

阿南町不燃物処理場 水質検査結果

はじめに: 阿南町不燃物処理場は、西條802番地1にあり、処分場から排出される水を

①放流水、処理場の上流と下流に各1ヶ所ずつ定められた地点の地下水を

②上流地下水、③下流地下水として毎月水質検査を行っています。

なお、年1回39項目検査や25項目検査、ダイオキシン類検査を行っています。

令和3年度の検査結果は、次のとおりです。

◆①放流水検査(毎月)

採水場所		田上処分場 放流水			
項 目		水素イオン 濃度	生物化学的 酸素要求量	浮遊物質 量	全窒素
		(pH)	(BOD)	(SS)	(T-N)
単 位		—	mg/リットル	mg/リットル	mg/リットル
基準値		5.8～8.6	60以下	60以下	60以下
採 水 日	R3.4.14	7.5	0.5	2	1.3
	R3.5.19	7.3	0.6	2	1.3
	R3.6.16	7.3	0.6	2	1.2
	R3.7.14	7.1	0.6	2	1.1
	R3.8.24				
	R3.8.24	40項目検査結果は別掲のPDFファイルをご覧ください。			
	R3.9.16	7.3	0.8	2	0.93
	R3.10.20	7.6	0.9	1	0.97
	R3.11.17	7.9	1.0	1以下	1
	R3.12.15	7.7	1.5	2	1.2
	R4.1.19	7.7	1.3	2	1.1
	R4.2.16	7.7	1.1	3	1.3
	R4.3.16	7.7	0.9	2	1.4

◆②上流地下水検査及び下流地下水検査(毎月)

採水場所		②上流地下水	③下流地下水
項 目		電気伝導率	電気伝導率
単 位		ms/m	ms/m
採 水 日	R3.4.14	11	13
	R3.5.19	12	12
	R3.6.16	12	11
	R3.7.14	10	10
	R3.8.24		
	R3.8.24	25項目検査結果は別掲のPDFファイルをご覧ください。	
	R3.9.16	11	12
	R3.10.20	12	13
	R3.11.17	12	12
	R3.12.22	13	15
	R4.1.19	12	15
	R4.2.16	13	15
	R4.3.16	12	15

◆ダイオキシン類調査(1回/年)

採水場所		放流水	上流地下水	下流地下水
項 目		ダイオキシン類調査		
単 位		pg-TEQ/g	pg-TEQ/g	pg-TEQ/g
基準値		10以下	1以下	1以下
採 水 日	R3.8.24	0.0140	0.0010	0.0240