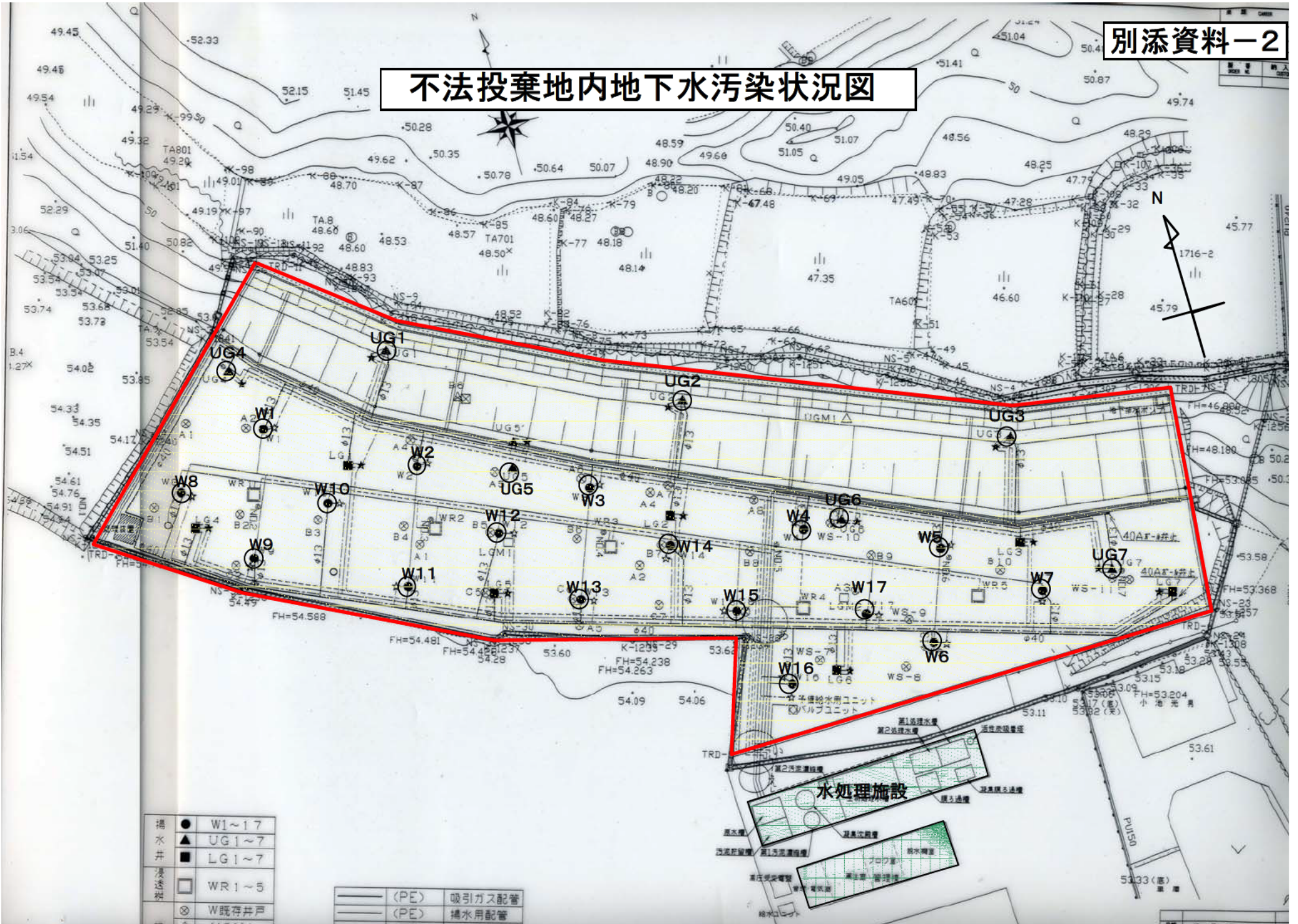


不法投棄地内地下水汚染状況図



地下水分析結果(GC/MS)

項目	排水基準 (mg/L)	廃棄物層対象											
		W1	W2	W3	W4	W5	W6	W7	W8	W9	W10	W11	W12
BOD	20	28000	2400	170	560	840	750	630	840	1900	7400	1400	80
COD	20	7200	810	200	180	320	230	170	230	560	1900	430	100
ジクロロメタン	<0.2	21.906	7.592	0.106	1.852	21.82	1.79	0.328	6.704	8.278	20.804	53.81	0.057
1,2-ジクロロエタン	<0.04	0.814	0.092	0.214	0.114	0.264	0.192	0.206	1.054	0.952	1.54	6.734	0.018
トリクロロエチレン	<0.3	1.322	0.696	0.03	0.07	0.69	0.094	0.208	0.15	0.062	0.13	0.252	0.034
テトラクロロエチレン	<0.1	1.018	0.528	0.02	0.154	1.684	0.088	0.684	0.354	0.031	0.154	0.226	0.03
1,3-ジクロロプロパン	<0.02	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
ベンゼン	<0.1	0.248	0.304	0.432	0.552	1.188	0.396	0.242	0.136	0.262	0.438	0.824	0.122
シス-1,2-ジクロロエチレン	0.4	0.5	0.836	1.428	0.082	0.706	0.952	0.582	0.158	0.132	0.094	0.304	0.039
トルエン		25.234	40.768	32	24.038	41.724	14.78	25.766	3.984	9.862	17.878	39.394	1.218
キシレン		3.55	6.262	4.258	4.57	10.942	3.264	5.4	0.62	2.14	3.372	3.318	0.476

項目	排水基準 (mg/L)	廃棄物層対象											
		W13	W14	W15	W16	W17	UG1	UG2	UG3	UG4	UG5	UG6	UG7
BOD	20	3300	1400	190	940	1100	26	42	1700	1600	28	2600	1000
COD	20	990	640	170	320	280	6	110	510	360	53	700	250
ジクロロメタン	<0.2	38.44	8.77	6.106	7.408	0.422	0.164	0.102	0.418	0.494	0.436	2.854	0.194
1,2-ジクロロエタン	<0.04	6.636	2.41	0.526	0.16	0.042	N.D.	N.D.	N.D.	0.116	0.206	0.086	0.094
トリクロロエチレン	<0.3	0.316	N.D.	0.076	0.091	0.047	0.022	0.021	0.047	0.047	0.442	0.043	0.027
テトラクロロエチレン	<0.1	0.61	0.71	0.044	0.108	0.031	0.018	N.D.	0.031	0.043	0.328	0.071	0.02
1,3-ジクロロプロパン	<0.02	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0.344	N.D.	N.D.
ベンゼン	<0.1	0.746	1.23	0.57	0.424	0.224	0.046	0.132	0.566	0.134	0.506	0.364	0.288
シス-1,2-ジクロロエチレン	0.4	0.514	N.D.	0.156	0.054	0.92	0.019	N.D.	0.029	0.116	0.424	0.027	0.056
トルエン		18.35	36.1	10.382	26.296	11.828	1.804	0.085	19.69	4.688	0.488	18.08	13.59
キシレン		2.5	5	2.4	3.8	4.296	0.41	0.114	4.682	1.148	0.77	4	3.836

単位: mg/L

- : 排水基準濃度上限値の1~10倍
- : 排水基準濃度上限値の10~100倍
- : 排水基準濃度上限値の100倍以上