概要

令和4年10月の測定結果については、以下のとおりです。全ての地点で基準値を下回っておりました。

表:河川水の測定結果

測定業者:東洋技研㈱

	環境影響評価調査時										4. 1 32 4.71()	
測定地点	測定項目			採力	V Π							
					基準値※							
		R4.10.25	R4.11	R4.12	R5.1	R5.2	R5.3	R2.5.13	R2.8.25	R2.10.19	R3.2.12	
河川水①	浮遊物質量(mg/l)	1未満						1未満	1未満	1未満	1未満	25
PINING	濁度(度)	0.5						0.6	0.4	0.6	0.2	1
河川水②	浮遊物質量(mg/l)	4						1	3	4	1未満	25
/EJ/11/J(2)	濁度(度)	1.0						0.6	1.0	1.5	0.4	-
河川水③	浮遊物質量(mg/l)	1						1	4	2	1未満	25
19111013	濁度(度)	0.9						1.1	1.0	1.1	0.7	-
河川水④	浮遊物質量(mg/l)	1未満						2	1未満	1	1未満	25
	濁度 (度)	0.6						2.5	0.5	0.6	0.3	-

※ 日下川が水質汚濁に係る環境基準類型Aに指定されていることから、類型Aの環境基準値を採用。なお、濁度は環境基準値がありませんが、浮遊物質量と相関が高いことから、あわせて測定しています。

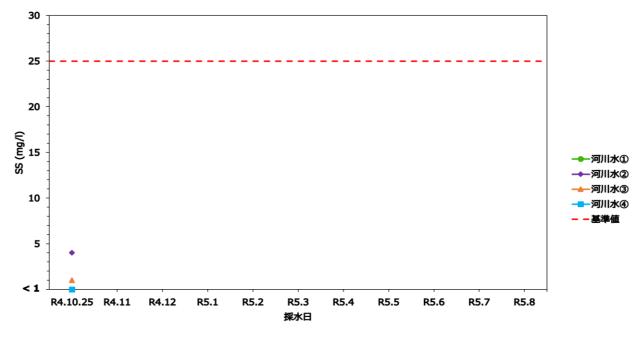


図:河川水の測定結果 (SS:浮遊物質量)

概要

令和4年10月25日~11月25日の測定結果については、以下のとおりです。全ての地点で基準値を下回っておりました。

表:降下ばいじんの測定結果

測定業者:東洋技研㈱

					24-11-1-10-1	010-17-17-17-17-17-17-17-17-17-17-17-17-17-	-				///C/N II :/	140 1 324071(00)	_
測定地点	測定項目			測定期間	(1か月毎)	環境影響評価調査時 ^{※1} (R2.2~R2.11で4回測定)					##/#X2		
		R4.10.25~ 11.25	I R4.111	R4.12	R5.1	R5.2	R5.3	R2.2.25~ 3.25	R2.4.20~ 5.19				
粉じん①	降下ばいじん(t/km²/月)	0.25						1.14	1.90	0.30	0.56	10	

- ※1 長竹公民館付近で測定。
- ※2 環境影響評価時に定めた参考指標。

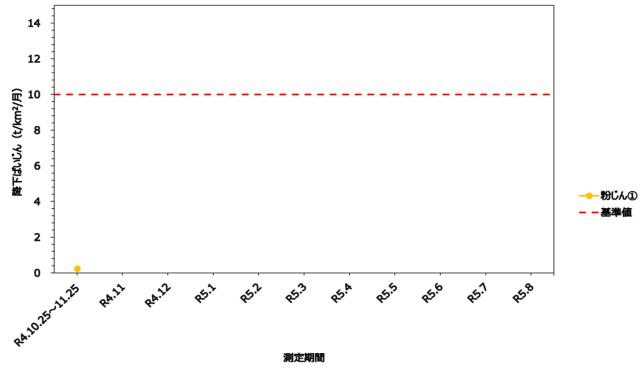


図:降下ばいじんの測定結果

概要

令和4年10月の測定結果については、以下のとおりです。環境影響評価時の調査結果から大きな変化はありませんでした。

表:井戸水の測定結果

測定業者:東洋技研㈱

				- 7	メ・オア小ツ州ル						3.米/十汉训(例)	
測定地点	測定項目	採水日						環境影響評価調査時				
								(R2.5~R3.2で4回測定)				
		R4.10.25						R2.5.13	R2.8.25	R2.10.19	R3.2.12	
#戸①	一般細菌(個/ml)	1						3	0	2	0	
	大腸菌	不検出						不検出	不検出	検出	不検出	
	亜硝酸態窒素(mg/l)	0.004未満						0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素(mg/l)	0.1未満						0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1	
	塩化物イオン(mg/l)	2.7						2.4	2.6	2.5	2.6	
	全有機炭素(mg/l)	0.3未満						0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	
	рН	7.2						7.3	7.0	7.1	7.3	
	味	異常なし						異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
	臭気	異常なし						異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
	色度(度)	0.5未満						0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	
	濁度(度)	0.1未満						0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	
	一般細菌(個/ml)	470						36	280	58	120	
	大腸菌	不検出						検出	検出	検出	検出	
	亜硝酸態窒素(mg/l)	0.004未満						0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素(mg/l)	0.9						0.3	0.4	0.4	0.4	
	塩化物イオン(mg/l)	9.5						3.1	2.7	2.8	3.1	
井戸②	全有機炭素(mg/l)	0.3未満						0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	
	pН	6.5						6.8	6.7	6.7	6.7	
	味	異常なし						異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
	臭気	異常なし						異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
	色度(度)	0.6						3.4	1.1	1.5	1.2	
	濁度(度)	0.1						0.4	0.2	0.2	0.4	
	一般細菌(個/ml)	0						14	18	0	0	
井戸③	大腸菌	不検出						不検出	不検出	不検出	不検出	
	亜硝酸態窒素(mg/l)	0.004未満						0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/l)	2.0						1.6	1.8	1.8	1.5	
	塩化物イオン(mg/l)	4.0						3.3	3.5	3.4	3.4	
	全有機炭素(mg/l)	0.3未満						0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	
	pH	6.6						6.6	6.5	6.5	6.6	
	味	異常なし						異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
	臭気	異常なし						異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
	色度(度)	0.5未満						0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	
	濁度(度)	0.1未満						0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	