

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。

平成27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	H27.4.22	7.0	0.5以下	4	1.6
	H27.5.20	7.2	0.5以下	4	1.3
	H27.6.17	7.3	0.5以下	1	1.1
	H27.7.15	7.3	0.8	2	1.0
	H27.8.19	7.2	0.5	4	1.7
	H27.8.19	40項目検査結果は別掲のPDFファイルをご覧ください。			
	H27.9.16	7.2	0.9	1	1.2
	H27.10.21	7.7	0.7	1以下	0.91
	H27.11.18	7.4	0.5	4	1.4
	H27.12.16	7.4	0.5以下	3	1.3
	H28.1.20	7.6	0.5以下	5	1.3
	H28.2.16	7.2	0.5	5	1.3

◆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	H27.4.22	12	10
	H27.5.20	12	10
	H27.6.17	12	11
	H27.7.15	12	12
	H27.8.19	11	12
	H27.8.19	25項目検査結果は別掲のPDFファイルをご覧ください。	
	H27.9.16	11	14
	H27.10.21	11	13
	H27.11.18	12	13
	H27.12.16	12	16
	H28.1.20	12	16
	H28.2.16	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	H27.8.19	0.0170	0.0015	0.0600