

東部大阪都市計画ごみ焼却場四條畷市交野市ごみ処理施設整備事業に係る事後調査報告書令和元年9月分の正誤表

下記のとおり、誤記について訂正いたします。

(誤)
表4の参考(供用時1年目)

項目		計画値	1回目	2回目	3回目	4回目	5回目	6回目	
1号炉	測定日		平成30年 3月20日	平成30年 4月25日	平成30年 7月25日	平成30年 8月1日	平成30年 10月26日	平成30年 12月11日	
	排ガス量	湿りガス量	30,100 m ³ _N /h	23,000	17,500	15,500	15,800	16,100	15,500
		乾きガス量 (O ₂ 12%換算値)	26,100 m ³ _N /h (20,000 m ³ _N /h)	20,400 (<u>25,151</u>)	14,000 (18,044)	12,300 (15,853)	12,500 (15,694)	12,900 (16,700)	12,900 (14,900)
	排ガス 濃度 (O ₂ 12%換 算値)	硫黄酸化物	20ppm	<1	5	3	3	3	1
		窒素酸化物	30ppm	17	14	14	16	9	10
		ばいじん	10mg/m ³ _N	<1	<1	<1	<1	<1	<1
		塩化水素	20ppm	2	4	6	5	3	3
		水銀	0.05mg/m ³ _N	<0.003	-	-	0.0001	-	-
	ダイオキシン類	0.1ng-TEQ/m ³ _N	0.0020	-	-	0.0025	-	-	
	2号炉	測定日		平成30年 2月17日	平成30年 4月9日	平成30年 6月26日	平成30年 9月20日	平成30年 10月11日	平成30年 12月12日
排ガス量		湿りガス量	30,100 m ³ _N /h	18,100	18,600	17,200	19,600	17,000	26,300
		乾きガス量 (O ₂ 12%換算値)	26,100 m ³ _N /h (20,000 m ³ _N /h)	15,100 (<u>12,468</u>)	15,000 (19,500)	13,900 (17,916)	15,900 (18,020)	14,200 (15,500)	23,200 (22,200)
排ガス 濃度 (O ₂ 12%換 算値)		硫黄酸化物	20ppm	2	3	2	<1	<1	1
		窒素酸化物	30ppm	17	14	16	14	16	14
		ばいじん	10mg/m ³ _N	<1	<1	<1	<1	<1	<1
		塩化水素	20ppm	4	5	2	4	3	3
		水銀	0.05mg/m ³ _N	<0.003	-	-	0.00031	-	-
ダイオキシン類	0.1ng-TEQ/m ³ _N	0.00027	-	-	0.00052	-	-		

※1回目と3回目の1号炉の測定については、該当月が未実施のため翌月に測定。

※4回目の2号炉の測定については、該当月が未実施のため翌月に測定。

※<は定量下限値未満(平成30年4月以降の水銀を除く)であることを示す。

※水銀について平成30年4月1日の改正大気汚染防止法の施行により以下となる。

<は検出下限値未満であることを示す。

()は検出下限値以上、定量下限値未満を示す。

(正)

表4の参考(供用時1年目)

	項目	計画値	1回目	2回目	3回目	4回目	5回目	6回目	
1号炉	測定日		平成30年 3月20日	平成30年 4月25日	平成30年 7月25日	平成30年 8月1日	平成30年 10月26日	平成30年 12月11日	
	排ガス量	湿りガス量	30,100 m ³ _N /h	23,000	17,500	15,500	15,800	16,100	15,500
		乾きガス量 (O ₂ 12%換算値)	26,100 m ³ _N /h (20,000 m ³ _N /h)	20,400 (15,867)	14,000 (18,044)	12,300 (15,853)	12,500 (15,694)	12,900 (16,700)	12,900 (14,900)
	排ガス 濃度 (O ₂ 12%換 算値)	硫黄酸化物	20ppm	<1	5	3	3	3	1
		窒素酸化物	30ppm	17	14	14	16	9	10
		ばいじん	10mg/m ³ _N	<1	<1	<1	<1	<1	<1
		塩化水素	20ppm	2	4	6	5	3	3
水銀		0.05mg/m ³ _N	<0.003	-	-	0.0001	-	-	
ダイオキシン類	0.1ng-TEQ/m ³ _N	0.0020	-	-	0.0025	-	-		
2号炉	測定日		平成30年 2月17日	平成30年 4月9日	平成30年 6月26日	平成30年 9月20日	平成30年 10月11日	平成30年 12月12日	
	排ガス量	湿りガス量	30,100 m ³ _N /h	18,100	18,600	17,200	19,600	17,000	26,300
		乾きガス量 (O ₂ 12%換算値)	26,100 m ³ _N /h (20,000 m ³ _N /h)	15,100 (16,107)	15,000 (19,500)	13,900 (17,916)	15,900 (18,020)	14,200 (15,500)	23,200 (22,200)
	排ガス 濃度 (O ₂ 12%換 算値)	硫黄酸化物	20ppm	2	3	2	<1	<1	1
		窒素酸化物	30ppm	17	14	16	14	16	14
		ばいじん	10mg/m ³ _N	<1	<1	<1	<1	<1	<1
		塩化水素	20ppm	4	5	2	4	3	3
水銀		0.05mg/m ³ _N	<0.003	-	-	0.00031	-	-	
ダイオキシン類	0.1ng-TEQ/m ³ _N	0.00027	-	-	0.00052	-	-		

※1回目と3回目の1号炉の測定については、該当月が未実施のため翌月に測定。

※4回目の2号炉の測定については、該当月が未実施のため翌月に測定。

※<は定量下限値未満(平成30年4月以降の水銀を除く)であることを示す。

※水銀について平成30年4月1日の改正大気汚染防止法の施行により以下となる。

<は検出下限値未満であることを示す。

()は検出下限値以上、定量下限値未満を示す。

(誤)

表 5 悪臭に係る事後調査結果 (煙道)

調査日：令和元年 9 月 24 日

区分	調査項目	単位	計画値	調査結果	定量下限値	規制値
				煙道 (1号炉)		
測定資料等	排ガス温度	℃	180	184	—	—
	水分量	%	13.3	20.5	—	—
	湿り排ガス量	m ³ _N /h	30,100	16,800	—	—
	乾き排ガス量	m ³ _N /h	26,100	13,400	—	—
悪臭調査項目	アンモニア	ppm		0.06	0.05	<u>467</u>
	メチルメルカプタン	ppm		0.0005未満	0.0005	—
	硫化水素	ppm		0.0005未満	0.0005	—
	硫化メチル	ppm		0.0005未満	0.0005	<u>9.34</u>
	二硫化メチル	ppm		0.0005未満	0.0005	—
	トリメチルアミン	ppm		0.0008未満	0.0008	<u>2.33</u>
	アセトアルデヒド	ppm		0.005	0.004	—
	プロピオンアルデヒド	ppm		0.004未満	0.004	<u>23.3</u>
	ノルマルブチルアルデヒド	ppm		0.0008未満	0.0008	<u>4.20</u>
	イソブチルアルデヒド	ppm		0.002未満	0.002	<u>9.34</u>
	ノルマルバレールアルデヒド	ppm		0.0008未満	0.0008	<u>4.20</u>
	イソバレールアルデヒド	ppm		0.0004未満	0.0004	<u>1.40</u>
	イソブタノール	ppm		0.05未満	0.05	<u>420</u>
	酢酸エチル	ppm		0.1未満	0.1	<u>1,401</u>
	メチルイソブチルケトン	ppm		0.05未満	0.05	<u>467</u>
	トルエン	ppm		0.5未満	0.5	<u>4,669</u>
	スチレン	ppm		0.01未満	0.01	—
	キシレン	ppm		0.05未満	0.05	<u>467</u>
	プロピオン酸	ppm		0.0005未満	0.0005	—
	ノルマル酪酸	ppm		0.0005未満	0.0005	—
	ノルマル吉草酸	ppm		0.0005未満	0.0005	—
イソ吉草酸	ppm		0.0005未満	0.0005	—	
臭気指数 (臭気濃度)	—		26 (400)	24 (250)	10	49
臭気排出強度 (O. E. R)	m ³ /s		5,800	930	—	<u>2.7 × 10⁵</u>

(正)

表5 悪臭に係る事後調査結果 (煙道)

調査日：令和元年9月24日

区分	調査項目	単位	計画値	調査結果	定量下限値	規制値
				煙道(1号炉)		
測定資料等	排ガス温度	℃	180	184	—	—
	水分量	%	13.3	20.5	—	—
	湿り排ガス量	m ³ _N /h	30,100	16,800	—	—
	乾き排ガス量	m ³ _N /h	26,100	13,400	—	—
悪臭調査項目	アンモニア	ppm		0.06	0.05	<u>475</u>
	メチルメルカプタン	ppm		0.0005未満	0.0005	—
	硫化水素	ppm		0.0005未満	0.0005	<u>9.49</u>
	硫化メチル	ppm		0.0005未満	0.0005	—
	二硫化メチル	ppm		0.0005未満	0.0005	—
	トリメチルアミン	ppm		0.0008未満	0.0008	<u>2.37</u>
	アセトアルデヒド	ppm		0.005	0.004	—
	プロピオンアルデヒド	ppm		0.004未満	0.004	<u>23.7</u>
	ノルマルブチルアルデヒド	ppm		0.0008未満	0.0008	<u>4.27</u>
	イソブチルアルデヒド	ppm		0.002未満	0.002	<u>9.49</u>
	ノルマルバレールアルデヒド	ppm		0.0008未満	0.0008	<u>4.27</u>
	イソバレールアルデヒド	ppm		0.0004未満	0.0004	<u>1.42</u>
	イソブタノール	ppm		0.05未満	0.05	<u>427</u>
	酢酸エチル	ppm		0.1未満	0.1	<u>1,424</u>
	メチルイソブチルケトン	ppm		0.05未満	0.05	<u>475</u>
	トルエン	ppm		0.5未満	0.5	<u>4,746</u>
	スチレン	ppm		0.01未満	0.01	—
	キシレン	ppm		0.05未満	0.05	<u>475</u>
	プロピオン酸	ppm		0.0005未満	0.0005	—
	ノルマル酪酸	ppm		0.0005未満	0.0005	—
ノルマル吉草酸	ppm		0.0005未満	0.0005	—	
イソ吉草酸	ppm		0.0005未満	0.0005	—	
臭気指数 (臭気濃度)	—	26 (400)	24 (250)	10	49	
臭気排出強度 (O. E. R)	m ³ /s	5,800	930	—	<u>3.0 × 10⁵</u>	

(誤)

表5の参考(供用時1年目)

調査日:平成30年8月30日

区分	調査項目	単位	計画値	調査結果	定量下限値	規制値
				煙道(1号炉)		
測定資料等	排ガス温度	℃	180	181	—	—
	水分量	%	13.3	19.0	—	—
	湿り排ガス量	m ³ _N /h	30,100	15,500	—	—
	乾き排ガス量	m ³ _N /h	26,100	12,600	—	—
悪臭調査項目	アンモニア	ppm		0.05未満	0.05	467
	メチルメルカプタン	ppm		0.0005未満	0.0005	—
	硫化水素	ppm		0.045	0.0005	—
	硫化メチル	ppm		0.050	0.0005	<u>9.34</u>
	二硫化メチル	ppm		0.0005未満	0.0005	—
	トリメチルアミン	ppm		0.0008未満	0.0008	2.33
	アセトアルデヒド	ppm		0.022	0.004	—
	プロピオンアルデヒド	ppm		0.004未満	0.004	23.3
	ノルマルブチルアルデヒド	ppm		0.0008未満	0.0008	4.20
	イソブチルアルデヒド	ppm		0.011	0.002	<u>9.34</u>
	ノルマルパレルアルデヒド	ppm		0.0008未満	0.0008	4.20
	イソパレルアルデヒド	ppm		0.0004未満	0.0004	1.40
	イソブタノール	ppm		0.05未満	0.05	420
	酢酸エチル	ppm		0.1未満	0.1	<u>1,401</u>
	メチルイソブチルケトン	ppm		0.05未満	0.05	467
	トルエン	ppm		0.5未満	0.5	<u>4,669</u>
	スチレン	ppm		0.01未満	0.01	—
	キシレン	ppm		0.05未満	0.05	467
	プロピオン酸	ppm		0.0005未満	0.0005	—
	ノルマル酪酸	ppm		0.0005未満	0.0005	—
	ノルマル吉草酸	ppm		0.0005未満	0.0005	—
	イソ吉草酸	ppm		0.0005未満	0.0005	—
	臭気指数(臭気濃度)	—	26(400)	16(40)	10	49
臭気排出強度(O.E.R)	m ³ /s	5,800	140	—	<u>1.6×10⁷</u>	

(正)

表5の参考 (供用時1年目)

調査日：平成30年8月30日

区分	調査項目	単位	計画値	調査結果	定量下限値	規制値
				煙道(1号炉)		
測定資料等	排ガス温度	℃	180	181	—	—
	水分量	%	13.3	19.0	—	—
	湿り排ガス量	m ³ _N /h	30,100	15,500	—	—
	乾き排ガス量	m ³ _N /h	26,100	12,600	—	—
悪臭調査項目	アンモニア	ppm		0.05未満	0.05	467
	メチルメルカプタン	ppm		0.0005未満	0.0005	—
	硫化水素	ppm		0.045	0.0005	9.33
	硫化メチル	ppm		0.050	0.0005	—
	二硫化メチル	ppm		0.0005未満	0.0005	—
	トリメチルアミン	ppm		0.0008未満	0.0008	2.33
	アセトアルデヒド	ppm		0.022	0.004	—
	プロピオンアルデヒド	ppm		0.004未満	0.004	23.3
	ノルマルブチルアルデヒド	ppm		0.0008未満	0.0008	4.20
	イソブチルアルデヒド	ppm		0.011	0.002	9.33
	ノルマルパレルアルデヒド	ppm		0.0008未満	0.0008	4.20
	イソパレルアルデヒド	ppm		0.0004未満	0.0004	1.40
	イソブタノール	ppm		0.05未満	0.05	420
	酢酸エチル	ppm		0.1未満	0.1	1,400
	メチルイソブチルケトン	ppm		0.05未満	0.05	467
	トルエン	ppm		0.5未満	0.5	4,667
	スチレン	ppm		0.01未満	0.01	—
	キシレン	ppm		0.05未満	0.05	467
	プロピオン酸	ppm		0.0005未満	0.0005	—
	ノルマル酪酸	ppm		0.0005未満	0.0005	—
	ノルマル吉草酸	ppm		0.0005未満	0.0005	—
	イソ吉草酸	ppm		0.0005未満	0.0005	—
	臭気指数(臭気濃度)	—	26(400)	16(40)	10	49
臭気排出強度(O.E.R)	m ³ /s	5,800	140	—	2.7×10 ⁵	