

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。

令和元年度の検査結果は、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	H31.4.17	7.4	0.9	3	1.1
	R1.5.22	7.0	0.5	7	1.2
	R1.6.20	7.3	0.7	3	1.1
	R1.7.19	6.9	0.5以下	6	0.92
	R1.8.22	7.8	0.5以下	3	1.5
	R1.8.22	40項目検査結果は別掲のPDFファイルをご覧ください。			
	R1.9.18	7.5	0.5以下	1	1
	R1.10.17	7.5	1	1	1.1
	R1.11.19	7.3	0.9	5	1.9
	R1.12.18	7.6	0.5以下	1	1.1
	R2.1.22	7.8	0.5	1	1.2
	R2.2.19	7.4	1.5	5	1.1
	R2.3.19	7.5	1.1	2	1

◆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	H31.4.17	4	16
	R1.5.22	11	13
	R1.6.20	12	14
	R1.7.19	11	11
	R1.8.22	11	11
	R1.8.22	25項目検査結果は別掲のPDFファイルをご覧ください。	
	R1.9.18	11	13
	R1.10.17	12	14
	R1.11.19	12	14
	R1.12.18	11	14
	R2.1.22	12	15
	R2.2.19	12	14
	R2.3.19	11	14

◆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	R1.8.22	0.0280	0.0085	0.0860