仮宿造成地における 水質調査結果(R5.7~R7.6)

国土交通省 静岡国道事務所

水質モニタリング調査は以下の通り実施します

〇調査の実施時期

【工事中】1ヶ月に1回

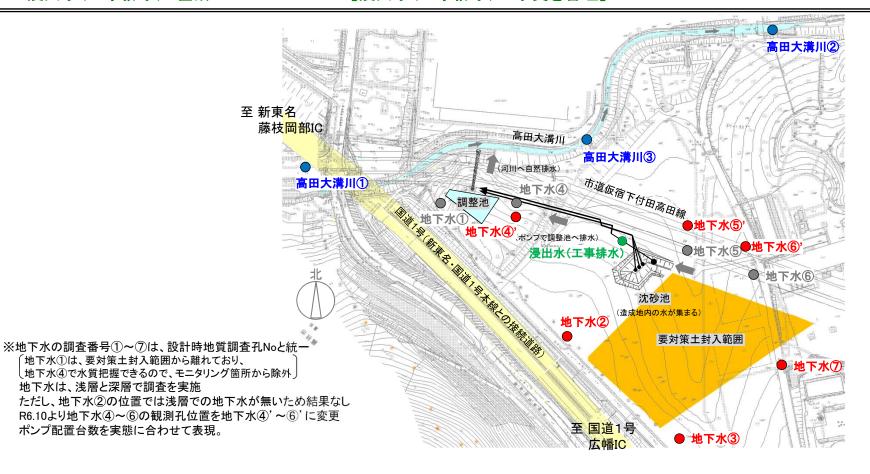
【工事後】3ヶ月に1回(計測値が基準値を上回らないことが2年間続けば終了)

〇調査の位置・確認する基準値

高田大溝川3箇所・・・・・・・・・・・・・・・・・【生活環境(河川)の保全に関する環境基準値を満足しているか確認】

地下水(観測井戸)6箇所×浅層・深層※・・・【事前調査の値と乖離していないか確認】

浸出水(工事排水)1箇所・・・・・・・・【浸出水(工事排水)の水質を管理】



■高田大溝川3箇所【生活環境(河川)の保全に関する環境基準値を満足しているか確認】

調査項	目	カドミウム	六価クロム	鉛	砒素	セレン	ホウ素	フッ素
単位		mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
生活環境(河川)の保全に	生活環境(河川)の保全に関する環境基準値		0.02以下	0.01以下	0.01以下	0.01以下	1.0以下	0.8以下
	R5.7.4	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.1未満	0.09
	R5.8.8	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.1	0.10
	R5.9.6	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.1未満	0.08未満
	R5.10.24	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.1未満	0.08未満
	R5.11.7	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.1未満	0.08未満
	R5.12.13	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.1未満	0.09
	R6.1.22	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.1	0.09
	R6.2.6	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.1	0.10
	R6.3.2	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.1未満	0.08未満
	R6.4.5	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.1未満	0.08未満
	R6.5.8	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.1未満	0.08未満
高田大溝川①	R6.6.19	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.1未満	0.08未満
向田八舟川①	R6.7.3	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.1未満	0.08未満
	R6.8.23	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.1未満	0.08未満
	R6.9.3	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001	0.1未満	0.08未満
	R6.10.24	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.1未満	0.10
	R6.11.21	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.1未満	0.08未満
	R6.12.22	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.1未満	0.08未満
	R7.1.7	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.1未満	0.08未満
	R7.2.3	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.1未満	0.12
	R7.3.6	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.1未満	0.08
	R7.4.7	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.1未満	0.08
	R7.5.7	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.1未満	0.08未満
	R7.6.4	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.1未満	0.08未満

■高田大溝川3箇所【生活環境(河川)の保全に関する環境基準値を満足しているか確認】

調査項	目	カドミウム	六価クロム	鉛	砒素	セレン	ホウ素	フッ素
単位	Ī	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
生活環境(河川)の保全(生活環境(河川)の保全に関する環境基準値		0.02以下	0.01以下	0.01以下	0.01以下	1.0以下	0.8以下
	R5.7.4	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.1未満	0.08未満
	R5.8.8	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.005	0.1	0.09
	R5.9.6	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001	0.1未満	0.08未満
	R5.10.24	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001	0.1	0.08
	R5.11.7	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.1未満	0.08未満
	R5.12.13	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.1未満	0.08
	R6.1.22	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001	0.1未満	0.10
	R6.2.6	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.1未満	0.08未満
	R6.3.2	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.1未満	0.09
	R6.4.5	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.1未満	0.08未満
	R6.5.8	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.1未満	0.09
高田大溝川②	R6.6.19	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.002	0.1	0.08未満
向四人舟川②	R6.7.3	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.1未満	0.08未満
	R6.8.23	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001	0.1未満	0.08未満
	R6.9.3	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.1未満	0.08未満
	R6.10.24	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.1未満	0.08未満
	R6.11.21	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.1未満	0.08未満
	R6.12.22	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.1	0.08未満
	R7.1.7	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.1未満	0.08未満
	R7.2.3	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.1未満	0.08未満
	R7.3.6	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.1未満	0.08未満
	R7.4.7	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.1未満	0.08未満
	R7.5.7	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.1未満	0.08未満
	R7.6.4	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.1未満	0.08未満

■高田大溝川3箇所【生活環境(河川)の保全に関する環境基準値を満足しているか確認】

調査項	目	カドミウム	六価クロム	鉛	砒素	セレン	ホウ素	フッ素
単位		mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
生活環境(河川)の保全に	- 関する環境基準値	0.003以下	0.02以下	0.01以下	0.01以下	0.01以下	1.0以下	0.8以下
	R5.7.4	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.1未満	0.08
	R5.8.8	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.004	0.1	0.09
	R5.9.6	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001	0.001未満	0.1未満	0.08未満
	R5.10.24	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.1未満	0.08未満
	R5.11.7	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.1未満	0.08未満
	R5.12.13	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.1未満	0.08未満
	R6.1.22	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.1未満	0.09
	R6.2.6	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.1未満	0.08未満
	R6.3.2	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.1未満	0.10
	R6.4.5	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.1未満	0.08未満
	R6.5.8	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.1未満	0.09
高田大溝川③	R6.6.19	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001	0.1未満	0.08未満
商田人海川③	R6.7.3	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.1未満	0.08未満
	R6.8.23	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001	0.1未満	0.08未満
	R6.9.3	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001	0.1未満	0.08未満
	R6.10.24	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.1未満	0.08未満
	R6.11.21	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.1未満	0.08未満
	R6.12.22	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.1未満	0.08未満
	R7.1.7	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.1未満	0.08未満
	R7.2.3	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.1未満	0.09
	R7.3.6	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.1未満	0.08未満
	R7.4.7	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.1未満	0.08未満
	R7.5.7	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.1未満	0.08未満
	R7.6.4	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.1未満	0.08未満

■地下水(観測井戸)6箇所×浅層・深層※【地下水の水質汚濁に係る環境基準超過及び事前調査の値と大きく変動がないか確認】

	調査項目	1	カドミウム	六価クロム	鉛	砒素	セレン	ホウ素	フッ素
	単位		mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
地下な	地下水の水質汚濁に係る環境基準		0.003以下	0.02以下	0.01以下	0.01以下	0.01以下	1.0以下	0.8以下
		事前調査	0.001未満	0.01未満	0.005未満	0.007	0.007	1.4	4.
		R5.7.4	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001	0.001未満	0.4	0.3
		R5.8.8	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.002	0.001未満	0.5	0.3
		R5.9.6	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.003	0.001未満	0.6	0.6
		R5.10.24	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.002	0.001未満	0.5	0.3
		R5.11.7	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.002	0.001未満	0.6	0.4
		R5.12.13	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.5	0.4
		R6.1.22	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.4	0.4
		R6.2.6	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.3	0.4
		R6.3.2	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.3	0.3
		R6.4.5	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001	0.001未満	0.2	0.1
		R6.5.8	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.002	0.001未満	0.3	0.2
地下水②	深層 (深さ13m)	R6.6.19	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.002	0.001未満	0.3	0.3
	((((2511)	R6.7.3	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.002	0.001未満	0.3	0.1
		R6.8.23	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.002	0.001未満	0.5	0.4
		R6.9.3	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.002	0.001未満	0.6	0.3
		R6.10.24	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001	0.001未満	0.5	0.4
		R6.11.21	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.5	0.3
		R6.12.22	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.5	0.3
		R7.1.7	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.4	0.3
		R7.2.3	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.3	0.
		R7.3.6	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.3	0.:
		R7.4.7	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.2	0.3
		R7.5.7	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.2	0.:
		R7.6.4	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.2	0.:

■地下水(観測井戸)6箇所×浅層・深層※【地下水の水質汚濁に係る環境基準超過及び事前調査の値と大きく変動がないか確認】

	調査項目		カドミウム	六価クロム	鉛	砒素	セレン	ホウ素	フッ素
	単位		mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
地下水	下水の水質汚濁に係る環境基準		0.003以下	0.02以下	0.01以下	0.01以下	0.01以下	1.0以下	0.8以下
		事前調査	0.001未満	0.01未満	0.005未満	0.006	0.001未満	0.1	0.10
	l	R5.7.4	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.1	0.18
		R5.8.8	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.003	0.001未満	0.1未満	0.12
		R5.9.6	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.002	0.001未満	0.1	0.1
	l	R5.10.24	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.1未満	0.1
		R5.11.7	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001	0.001未満	0.1未満	0.0
		R5.12.13	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.1未満	0.1
		R6.1.22	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.002	0.001未満	0.1未満	0.08未治
		R6.2.6	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.002	0.001未満	0.1未満	0.08未
		R6.3.2	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.1未満	0.1
	[[R6.4.5	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.1未満	0.08未
	l [R6.5.8	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.1未満	0.08未
	浅層 (深さ10m)	R6.6.19	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.002	0.001未満	0.1	0.08未
	(0)((2011)	R6.7.3	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.1未満	0.1
		R6.8.23	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.1未満	0.08未
	[R6.9.3	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.002	0.001未満	0.1	0.2
		R6.10.24	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.1	0.0
		R6.11.21	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.1	0.1
		R6.12.22	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.1	0.0
		R7.1.7	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.1未満	0.1
		R7.2.3	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.1未満	0.1
		R7.3.6	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.1	0.1
		R7.4.7	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.1未満	0.1
		R7.5.7	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.1	0.2
地下水(3)		R7.6.4	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.1	0.2
48 LWO		事前調査	0.001未満	0.01未満	0.005未満	0.005	0.003	1.9	1.
	[R5.7.4	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.005	0.001未満	1.7	0.4
		R5.8.8	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.007	0.001未満	2.0	0.4
		R5.9.6	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.003	0.001未満	0.2	0.2
		R5.10.24	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.004	0.001未満	0.8	0.3
		R5.11.7	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.003	0.001未満	1.1	0.4
		R5.12.13	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.004	0.001未満	0.9	0.5
		R6.1.22	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.003	0.001未満	1.0	0.5
		R6.2.6	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.003	0.001未満	1.0	0.4
		R6.3.2	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.003	0.001未満	1.2	0.4
		R6.4.5	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.002	0.001未満	1.6	0.4
	深層	R6.5.8	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.002	0.001未満	1.8	0.3
	深度 (深さ20m)	R6.6.19	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.004	0.001未満	1.7	0.3
		R6.7.3	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.004	0.001未満	1.9	0.3
		R6.8.23	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.004	0.001未満	1.8	0.4
		R6.9.3	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.006	0.001未満	2.0	0.4
		R6.10.24	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.005	0.001未満	2.2	0.3
	[R6.11.21	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.006	0.001未満	2.0	0.3
		R6.12.22	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.005	0.001未満	2.0	0.3
		R7.1.7	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.005	0.001未満	1.7	0.3
		R7.2.3	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.005	0.001未満	2.1	0.3
		R7.3.6	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.004	0.001未満	2.2	0.3
		R7.4.7	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.003	0.001未満	2.0	0.3
		R7.5.7	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.003	0.001未満	2.1	0.3
		R7.6.4	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.003	0.001未満	2.0	0.3

■地下水(観測井戸)6箇所×浅層・深層※【地下水の水質汚濁に係る環境基準超過及び事前調査の値と大きく変動がないか確認】

	調査項目		カドミウム	六価クロム	鉛	砒素	セレン	ホウ素	フッ素
	単位		mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
地下才	くの水質汚濁に	系る環境基準	0.003以下	0.02以下	0.01以下	0.01以下	0.01以下	1.0以下	0.8以7
		事前調査	0.001未満	0.01未満	0.007	0.001未満	0.001未満	0.1未満	0.0
		R5.7.4	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.1未満	0.08未
		R5.8.8	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.1未満	0.08未
		R5.9.6	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.1未満	0.08未
	l .	R5.10.24	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.1未満	0.08未
	l .	R5.11.7	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.1未満	0.08未
	l L	R5.12.13	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.1未満	0.08未
	浅層	R6.1.22	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.1未満	0.08未
	(深さ2m)	R6.2.6	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.1未満	0.08未
		R6.3.2	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.1未満	0.08未
	l L	R6.4.5	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.1未満	0.08未
	l .	R6.5.8	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.1未満	0.08未
		R6.6.19	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.1未満	0.08未
		R6.7.3	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.1未満	0.08未
		R6.8.23	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.1未満	0.08未
地下水④		R6.9.3	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.1未満	0.08未
.01.5.0	N.G.	事前調査	0.001未満	0.01未満	0.005未満	0.002	0.002	0.9	0.
		R5.7.4	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.7	0.
	l .	R5.8.8	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001	0.001未満	0.8	0.
		R5.9.6	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.002	0.2	0.
		R5.10.24	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.002	0.001未満	1.1	0.
		R5.11.7	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001	0.001未満	0.9	0.
		R5.12.13	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001	0.001未満	1.1	0.
	深層	R6.1.22	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.9	0.
	(深さ13m)	R6.2.6	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001	0.001未満	0.7	0.
		R6.3.2	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001	0.001未満	0.6	0.
		R6.4.5	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001	0.001未満	0.8	0.
		R6.5.8	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001	0.001未満	0.8	0.
		R6.6.19	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.8	0.
		R6.7.3	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.7	0.
	l l	R6.8.23	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001	0.001未満	0.9	0.
		R6.9.3	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.006	0.001未満	0.7	1
		事前調査	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001	0.1未満	0.
	l	R6.10.24	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.1未満	0.
		R6.11.21	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.1未満	0.
	ľ	R6.12.22				採水不可(地下水なし)			
	浅層	R7.1.7	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.1未満	0.08未
	(深さ2m)	R7.2.3				採水不可(地下水なし)	•		
		R7.3.6	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.1未満	0.08未
	ĺ	R7.4.7	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.1未満	0.08未
	l	R7.5.7	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.1未満	0.08未
14.7E 1.60		R7.6.4	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.1未満	0.08未
地下水④'		事前調査	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.009	0.004	0.8	0.
		R6.10.24	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.006	0.002	1.2	0
		R6.11.21	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.002	0.003	0.9	0
		R6.12.22	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.008	0.001	1.4	0.
	深層	R7.1.7	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.003	0.002	0.9	0.
	(深さ10m)	R7.2.3	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.006	0.001	1.2	0
		R7.3.6	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.004	0.001	0.9	0
	ľ	R7.4.7	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.003	0.001	0.7	0
		R7.5.7	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.003	0.001未満	1.0	0.
	ı h	R7.6.4	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.002	0.001未満	0.7	0.

■地下水(観測井戸)6箇所×浅層・深層※【地下水の水質汚濁に係る環境基準超過及び事前調査の値と大きく変動がないか確認】

	調査項目 単位		カドミウム	六価クロム	鉛	砒素	セレン	ホウ素	フッ素
			mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
地下才	下水の水質汚濁に係る環境基準		0.003以下	0.02以下	0.01以下	0.01以下	0.01以下	1.0以下	Q.8.0
		事前調査	0.001未満	0.013	0.005未満	0.004	0.010	0.1未満	0.
		R5.7.4	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001	0.001	0.1未満	0.
	[R5.8.8	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.003	0.1未満	0.
		R5.9.6	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.004	0.001未満	0.1未満	0.
		R5.10.24	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.002	0.001未満	0.1未満	0.
		R5.11.7	0.001未満	0.008	0.005未満	0.001未満	0.004	0.1未満	0
	[R5.12.13	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.1未満	0
	浅層	R6.1.22	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.1未満	(
	(深さ14m)	R6.2.6	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.002	0.1未満	(
		R6.3.2	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.002	0.1未満	(
	l [R6.4.5	0.001未満	0.004	0.005未満	0.001未満	0.002	0.1未満	(
	l	R6.5.8	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.002	0.1未満	(
	l	R6.6.19	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.002	0.1未満	(
		R6.7.3	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001	0.1未満	(
	l î	R6.8.23	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.002	0.1未満	
M. T. L. O.	l Ì	R6.9.3	0.001未満	0.004	0.005未満	0.001未満	0.004	0.1未満	
地下水⑤		事前調査	0.001未満	0.01未満	0.005未満	0.043	0.001未満	1.2	
	l f	R5.7.4	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.046	0.001未満	1.0	
	l	R5.8.8	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.020	0.001未満	1.3	
	l	R5.9.6	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.028	0.001未満	1.0	
	l t	R5.10.24	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.029	0.001未満	1.0	
	l f	R5.11.7	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.026	0.001未満	1.2	
	l t	R5.12.13	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.025	0.001未満	1.2	
	28	R6.1.22	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.027	0.001未満	1.1	
	(深さ21m)	R6.2.6	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.034	0.001未満	1.0	
	l l	R6.3.2	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.039	0.001未満	0.9	
	ŀ	R6.4.5	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.050	0.001未満	0.9	
	l t	R6.5.8	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.052	0.001未満	0.9	
	l	R6.6.19	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.077	0.001未満	0.9	
	l h	R6.7.3	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.086	0.001未満	0.8	
	l ŀ	R6.8.23	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.110	0.001未満	0.8	
	l h	R6 9 3	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.081	0.001未満	0.8	
		事前調査	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.002	0.001未満	0.1未満	0.08
		R6.10.24	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.1未満	0.08
	l ŀ	R6.11.21	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.002	0.001未満	0.1未満	0.08
	l 1	R6.12.22	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.1未満	0.08
	30.88	R7.1.7	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001	0.001未満	0.1未満	0.08
	次間 (深さ10m)	R7.2.3	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001	0.001未満	0.1未満	0.08
	l	R7.3.6	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.1未満	0.08
	l ŀ	R7.4.7	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.1未満	0.08
	l -	R7.5.7	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.1未満	0.08
	l -	R7.6.4	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.1未満	0.08
地下水⑤'		事前調査	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未周	0.001未満	0.1未周	0.00
	-	###### R6.10.24	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.005	0.001未満	0.1未満	0.08
	-	R6.11.21							
			0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.005	0.001未満	0.1未満	0.08
	I ⊦	R6.12.22 R7.1.7	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.1未満	0.08
	深層 (深さ18m)		0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.1未満	0.08
	(W.G. TOIII)	R7.2.3	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.1未満	0.08
		R7.3.6	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.1未満	0.08
		R7.4.7	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.1未満	0.08
		R7.5.7	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.1未満	0.08
	1	R7.6.4	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.1未満	0.08

■地下水(観測井戸)6箇所×浅層・深層※【地下水の水質汚濁に係る環境基準超過及び事前調査の値と大きく変動がないか確認】

	調査項目		カドミウム	六価クロム	鉛	砒素	セレン	ホウ素	フッ素
	単位		mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
地下水	地下水の水質汚濁に係る環境基準		0.003以下	0.02以下	0.01以下	0.01以下	0.01以下	1.0以下	0.8以下
		事前調査	0.001未満	0.01未満	0.005未満	0.005	0.004	0.1	0.25
		R5.7.4	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.1未満	0.13
		R5.8.8	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.002	0.1未満	0.19
	li	R5.9.6	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.002	0.001未満	0.1未満	0.15
	l	R5.10.24	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.002	0.001未満	0.1未満	0.19
	l	R5.11.7	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.002	0.1未満	0.16
	ĺ	R5.12.13	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.004	0.1未満	0.17
	浅層	R6.1.22	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.004	0.1未満	0.16
	(深さ13m)	R6.2.6	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.004	0.1未満	0.14
		R6.3.2	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.002	0.1未満	0.15
	li	R6.4.5	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.002	0.1未満	0.14
		R6.5.8	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001	0.1未満	0.15
		R6.6.19	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.002	0.1未満	0.13
		R6.7.3	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001	0.001未満	0.1未満	0.17
	li	R6.8.23	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.003	0.1未満	0.20
10 TE 1 O	l i	R6.9.3	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001	0.001未満	0.1未満	0.16
地下水⑥		事前調査	0.001未満	0.01未満	0.005未満	0.001	0.001未満	0.8	0.49
		R5.7.4	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.7	0.46
		R5.8.8	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.7	0.49
	1	R5.9.6	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.7	0.48
		R5.10.24	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.5	0.47
	l	R5.11.7	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.8	0.48
	l í	R5.12.13	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.8	0.50
	深層	R6.1.22	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.7	0.49
	(深さ21m)	R6.2.6	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.6	0.48
		R6.3.2	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.7	0.48
		R6.4.5	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.6	0.46
	l t	R6.5.8	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.7	0.47
		R6.6.19	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.7	0.45
		R6.7.3	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.7	0.44
	1 1	R6.8.23	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.7	0.43
	l i	R6.9.3	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.7	0.44
_		事前調査	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.004	0.002	0.1未満	0.23
	l f	R6.10.24	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001	0.002	0.1未満	0.21
		R6.11.21	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.1未満	0.19
	1	R6.12.22	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.1未満	0.23
	30.00	R7.1.7	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.002	0.1未満	0.10
	(深さ13m)	R7.2.3	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.002	0.001未満	0.1未満	0.20
	l 1	R7.3.6	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.004	0.1未満	0.17
	l i	R7.4.7	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.003	0.1未満	0.1
	l 1	R7.5.7	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.1未満	0.19
		R7.6.4	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.1未満	0.20
地下水⑥'		事前調査	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.045	0.001未満	0.7	1.5
	1 1	R6.10.24	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.049	0.001未満	0.9	1.5
		R6.11.21	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.043	0.001未満	1.0	1.5
		R6.12.22	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.042	0.001未満	1.2	1.6
	深層	R7.1.7	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.036	0.001未満	1.0	1.6
	※暦 (深さ19m)	R7.2.3	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.030	0.001未満	1.1	1.
		R7.3.6	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.027	0.001未満	1.3	1.3
		R7.4.7	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.023	0.001未満	1.5	1.5
		R7.9.7	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.020	0.001未満	1.5	1.5
	1 .	R7.6.4	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.019	0.001木凋	1.3	1.3

■地下水(観測井戸)6箇所×浅層・深層※【地下水の水質汚濁に係る環境基準超過及び事前調査の値と大きく変動がないか確認】

	調査項目 単位		カドミウム	六価クロム	鉛	砒素	セレン	ホウ素	フッ素		
	単位		mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L		
地下水	《の水質汚濁に	系る環境基準	0.003以下	0.02以下	0.01以下	0.01以下	0.01以下	1.0以下	0.8以		
		事前調査	0.001未満	0.01未満	0.005未満	0.01未満	0.010	0.1未満	0.:		
		R5.7.4				採水不可(地下水なし)					
		R5.8.8	採水不可(地下水なし)								
		R5.9.6				採水不可(地下水なし)					
		R5.10.24				採水不可(地下水なし)					
		R5.11.7	0.001未満	0.003	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.1未満	0.		
		R5.12.13	0.001未満	0.006	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.1未満	0.		
		R6.1.22	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.1未満	0		
		R6.2.6	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.1未満	0		
		R6.3.2	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.1未満	0		
		R6.4.5	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.1未満	0		
		R6.5.8	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.1未満	0		
	浅層 (深さ1m)	R6.6.19	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.1未満	0		
	(1110 2111)	R6.7.3	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.1未満	0		
		R6.8.23	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001	0.1未満			
	ĺ	R6.9.3	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.1未満	0.08∄		
		R6.10.24	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.1未満	t80.0		
		R6.11.21	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.1未満	£80.0		
		R6.12.22				採水不可(地下水なし)					
		R7.1.7	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.1未満	0.08		
		R7.2.3	'	•		採水不可 (地下水なし)	•				
		R7.3.6	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.1未満	0.08		
	ľ	R7.4.7	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.1未満	0		
		R7.5.7	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.1未満	R80.0		
き下水⑦		R7.6.4	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.1未満	0.08		
B F ACO		事前調査	0.001未満	0.01未満	0.005未満	0.004	0.001未満	0.8	0		
		R5.7.4	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.004	0.001未満	0.5	0		
		R5.8.8	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.004	0.001未満	0.4	0		
		R5.9.6	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001	0.001未満	0.2	C		
		R5.10.24	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.003	0.001未満	0.3	0		
		R5.11.7	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.003	0.001未満	0.4	0		
	Ī	R5.12.13	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.002	0.001未満	0.4	(
	Ī	R6.1.22	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.003	0.001未満	0.5	(
		R6.2.6	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.003	0.001未満	0.6	(
		R6.3.2	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.003	0.001未満	0.7	0		
		R6.4.5	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.003	0.001未満	0.7	(
		R6.5.8	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.004	0.001未満	0.7	C		
	深層 (深さ14m)	R6.6.19	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.004	0.001未満	0.7	(
	(AEC 14111)	R6.7.3	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.004	0.001未満	0.6	(
		R6.8.23	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.004	0.001未満	0.4	(
		R6.9.3	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.004	0.001未満	0.9	(
		R6.10.24	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.004	0.001未満	0.5	(
		R6.11.21	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.003	0.001未満	0.4	(
	ľ	R6.12.22	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.002	0.001未満	0.6	(
	İ	R7.1.7	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.003	0.001未満	0.5	(
	ľ	R7.2.3	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.003	0.001未満	0.7	(
	l t	R7.3.6	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.003	0.001未満	0.7	(
	ľ	R7.4.7	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.003	0.001未満	0.7			
		R7.5.7	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.004	0.001未満	0.7			
		R7 6.4	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.004	0.001未満	0.8	0		

■浸出水(工事排水)1箇所【浸出水(工事排水)の水質を管理】

調査	項目	カドミウム	六価クロム	鉛	砒素	セレン	ホウ素	フッ素
単	位	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
水質管	管理値	0.003以下	0.05以下	0.01以下	0.01以下	0.01以下	1.0以下	0.8以下
	R5.7.4	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.002	0.1	0.12
	R5.8.8	0.001未満	0.015	0.005未満	0.003	0.20	0.2	0.23
	R5.9.6	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001	0.001	0.1未満	0.08未満
	R5.10.29	0.0003未満	0.01未満	0.001	0.001	0.001	0.1未満	0.08未満
	R5.11.7	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.003	0.1未満	0.11
	R5.12.13	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.002	0.1未満	0.11
	R6.1.22	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.004	0.1未満	0.12
	R6.2.6	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.005	0.1未満	0.16
	R6.3.2	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.002	0.1未満	0.14
	R6.4.5	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.002	0.1未満	0.12
	R6.5.8	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001	0.1未満	0.10
浸出水	R6.6.19	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.002	0.2	0.08未満
反田小	R6.7.3	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.1未満	0.10
	R6.8.23	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001	0.1	0.08未満
	R6.9.3	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001	0.1未満	0.09
	R6.10.24	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.1未満	0.09
	R6.11.21	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.1未満	0.08未満
	R6.12.22	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.1未満	0.08未満
	R7.1.7	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.002	0.1未満	0.09
	R7.2.3	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001	0.1未満	0.08
	R7.3.6	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001	0.1未満	0.11
	R7.4.7	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001	0.1未満	0.13
	R7.5.7	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.1未満	0.11
	R7.6.4	0.001未満	0.002未満	0.005未満	0.001未満	0.001	0.1未満	0.11