

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2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ヶ所づ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23項目検査、ダイオキシン類検査を行っています。

平成24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	H24.4.11	7.5	0.5未満	5	1.6
	H24.5.25	7.7	0.6	1未満	1.3
	H24.6.20	7.2	0.5未満	2	1.1
	H24.7.23	7.2	0.6	2	1.2
	H24.8.22	7.9	0.9	1未満	1.1
	H24.8.22	39項目検査結果は別掲のPDFファイルをご覧ください。			
	H24.9.19	7.1	0.6	9	2.8
	H24.10.24	7.6	0.6	4	1.9
	H24.11.21	7.7	0.5未満	3	1.5
	H24.12.27	7.8	0.6	2	1.7
	H25.1.29	7.7	0.5未満	2	1.4
	H25.2.26	7.7	0.5未満	1	0.7
	H25.3.21	7.3	0.5未満	4	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	H24.4.11	11	9.5
	H24.5.25	11	11
	H24.6.20	12	12
	H24.7.23	11	10
	H24.8.22	10	10
	H24.8.22	23項目検査結果は別掲のPDFファイルをご覧ください。	
	H24.9.19	11	12
	H24.10.24	11	11
	H24.11.21	12	12
	H24.12.27	12	14
	H25.1.29	12	12
	H25.2.26	12	12
	H25.3.21	12	10

◆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	H24.8.22	0.0044	0.0020