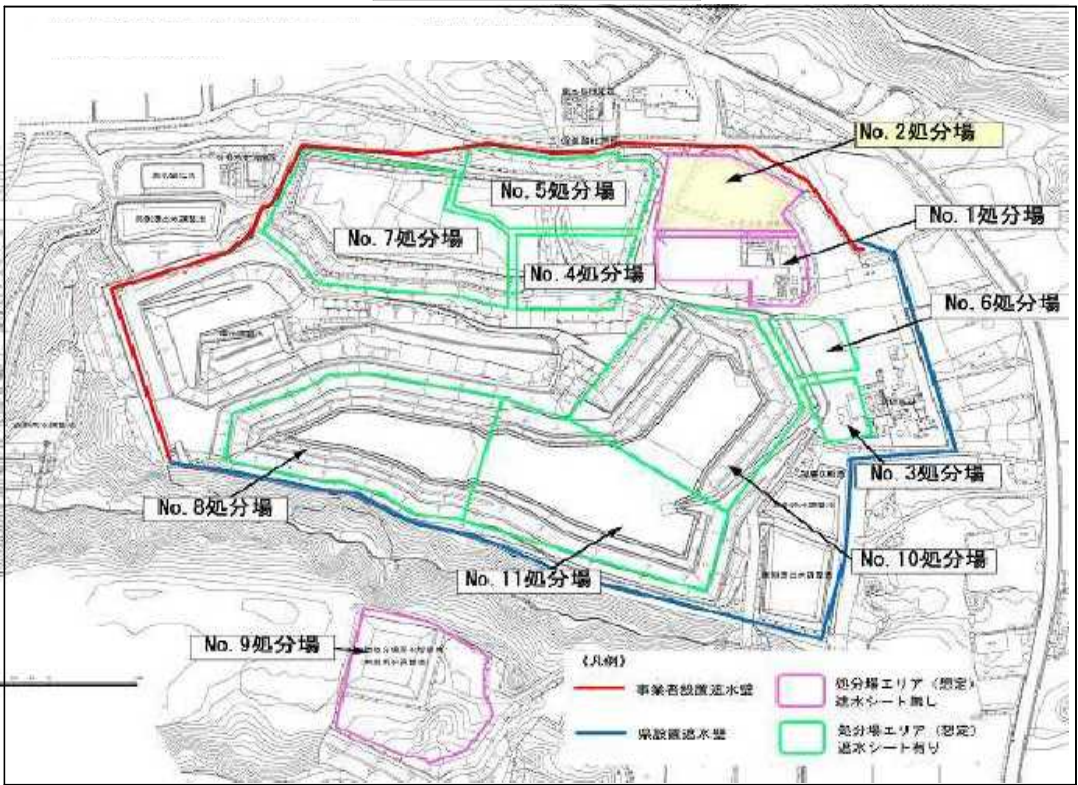


No. 2処分場における廃油入りドラム缶の掘削工事について

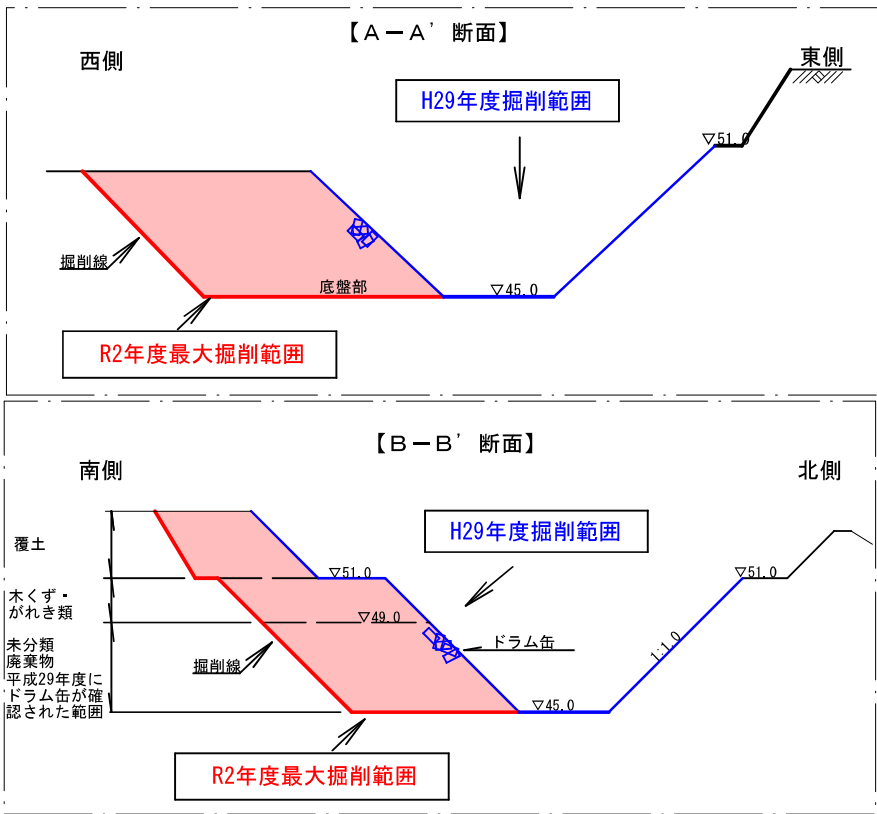
平面図



処分場区画図



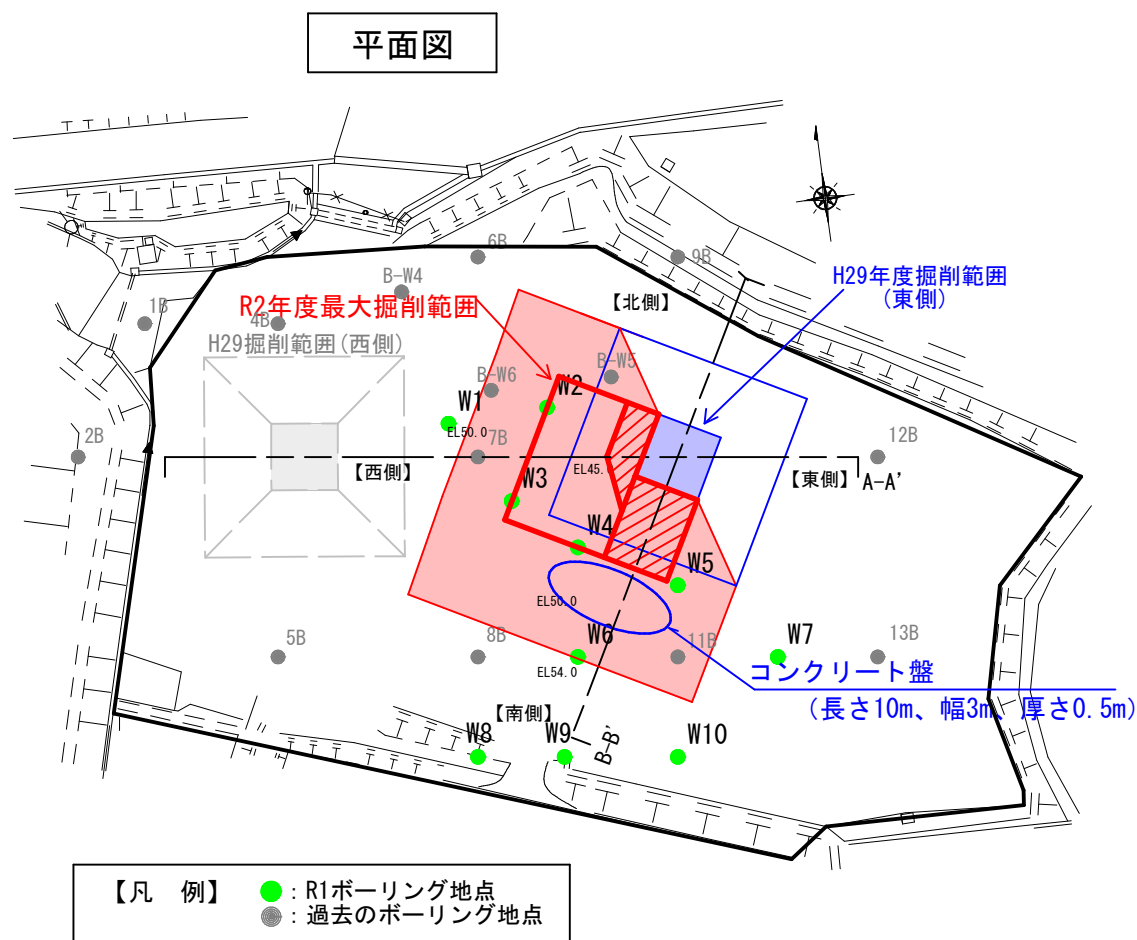
断面図



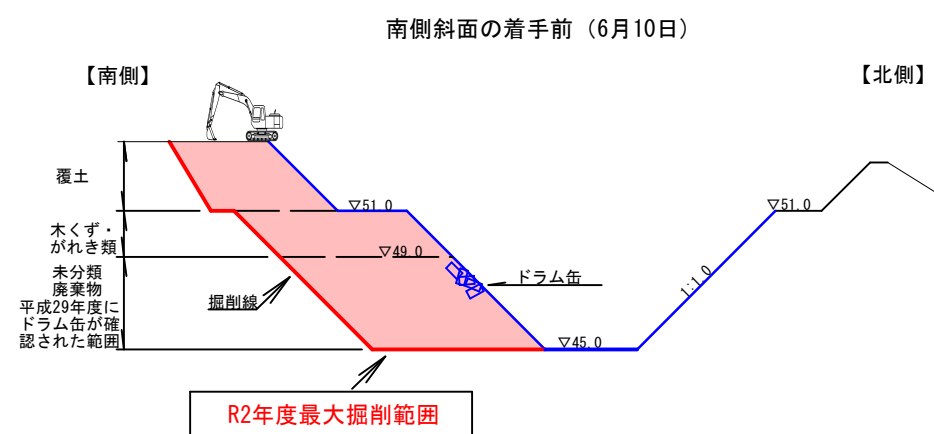
6月10日 着手時



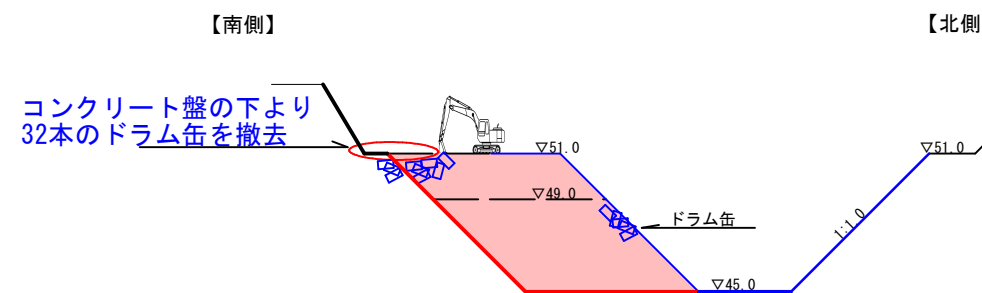
ドラム缶掘削撤去工事 作業の流れ



【南側斜面 B-B' 断面】



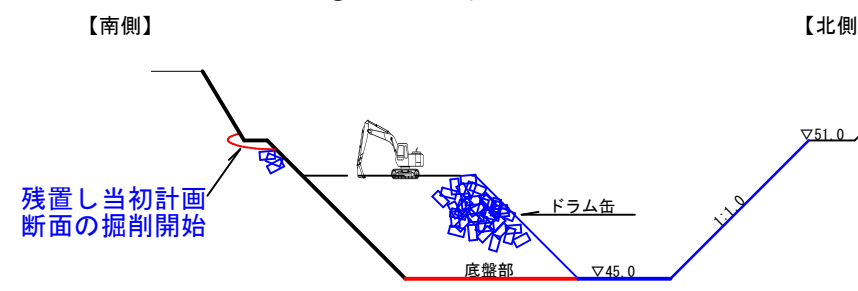
①掘削後コンクリート発見 (6月15日)



①コンクリート盤の下に埋設されたドラム缶



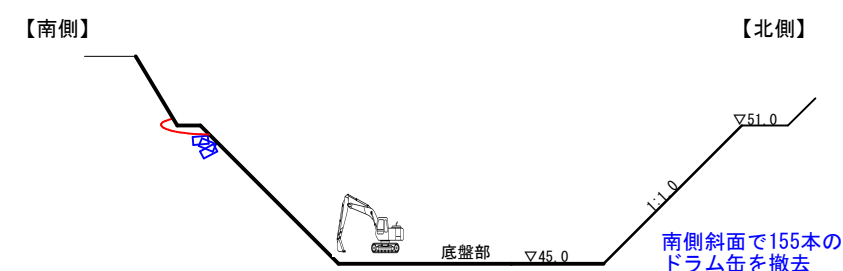
②南側斜面の掘削状況 (6月22日)



②南側斜面の掘削状況



③南側斜面の掘削完了 (7月1日)

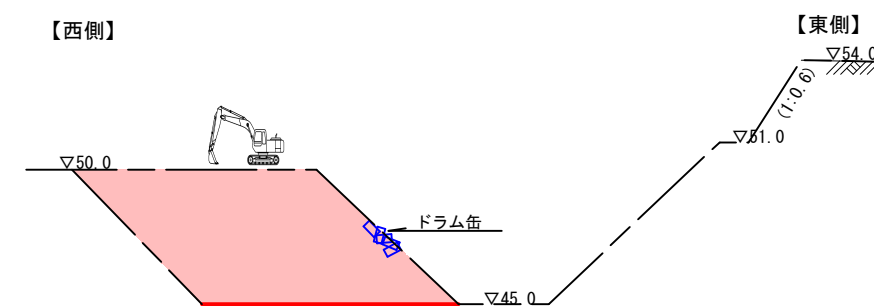


③南側斜面掘削終了



【西側斜面 A-A' 断面】

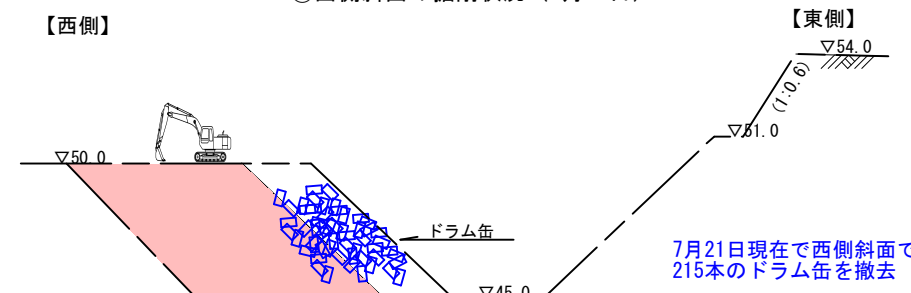
④西側斜面の着手前 (7月7日)



④西側斜面の着手前



⑤西側斜面の掘削状況 (7月17日)



⑤西側斜面の掘削状況



N o . 2 処分場における廃油入りドラム缶の掘削作業の状況

令和2年7月21日現在

	確認 本数	内容物の確認本数													備考
		液状物					固形物					空	確 認 中	計	
		50L 以下	50 ～ 100L	100 ～ 150L	150 ～ 200L	小 計	50L 以下	50 ～ 100L	100 ～ 150L	150 ～ 200L	小 計				
南側	155	25	21	13	12	71	12	11	6	33	62	15	7	155	
西側	215	23	14	23	11	71	14	14	15	29	72	13	59	215	
合計	370	48 (13%)	35 (9%)	36 (10%)	23 (6%)	142 (38%)	26 (7%)	25 (7%)	21 (6%)	62 (17%)	134 (36%)	28 (8%)	66 (18%)	370 (100%)	

(注1) 合計欄下段の()は、撤去本数(370本)に対する割合である。

<経緯>

- 6月10日 掘削作業に着手
- 6月15日 南側の標高50～51m付近で、細長く、厚さ50cm程度の
コンクリート盤があり、その下に廃油入りドラム缶
を確認
- 6月22日 南側法面の掘削作業に着手
- 7月 1日 南側法面において、計画していた位置まで掘削
- 7月 7日 西側法面の掘削作業に着手

6月15日 標高:50.0～51.0m

南側



6月22日 掘削状況



H29工事で法面に残置した
ドラム缶

7月1日 計画していた位置まで掘削



7月 7日 掘削状況

西側



7月13日 掘削状況



西側掘削底盤
南側掘削底盤

7月13日 撤去したドラム缶の状況

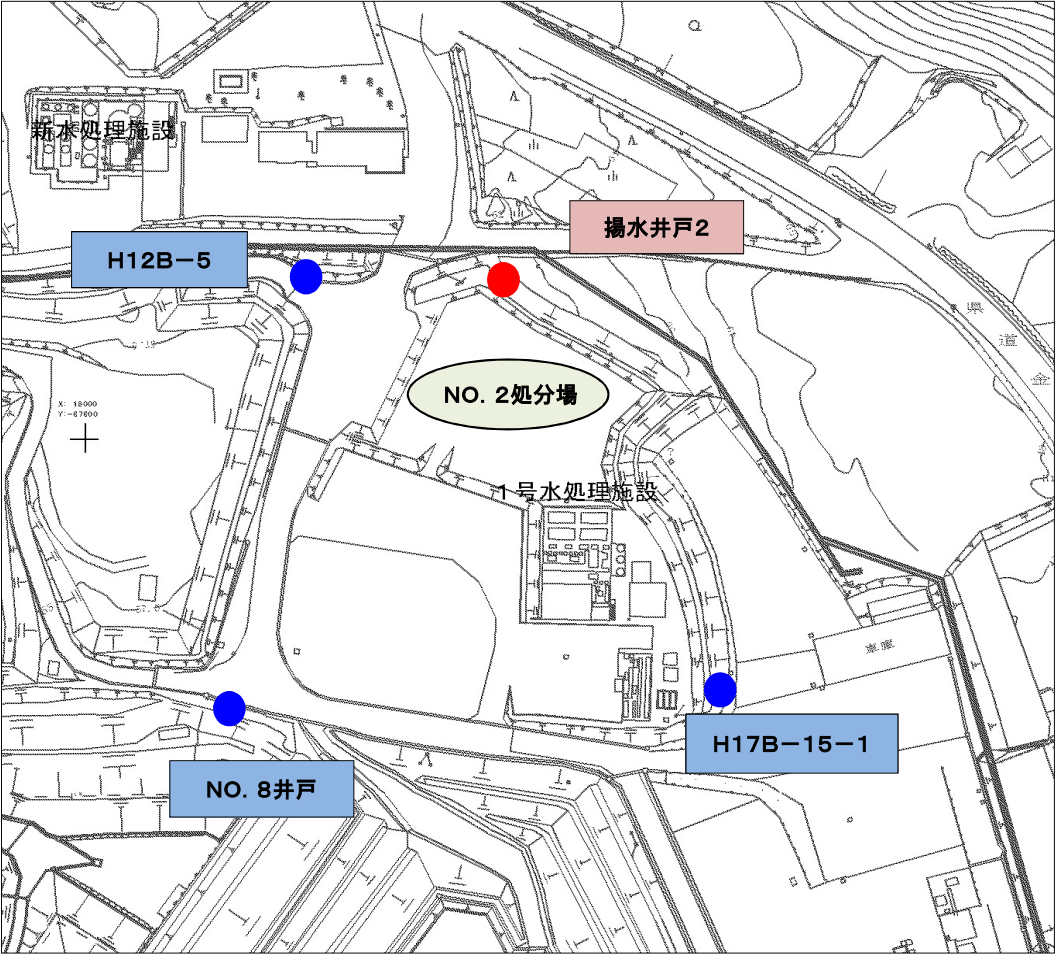


○ No.2処分場周辺地下水(観測井戸、揚水井戸)水質調査結果

(単位:mg/L)

施設名		検査月日	トリクロロエチレン	テトラクロロエチレン	1,1,1-トリクロロエタン	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	1,1,2-トリクロロエタン	1,3-ジクロロプロペン	ベンゼン	1,4-ジオキサン	クロロエチレン
地下水環境基準			0.01	0.01	1	0.02	0.002	0.004	0.1	0.04	0.006	0.002	0.01	0.05	0.002
観測井戸	H12B-5	H29.2.2	<0.001	<0.001	<0.001	<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004	<0.0006	<0.0002	0.11	18	0.0013
		H29.4.12	<0.001	<0.001	<0.001	<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004	<0.0006	<0.0002	0.29	22	0.0029
		H29.10.19	<0.001	<0.001	<0.001	<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004	<0.0006	<0.0002	0.44	18	0.0032
		H30.2.15	<0.001	<0.001	<0.001	<0.002	<0.0002	0.0010	<0.002	<0.004	<0.0006	<0.0002	0.41	19	0.0026
		H30.5.17	<0.001	<0.001	<0.001	<0.002	<0.0002	0.0008	<0.002	<0.004	<0.0006	<0.0002	0.20	18	0.0018
		H30.8.9	<0.001	<0.001	<0.001	<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004	<0.0006	0.0008	0.13	14	0.0013
		H30.11.1	<0.001	<0.001	<0.001	<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004	<0.0006	<0.0002	0.22	10	0.0024
		H31.2.14	<0.001	<0.001	<0.001	<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004	<0.0006	<0.0002	0.23	8.8	<0.0002
		R1.5.9	<0.001	<0.001	<0.001	<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004	<0.0006	<0.0002	0.10	6.2	0.0013
		R1.11.14	<0.001	<0.001	<0.001	<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004	<0.0006	<0.0002	0.84	33	0.0060
	H17B-15-1	R2.5.14	<0.001	<0.001	<0.001	<0.002	<0.0002	0.041	<0.002	<0.004	<0.0006	<0.0002	0.74	28	0.0050
		R2.6.25	<0.001	<0.001	<0.001	<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004	<0.0006	<0.0002	0.21	13	0.0022
		H29.2.9	0.17	0.070	0.78	0.078	<0.0002	0.36	0.062	9.3	0.0079	<0.0002	0.041	2.9	0.33
		H29.5.11	0.10	0.051	0.49	0.20	<0.0002	0.10	0.040	4.3	0.0057	<0.0002	0.050	2.2	0.43
		H29.11.2	1.9	1.0	1.1	0.50	<0.0002	0.25	0.10	9.7	0.0085	<0.0002	0.037	7.0	0.88
		H30.2.15	0.12	0.061	0.076	0.003	<0.0002	0.0057	0.007	0.48	<0.0006	<0.0002	0.016	1.5	0.13
		H30.5.17	0.042	0.043	0.041	<0.002	<0.0002	0.0024	0.004	0.10	<0.0006	<0.0002	0.010	1.2	0.035
		H30.8.9	0.006	0.004	0.011	<0.002	<0.0002	0.0009	<0.002	0.01	<0.0006	<0.0002	0.005	0.41	0.004
		H30.11.1	0.19	0.36	0.12	0.055	<0.0002	0.011	0.01	0.61	<0.0006	<0.0002	0.009	1.2	0.037
		H31.2.14	0.026	0.002	0.056	0.009	<0.0002	0.029	0.008	0.81	<0.0006	<0.0002	0.018	3.0	0.20
	No.8井戸	R1.5.9	0.04	0.02	0.063	0.002	<0.0002	0.033	0.022	1.1	<0.0006	<0.0002	0.020	0.98	0.81
		R1.11.14	0.92	0.35	0.23	<0.002	<0.0002	0.015	0.025	1.0	<0.0006	<0.0002	0.020	0.51	0.21
		R2.5.14	0.002	<0.001	0.006	<0.002	<0.0002	0.0012	<0.002	0.041	<0.0006	<0.0002	0.001	0.08	0.013
		R2.6.25	0.002	<0.001	0.004	<0.002	<0.0002	0.0012	<0.002	0.044	<0.0006	<0.0002	0.001	0.06	0.019
		H29.2.9	<0.001	<0.001	<0.001	<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004	<0.0006	<0.0002	0.005	1.0	<0.0002
		H29.5.11	<0.001	<0.001	<0.001	<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004	<0.0006	<0.0002	0.001	1.1	<0.0002
		H29.11.2	<0.001	<0.001	<0.001	<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004	<0.0006	<0.0002	0.002	0.97	<0.0002
		H30.2.15	<0.001	<0.001	<0.001	<0.002	<0.0002	0.0004	<0.002	<0.004	<0.0006	<0.0002	0.012	0.84	<0.0002
		H30.5.17	<0.001	<0.001	<0.001	<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004	<0.0006	<0.0002	0.005	0.75	<0.0002
		H30.8.9	<0.001	<0.001	<0.001	<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004	<0.0006	<0.0002	0.014	0.91	<0.0002
揚水井戸	揚水井戸2	H30.11.1	<0.001	<0.001	<0.001	<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004	<0.0006	<0.0002	0.010	0.99	<0.0002
		H31.2.14	<0.001	<0.001	<0.001	<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004	<0.0006	<0.0002	0.009	0.81	<0.0002
		R1.5.9	<0.001	<0.001	<0.001	<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004	<0.0006	<0.0002	<0.001	0.87	<0.0002
		R1.11.14	<0.001	<0.001	<0.001	<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004	<0.0006	<0.0002	<0.001	0.82	<0.0002
		R2.5.14	<0.001	<0.001	<0.001	<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004	<0.0006	<0.0002	0.002	0.74	<0.0002
		R2.6.25	<0.001	<0.001	<0.001	<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004	<0.0006	<0.0002	0.005	0.89	<0.0002
		H28.12.1	0.001	<0.001	0.001	0.006	<0.0002	<0.0004	<0.002	0.006	<0.0006	<0.0002	0.61	10	0.0057
		H29.1.12	0.001	<0.001	0.001	0.005	<0.0002	<0.0004	<0.002	0.005	<0.0006	<0.0002	0.61	8.7	0.0064
		H29.2.9	0.001	<0.001	0.001	0.005	<0.0002	<0.0004	<0.002	0.005	<0.0006	<0.0002	0.58	9.4	0.0062
		H29.3.2	0.002	<0.001	0.002	0.005	<0.0002	<0.0004	<0.002	0.006	<0.0006	<0.0002	0.62	9.5	0.0084
	No.2処分場掘削箇所の溜り水	H29.4.6												7.8	
		H29.5.11	0.002	<0.001	0.006	0.005	<0.0002	0.0014	<0.002	0.011	<0.0006	<0.0002	0.57	8.2	0.013
		H29.6.8												8.3	
		H29.7.6												10	
		H29.8.3	0.003	<0.001	0.003	0.007	<0.0002	0.0009	<0.002	0.008	<0.0006	<0.0002	0.69	12	0.011
		H29.9.7												15	
		H29.12.7												13	
		H30.1.11												13	
		H30.2.15	<0.001	<0.001	<0.001	0.005	<0.0002	0.0015	<0.002	0.004	<0.0006	<0.0002	0.46	13	0.0049
		H30.3.1												12	
		H30.5.17	<0.001	<0.001	<0.001	0.003	<0.0002	<0.0004	<0.002	0.004	<0.0006	0.0015	0.59	14	0.0037
		H30.8.9	0.004	0.001	0.047	0.006	<0.0002	<0.0004	<0.002	0.009	<0.0006	<0.0002	0.72	9.7	0.012
		H30.11.1	0.002	<0.001	0.032	0.004	<0.0002	<0.0004	<0.002	0.013	<0.0006	<0.0002	0.69	10	0.013
		H31.2.14	0.001	<0.001	0.001	0.003	<0.0002	<0.0004	<0.002	0.004	<0.0006	<0.0002	0.66	10	0.0061
		R1.5.9	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004	<0.0006	<0.0002	0.27	6.9	0.0034
		R1.11.14	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004	<0.0006	<0.0002	0.7	9.3	0.0050
		R2.5.14	<0.001	<0.001	0.010	0.003	<0.0002	0.038	<0.002	<0.004	<0.0006	<0.0002	0.76	8.3	0.0061
		R2.6.25	<0.001	<0.001	0.004	0.003	0.0006	<0.0004	<0.002	<0.004	<0.0006	<0.0002	0.86	8.2	0.0065
		H29.11.7	0.053	0.027	0.075	2.5	0.0013	0.11	0.004	2.0	0.0044	<0.0002	6.2	0.92	0.23
		H30.8.9	<0.001	<0.001	0.001	0.019	<0.0002	0.0017	<0.002	0.088	<0.0006	<0.0002	0.064	0.05	0.032
		R1.11.14	0.003	<0.001	0.009	0.31	<0.0002	0.080	<0.002	0.17	<0.0006	<0.0002	0.071	0.10	0.067

観測井戸・揚水井戸 位置図



● 観測井戸 ● 揚水井戸