

令和元年度モニタリング調査項目及び実施計画表

単位：回

モニタリング場所	調査種類	モニタリング箇所	平成31年	令和元年								令和2年			計	地点数	検体数		
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
桑名市 源十郎新田	河川水	『周辺』：5地点 ・振子川合流点 ・藤川河川敷 ・員弁川河川敷 ・念仏大橋(上流) ・員弁川合流点	PCB	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12	5	60	
			VOC	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12	5	60	
			ふっ素	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12	5	60	
			その他の項目								1	2				1	5	5	
		『下流』：2地点 ・第三頭首工 ・町屋頭首工	PCB、VOC、ふっ素、 その他の項目										1	2			1	2	2
	地下水	『周辺』：7地点 ・22-12 ・22-13 ・22-15 ・22-19 ・22-21 ・22-28 ・22-29 『下流』：1地点 ・22-11	PCB(22-12のみ)	4	4	4	5	4	4	5	4	4	4	4	4	2	48	1	48
			PCB(22-12以外)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12	7	84
			VOC(22-29以外)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12	7	84
			ふっ素(22-29以外)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12	7	84
			その他の項目 (22-29以外)						1				1	2			1	7	7
			『汚染区域内』：4地点 ・23-9 ・23-10 ・23-11 ・23-12	PCB	1					1			1			1		4	4
		VOC		1					1			1			1		4	4	16
		ふっ素		1					1			1			1		4	4	16
		その他の項目										1	2				1	4	4

【調査項目の詳細】（試料採取の際には、「水温」、「外観」、「臭気」、「透視度」、「電気伝導率」、「水素イオン濃度」を測定する。）

PCB： ポリ塩化ビフェニル

VOC： ベンゼン、1,2-ジクロロエタン、シス-1,2-ジクロロエチレン、トランス-1,2-ジクロロエチレン、1,1,2-トリクロロエタン、トリクロロエチレン、テトラクロロエチレン、ジクロロメタン、四塩化炭素、1,1-ジクロロエチレン、1,1,1-トリクロロエタン、1,3-ジクロロプロペン

その他の項目： カドミウム、全シアン、鉛、六価クロム、砒素、総水銀、チウラム、シマジン、チオベンカルブ、セレン、硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素、ほう素、1,4-ジオキサン、クロロエチレン

1： 22-28、22-29にて、ダイオキシン類を測定する。

2： ダイオキシン類を測定する。