

【騒音、振動】平成28年度

		平成28年						平成29年						比較値
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
結果を得た日		H28.5.17	H28.5.30	H28.6.21	H28.7.20	H28.9.6	H28.9.13	H28.10.14	H28.11.16	H28.12.13	H29.1.18	H29.2.27	H29.3.14	
測定日		H28.4.26	H28.5.17	H28.6.7	H28.7.5	H28.8.2	H28.9.2	H28.10.4	H28.11.2	H28.12.2	H29.1.10	H29.2.2	H29.3.9	
騒音	埋立作業騒音LA5 90%レンジ上端値	63	66	49	62	63	59	59	59	50	54	53	55	85dB以下(※1)
	道路交通騒音Leq 等価騒音レベル	-	-	-	-	-	70	-	-	-	-	-	-	70dB以下(※2)
振動	埋立作業振動L10 80%レベル上端値	33	36	30未満	30未満	30未満	30未満	30未満	30未満	30未満	30未満	30未満	30未満	75dB以下(※3)

注)

- ※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、9月27日に実施し、10月4日に結果が判明。

【騒音、振動】平成29年度

		平成29年											平成30年			比較値
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月			
結果を得た日		H29.5.12	H29.5.31	H29.7.3	H29.8.2	H29.10.4	H29.10.4	H29.11.8	H29.11.21	H29.12.27	H30.2.7	H30.3.13	H30.3.28			
測定日		H29.4.14	H29.5.12	H29.6.8	H29.7.11	H29.8.24	H29.9.11	H29.10.18	H29.11.2	H29.12.6	H30.1.16	H30.2.15	H13.3.15			
騒音	埋立作業騒音LA5 90%レンジ上端値	52	56	48	57	52	53	53	67	51	58	56	59	85dB以下(※1)		
	道路交通騒音Leq 等価騒音レベル	-	-	-	-	-	-	70	-	-	-	-	-	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	30未満	30未満	30未満	30未満	30未満	30未満	30未満	75dB以下(※3)		

注)

- ※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、10月25日に実施し、11月24日に結果が判明。

【騒音、振動】平成30年度

		平成30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
結果を得た日		H30.5.29	H30.6.7	H30.7.10	H30.8.3	H30.9.19	H30.10.12	H30.10.26	H30.12.18	H31.1.8	H31.1.30	H31.3.26	H31.3.28	
測定日		H30.4.17	H30.5.16	H30.6.13	H30.7.12	H30.8.9	H30.9.11	H30.10.9	H30.11.26	H30.12.10	H31.1.8	H31.2.5	H31.3.8	
騒音	埋立作業騒音LA5 90%レンジ上端値	56	52	51	52	57	55	54	59	53	55	56	53	85dB以下(※1)
	道路交通騒音Leq 等価騒音レベル	-	-	-	-	-	-	70	-	-	-	-	-	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	30未満	30未満	30未満	30未満	30未満	30未満	30未満	75dB以下(※3)

注)

- ※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、10月24日に実施し、11月28日に結果が判明。

【臭気】

項目	単位	参考値	平成26年	平成27年	平成28年	平成29年	平成30年		
結果を得た日			H26.9.22	H27.12.25	H28.10.4	H29.12.7	H30.12.10		
採取日			H26.9.10	H27.12.2	H28.9.6	H29.10.31	H30.10.24		
採水時刻			13:00~13:30	10:00~11:00	10:47~11:15	10:40~11:36	9:18~9:42		
天候			晴	晴	晴	晴	晴		
気温	℃		29.6	15.5	31.2	18.9	17.7		
湿度	%		63.0	70.6	64.0	48.9	79.5		
風向			南西	東南東	南西	南南西	北北西		
風速	m/s		2.0	3.7	2.3	0.4	0.5		
アンモニア	ppm	2以下	検出せず	検出せず	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	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	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	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	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	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	0.0022	検出せず	検出せず		
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	検出せず	検出せず		
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	検出せず	検出せず		
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	検出せず	検出せず		
ノルマルバレリルアルデヒド	ppm	0.02以下	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず		
イソバレリルアルデヒド	ppm	0.006以下	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず		
イソブタノール	ppm	4以下	検出せず	検出せず	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	検出せず	検出せず		
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	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	検出せず	検出せず		
ステレン	ppm	0.8以下	検出せず	検出せず	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	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	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	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	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	検出せず	検出せず	検出せず		
臭気指数※2		14	10未満	10未満	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。

【騒音、振動】

		2019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
結果を得た日		2019.05.24	2019.05.31											
測定日		2019.04.22	2019.05.09											
騒音	埋立作業騒音 LA5 90%レンジ上端値	61	56											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											75dB以下(※3)

注)

※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。