

正誤表

[報告書名]

大阪港新島地区埋立事業及び大阪沖埋立処分場建設事業に係る事後調査報告書

(令和5年5月分【埋立中調査①】)

【廃棄物処分場周辺 水質】【廃棄物搬入施設周辺 大気質・交通量・悪臭】

誤								
大気質様式第13号(廃棄物搬入施設関連)								
窒素酸化物(NO+NO ₂)測定結果(大阪基地)[令和5年5月分]								
測定点		No.2			No.3			
		日平均値		1時間値の 最高値 (ppm)	日平均値		1時間値の 最高値 (ppm)	
項目	(ppm)	NO ₂ / (NO+NO ₂) (%)	(ppm)		NO ₂ / (NO+NO ₂) (%)			
日 別 値	17(水)	0.022	86.4	0.046	0.028	71.4	0.055	
	18(木)	0.021	81.0	0.046	0.024	70.8	0.063	
	19(金)	0.014	78.6	0.030	0.015	66.7	0.029	
	20(土)	0.003	66.7	0.006	0.006	50.0	0.035	
	21(日)	0.007	85.7	0.017	0.009	77.8	0.016	
	22(月)	0.012	83.3	0.027	0.020	65.0	0.042	
	23(火)	0.003	66.7	0.007	0.007	57.1	0.024	
有効測定日数(日)		7			7			
測定時間(時間)		168			168			
期間平均値(ppm)		0.012			0.016			
日平均値の最高値(ppm)		0.022			0.028			
1時間値の最高値(ppm)		0.046			0.063			
期間平均値 NO ₂ /(NO+NO ₂)(%)		83.3			68.8			
窒素酸化物(NO+NO ₂)測定結果(堺基地)[令和4年5月分]								
測定点		No.1			No.2			
		日平均値		1時間値の 最高値 (ppm)	日平均値		1時間値の 最高値 (ppm)	
項目	(ppm)	NO ₂ / (NO+NO ₂) (%)	(ppm)		NO ₂ / (NO+NO ₂) (%)			
日 別 値	9(火)	0.029	75.9	0.054	0.017	70.6	0.031	
	10(水)	0.034	73.5	0.079	0.021	76.2	0.046	
	11(木)	0.021	76.2	0.037	0.008	62.5	0.032	
	12(金)	0.028	75.0	0.069	0.017	76.5	0.050	
	13(土)	0.015	80.0	0.041	0.018	77.8	0.045	
	14(日)	0.008	75.0	0.018	0.004	100.0	0.009	
	15(月)	0.024	79.2	0.050	0.028	75.0	0.061	
有効測定日数(日)		7			7			
測定時間(時間)		168			168			
期間平均値(ppm)		0.023			0.016			
日平均値の最高値(ppm)		0.034			0.028			
1時間値の最高値(ppm)		0.079			0.061			
期間平均値 NO ₂ /(NO+NO ₂)(%)		73.9			75.0			
窒素酸化物(NO+NO ₂)測定結果(泉大津基地)[令和5年5月分]								
測定点		No.A			No.B			
		日平均値		1時間値の 最高値 (ppm)	日平均値		1時間値の 最高値 (ppm)	
項目	(ppm)	NO ₂ / (NO+NO ₂) (%)	(ppm)		NO ₂ / (NO+NO ₂) (%)			
日 別 値	24(水)	0.023	56.5	0.069	0.020	65.0	0.038	
	25(木)	0.035	54.3	0.085	0.023	69.6	0.062	
	26(金)	0.028	64.3	0.063	0.027	66.7	0.063	
	27(土)	0.019	57.9	0.051	0.015	73.3	0.041	
	28(日)	0.012	75.0	0.025	0.012	75.0	0.022	
	29(月)	0.034	55.9	0.052	0.024	66.7	0.059	
	30(火)	0.043	60.5	0.077	0.019	73.7	0.035	
	有効測定日数(日)		7			7		
	測定時間(時間)		168			168		
	期間平均値(ppm)		0.028			0.020		
日平均値の最高値(ppm)		0.043			0.027			
1時間値の最高値(ppm)		0.085			0.063			
期間平均値 NO ₂ /(NO+NO ₂)(%)		57.1			70.0			

注：1. 1日の測定時間が20時間未満であれば()書にする。その場合、日平均値の集計の対象としない。
 2. NO₂/(NO+NO₂)の算定方法は、下記のとおりである。
 日(期間)平均値NO₂/(NO+NO₂)
 = (NO及びNO₂が同時測定されている時間のNO₂濃度の日(期間)間にわたる総和) /
 (NO及びNO₂が同時測定されている時間のNO+NO₂濃度の日(月)間にわたる総和)

II-12

大気質様式第 13 号 (廃棄物搬入施設関連)

窒素酸化物(NO+NO₂)測定結果(大阪基地)[令和5年5月分]

測定点		No.2			No.3		
		日平均値		1時間値の 最高値 (ppm)	日平均値		1時間値の 最高値 (ppm)
		(ppm)	NO ₂ / (NO+NO ₂) (%)		(ppm)	NO ₂ / (NO+NO ₂) (%)	
日 別 値	17(水)	0.022	84.6	0.046	0.028	74.0	0.055
	18(木)	0.021	82.3	0.046	0.024	72.0	0.063
	19(金)	0.014	78.8	0.030	0.015	71.6	0.029
	20(土)	0.003	78.7	0.006	0.006	52.9	0.035
	21(日)	0.007	84.9	0.017	0.009	76.3	0.016
	22(月)	0.012	77.6	0.027	0.020	66.0	0.042
	23(火)	0.003	83.1	0.007	0.007	58.9	0.024
有効測定日数(日)		7			7		
測定時間(時間)		168			168		
期間平均値(ppm)		0.012			0.016		
日平均値の最高値(ppm)		0.022			0.028		
1時間値の最高値(ppm)		0.046			0.063		
期間平均値 NO ₂ /(NO+NO ₂)(%)		81.7			69.7		

窒素酸化物(NO+NO₂)測定結果(堺基地)[令和5年5月分]

測定点		No.1			No.2		
		日平均値		1時間値の 最高値 (ppm)	日平均値		1時間値の 最高値 (ppm)
		(ppm)	NO ₂ / (NO+NO ₂) (%)		(ppm)	NO ₂ / (NO+NO ₂) (%)	
日 別 値	9(火)	0.029	74.5	0.054	0.017	75.0	0.031
	10(水)	0.034	75.0	0.079	0.021	76.6	0.046
	11(木)	0.021	75.2	0.037	0.008	71.7	0.032
	12(金)	0.028	75.7	0.069	0.017	76.4	0.050
	13(土)	0.015	80.3	0.041	0.018	78.0	0.045
	14(日)	0.008	78.6	0.018	0.004	78.5	0.009
	15(月)	0.024	77.3	0.050	0.028	74.2	0.061
有効測定日数(日)		7			7		
測定時間(時間)		168			168		
期間平均値(ppm)		0.023			0.016		
日平均値の最高値(ppm)		0.034			0.028		
1時間値の最高値(ppm)		0.079			0.061		
期間平均値 NO ₂ /(NO+NO ₂)(%)		76.1			75.7		

窒素酸化物(NO+NO₂)測定結果(泉大津基地)[令和5年5月分]

測定点		No.A			No.B		
		日平均値		1時間値の 最高値 (ppm)	日平均値		1時間値の 最高値 (ppm)
		(ppm)	NO ₂ / (NO+NO ₂) (%)		(ppm)	NO ₂ / (NO+NO ₂) (%)	
日 別 値	24(水)	0.023	55.6	0.069	0.020	63.0	0.038
	25(木)	0.035	54.8	0.085	0.023	69.4	0.062
	26(金)	0.028	63.9	0.063	0.027	67.9	0.063
	27(土)	0.019	56.3	0.051	0.015	70.4	0.041
	28(日)	0.012	71.4	0.025	0.012	75.3	0.022
	29(月)	0.034	55.0	0.052	0.024	65.9	0.059
	30(火)	0.043	60.4	0.077	0.019	76.7	0.035
有効測定日数(日)		7			7		
測定時間(時間)		168			168		
期間平均値(ppm)		0.028			0.020		
日平均値の最高値(ppm)		0.043			0.027		
1時間値の最高値(ppm)		0.085			0.063		
期間平均値 NO ₂ /(NO+NO ₂)(%)		58.7			69.2		

注：1. 1日の測定時間が20時間未満であれば()書にする。その場合、日平均値の集計の対象としない。

2. NO₂/(NO+NO₂)の算定方法は、下記のとおりである。

日(期間)平均値NO₂/(NO+NO₂)

= (NO及びNO₂が同時測定されている時間のNO₂濃度の日(期間)間にかかる総和)/
(NO及びNO₂が同時測定されている時間のNO+NO₂濃度の日(月)間にかかる総和)