【騒音、振動】

2024年度

		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	比較値
	子得た日	5月13日	5月24日	6月21日	7月29日	9月18日	10月3日	10月29日	11月21日	12月25日	2月6日	3月13日	3月28日	
測定E		4月26日	5月8日	6月6日	7月5日	8月13日	9月20日	10月15日	11月11日	12月3日	1月14日	2月13日	3月12日	
騒音	埋立作業騒音LA5 90%レンジ上端値	61	56	55	60	44	55	60	55	55	54	56	58	85dB以下(※1)
	道路交通騒音Leq 等価騒音レベル	_		_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	70dB以下(※2)
振動	埋立作業振動 L10 80%レベル上端値	30未満	30未満	30未満	30未満	30未満	33	31	30未満	30未満	30未満	30未満	31未満	75dB以下(※3)

- ※1 規制基準の適用がないので「特定建設作業に伴って発生する騒音の規制に関する基準」を比較値とした。 ※2 騒音に係る環境基準(幹線交通を担う道路に近接する空間)を比較値とした。 ※3 規制基準の適用がないので「特定建設作業に伴って発生する振動の規制に関する基準」を比較値とした。 ※4 道路交通騒音の測定は、2024年10月30日に実施し、2025年3月28日に結果が判明。

【臭気】

	項目	単位	参考值	2022年度	2023年度	2024年度		
結身	果を得た日			2023/3/30	2024/3/28	2025/3/28		
採耳			İ	2022/10/25	2023/10/24	2024/10/30		
採水時刻			1	9:25~9:47	10:05~10:31	9:10~9:35		
天候				晴	晴	晴		
気温 湿度		°C		17.3	21.1	18.1		
湿度		%		54.0	55	77		
風向				北北西	南西	南東		
風	東	m/s			1.9	0.1		
	アンモニア	ppm	2以下	検出せず	検出せず	検出せず		
	メチルメルカプタン	ppm	0.04以下	検出せず	検出せず	検出せず		
	硫化水素	ppm	0.06以下	検出せず	検出せず	検出せず		
	硫化メチル	ppm	0.05以下	検出せず	検出せず	検出せず		
	二硫化メチル	ppm	0.03以下	検出せず	検出せず	検出せず		
	トリメチルアミン	ppm	0.02以下	検出せず	検出せず	検出せず		
	アセトアルデヒド	ppm	0.1以下	検出せず	検出せず	検出せず		
特	プロピオンアルデヒド	ppm	0.1以下	検出せず	検出せず	検出せず		
定悪	ノルマルブチルアルデヒド	ppm	0.03以下	検出せず	検出せず	検出せず		
臭	イソブチルアルデヒド	ppm	0.07以下	検出せず	検出せず	検出せず		
	ノルマルバレルアルデヒド	ppm	0.02以下	検出せず	検出せず	検出せず		
物	イソバレルアルデヒド	ppm	0.006以下	検出せず	検出せず	検出せず		
質	イソブタノール	ppm	4以下	検出せず	検出せず	検出せず		
×	酢酸エチル	ppm	7以下	検出せず	検出せず	検出せず		
1	メチルイソブチルケトン	ppm	3以下	検出せず	検出せず	検出せず		
	トルエン	ppm	30以下	検出せず	検出せず	検出せず		
	スチレン	ppm	0.8以下	検出せず	検出せず	検出せず		
	キシレン	ppm	2以下	検出せず	検出せず	検出せず		
	プロピオン酸	ppm	0.07以下	検出せず	検出せず	検出せず		
	ノルマル酪酸	ppm	0.002以下	検出せず	検出せず	検出せず		
	ノルマル吉草酸	ppm	0.002以下	検出せず	検出せず	検出せず		
	イソ吉草酸	ppm	0.004以下		検出せず	検出せず		
臭 :	贰指数 ※2		14	10未満	10未満	10未満		

^{※1:}特定悪臭物質については、悪臭防止法第3条の規制地域外であるので、第4条に定めるB地域の基準値を参考値とした。 ※2:臭気指数については、「山口県悪臭防止対策指導要綱」のその他の地域の指導基準値を参考値とした。