

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(西條802番地1)では、以下の3地点で定期的に水質検査を実施しています。

- ①放流水:処分場から排出される水
 - ②上流地下水:処理場より上流側の地点で採取する地下水
 - ③下流地下水:処理場より下流側の地点で採取する地下水
- これらの検査に加え、年1回、39項目検査、25項目検査、ダイオキシン類検査も行っています。
令和6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	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	R6.4.17	7.9	0.5以下	2	1.1
	R6.5.15	7.2	0.5以下	5	1.2
	R6.6.19	7.0	0.5以下	3	1.2
	R6.7.18	6.8	0.5	5	1.3
	R6.8.21	7.6	0.5以下	1以下	1.3
	R6.8.21	40項目検査結果は別掲のPDFファイルをご覧ください。			
	R6.9.18	7.3	0.5	1以下	1
	R6.10.16	7.2	0.6	2	1.1
	R6.11.20	7.8	0.5以下	1以下	0.9
	R6.12.18	7.8	0.6	1	0.97
	R7.1.22	7.9	0.5	1以下	1.2
	R7.2.19	7.6	0.5	4	1.3
	R7.3.19	7.5	1.1	6	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	R6.4.17	13	16
	R6.5.15	13	16
	R6.6.19	12	14
	R6.7.18	12	12
	R6.8.21	13	14
	R6.8.21	25項目検査結果は別掲のPDFファイルをご覧ください。	
	R6.9.18	13	15
	R6.10.16	13	14
	R6.11.20	13	16
	R6.12.18	12	17
	R7.1.22	12	17
	R7.2.19	13	16
	R7.3.19	14	16

◆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	pg-TEQ/g
基準値	10以下	1以下	1以下	1以下
採水日	R7.8.21	0.0089	0.0002	0.0150