

●騒音の測定結果 測定地点別図のとおり

時間帯	単位	A地点	B地点	自主規制値	法的規制値	測定年月日
朝 午前6時～午前8時	d B	45	42	50 以下	55 以下	平成27年12月9日
昼間 午前8時～午後7時	d B	50	45	55 以下	60 以下	平成27年12月9日
夕 午後7時～午後10時	d B	40	44	50 以下	55 以下	平成27年12月10日
夜間 午後10時～翌日午前6時	d B	39	42	45 以下	50 以下	平成27年12月10日

●振動の測定結果 測定地点別図のとおり

時間帯	単位	A地点	B地点	自主規制値	法的規制値	測定年月日
昼間 午前8時～午後7時	d B	36	33	55 以下	60 以下	平成27年12月9日
夜間 午後7時～翌日午前8時	d B	32	32	50 以下	55 以下	平成27年12月10日

●臭気の測定結果

測定地点別図のとおり

項 目	単位	A地点（風下）	B地点（風上）	自主規制値	法的規制値	測定年月日
1 アンモニア	p p m	0.10	0.08	5 以下	同 左	平成27年8月21日
2 メチルメルカプタン	p p m	検出せず (定量下限値0.0001 未満)	検出せず (定量下限値0.0001 未満)	0.01 以下	同 左	
3 硫化水素	p p m	検出せず (定量下限値0.0001 未満)	検出せず (定量下限値0.0001 未満)	0.2 以下	同 左	
4 硫化メチル	p p m	検出せず (定量下限値0.0001 未満)	検出せず (定量下限値0.0001 未満)	0.2 以下	同 左	
5 二硫化メチル	p p m	検出せず (定量下限値0.0003 未満)	検出せず (定量下限値0.0003 未満)	0.1 以下	同 左	
6 トリメチルアミン	p p m	検出せず (定量下限値0.0001 未満)	検出せず (定量下限値0.0001 未満)	0.07 以下	同 左	
7 アセトアルデヒド	p p m	検出せず (定量下限値0.002 未満)	検出せず (定量下限値0.002 未満)	0.5 以下	同 左	
8 プロピオンアルデヒド	p p m	検出せず (定量下限値0.002 未満)	検出せず (定量下限値0.002 未満)	0.5 以下	同 左	
9 ノルマルブチルアルデヒド	p p m	検出せず (定量下限値0.0003 未満)	検出せず (定量下限値0.0003 未満)	0.08 以下	同 左	
10 イソブチルアルデヒド	p p m	検出せず (定量下限値0.0009 未満)	検出せず (定量下限値0.0009 未満)	0.2 以下	同 左	
11 ノルマルバレールアルデヒド	p p m	検出せず (定量下限値0.0007 未満)	検出せず (定量下限値0.0007 未満)	0.05 以下	同 左	
12 イソバレールアルデヒド	p p m	検出せず (定量下限値0.0002 未満)	検出せず (定量下限値0.0002 未満)	0.01 以下	同 左	
13 イソブタノール	p p m	検出せず (定量下限値0.01 未満)	検出せず (定量下限値0.01 未満)	20 以下	同 左	
14 酢酸エチル	p p m	検出せず (定量下限値0.3 未満)	検出せず (定量下限値0.3 未満)	20 以下	同 左	
15 メチルイソブチルケトン	p p m	検出せず (定量下限値0.2 未満)	検出せず (定量下限値0.2 未満)	6 以下	同 左	
16 トルエン	p p m	検出せず (定量下限値0.9 未満)	検出せず (定量下限値0.9 未満)	60 以下	同 左	
17 スチレン	p p m	検出せず (定量下限値0.03 未満)	検出せず (定量下限値0.03 未満)	2 以下	同 左	
18 キシレン	p p m	検出せず (定量下限値0.1 未満)	検出せず (定量下限値0.1 未満)	5 以下	同 左	
19 プロピオン酸	p p m	検出せず (定量下限値0.002 未満)	検出せず (定量下限値0.002 未満)	0.2 以下	同 左	
20 ノルマル酪酸	p p m	検出せず (定量下限値0.0007 未満)	検出せず (定量下限値0.0007 未満)	0.006 以下	同 左	
21 ノルマル吉草酸	p p m	検出せず (定量下限値0.0001 未満)	検出せず (定量下限値0.0001 未満)	0.004 以下	同 左	
22 イソ吉草酸	p p m	検出せず (定量下限値0.00005 未満)	検出せず (定量下限値0.00005 未満)	0.01 以下	同 左	

※A地点=風下 B地点=風上

※定量下限値とは、一定の精度をもって濃度を測定できる最小の値。

●ばい煙の測定分析結果

項目	単位	1系焼却炉	2系焼却炉	3系焼却炉	自主規制値	法的規制値
測定日	—	平成28年3月31日	平成28年2月26日	平成28年1月21日	—	—
ばいじん	g/m ³ N	検出せず (定量下限値0.001未満)	検出せず (定量下限値0.001未満)	検出せず (定量下限値0.001未満)	0.02 以下	0.15 以下
塩化水素	mg/m ³ N	28.0	18.9	30.0	48.88 以下 (30.0 p p m以下)	700 以下
窒素酸化物	p p m	76	69	81	90.0 以下	250.0 以下
硫黄酸化物	p p m	検出せず (定量下限値 1未満)	検出せず (定量下限値 1未満)	検出せず (定量下限値 1未満)	30.0 以下	K値規制 (1系： 641ppm) (2系： 997ppm) (3系： 833ppm)

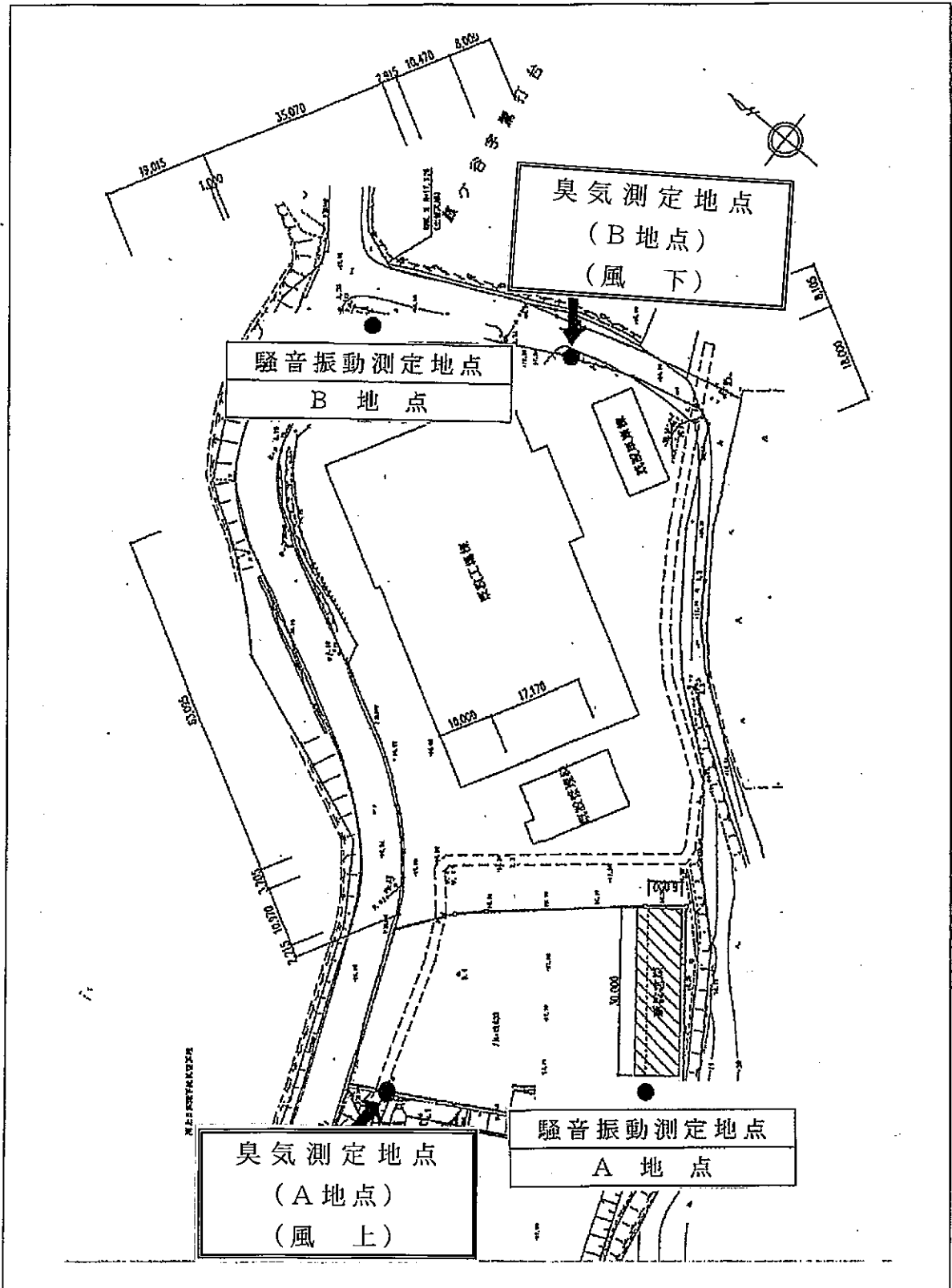
※定量下限値とは、一定の精度をもって濃度を測定できる最小の値。

※K値規制：柏市のK値規制値は9が適用される。

●ダイオキシン類の測定分析結果

項目	単位	測定値	自主目標値	法的規制値	測定年月日
1系焼却炉排ガス	ng-TEQ/m ³ N	0.00028	0.1 以下	5 以下	平成27年9月28日
2系焼却炉排ガス	ng-TEQ/m ³ N	0.00039	0.1 以下	5 以下	平成27年11月27日
3系焼却炉排ガス	ng-TEQ/m ³ N	0.0052	0.1 以下	5 以下	平成28年1月21日

测定点位置



测定点位置图