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4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	
	R4.4.14	7.6	0.7	1	0.86	
	R4.5.25	7.5	0.5	1	0.87	
	R4.6.16	7.5	0.9	1以下	1	
	R4.7.20	7.1	0.6	4	1.3	
	R4.8.24	7.4	0.5以下	3	1.4	
採	R4.8.24	40項目検査結果は別掲のPDFファイルをご覧ください。				
水	R4.9.21	7.0	0.8	5	1.1	
日	R4.10.20	7.4	1	1	0.94	
	R4.11.16	7.8	1.2	1以下	0.68	
	R4.12.15	7.8	0.6	1以下	1.2	
	R5.1.25	7.7	0.8	1以下	0.93	
	R5.2.16	7.5	0.5以下	4	1.4	
	R5.3.22	7.5	0.6	4	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	
	R4.4.14	13	14	
	R4.5.25	12	13	
	R4.6.16	11	13	
	R4.7.20	13	14	
	R4.8.24	12	13	
採水	R4.8.24	25項目検査結果は別掲のPD Fファイルをご覧ください。		
日日	R4.9.21	12	14	
	R4.10.20	12	13	
	R4.11.16	11	14	
	R4.12.15	12	16	
	R5.1.25	13	17	
	R5.2.16	12	16	
	R5.3.22	12	15	

◆ダイオキシン類調杏(1回/年)

▼ブイカインン規則且(「固/干)								
採水場所		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	R	4.8.24	0.0120	0.0016	0.0080			
水								
日								