

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	R2.4.23	7.2	0.6	3	1.2
	R2.5.20	7.0	0.8	5	1.2
	R2.7.21	7.1	1.1	3	1.1
	R2.8.19				
	R2.8.19	40項目検査結果は別掲のPDFファイルをご覧ください。			
	R2.9.16	7.2	0.9	1	1
	R2.10.21	7.5	0.5	2	1.1
	R2.11.18	7.8	1	1以下	0.86
	R2.12.16	7.8	0.9	1以下	0.86
	R3.1.20	7.9	1.2	1以下	1.2
	R3.2.18	7.7	0.7	2	1
	R3.3.10	7.6	0.9	2	1.2

◆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	R2.4.23	12	13
	R2.5.20	12	13
	R2.7.21	11	11
	R2.8.19		
	R2.8.19	25項目検査結果は別掲のPDFファイルをご覧ください。	
	R2.9.16	11	11
	R2.10.21	12	12
	R2.11.18	13	13
	R2.12.16	11	14
	R3.1.20	12	14
	R3.2.18	12	14
	R3.3.10	12	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	R2.8.19	0.0047	0.0028	0.0490