

印西クリンター周辺臭気に関するモニタリング報告書（平成 27 年 7 月）

【北側地区】

- 場所（確認地点） 小倉台一丁目及び小倉台四丁目（印西クリンターの北西約 450m 地点及び 850m 地点）の 2 地点
- 定期（週 1 回）モニタリング
 - 「臭い」が有る 1 回（30 日）／9 回中
 - 「臭い」が無い 8 回／9 回中
- 定期モニタリングを除き「臭い」があった日（一般通報含む）
 - 「臭い」が有る 報告・通報とも無し

7 月の北側地区では 1 回（1 日）、臭いの有る日が報告されました。

印西クリンターでは、その日の焼却温度、排ガス濃度等の運転状況や風向き等の気象状況を確認しました。

運転状況は、3 号焼却炉を運転しており、燃焼室温度は 800℃以上、窒素酸化物等の排ガス濃度は全て規制値と協定値を下回る値であり、1 日を通して良好でした。

気象状況は、風速（時間平均風速）毎秒 0.5m～3.8m、印西クリンターからの風向き、午前中は中央駅方面（横側）の時間帯が多く、午後から夜間は小倉台・木刈方面（風下側）が多い状況でした。

1 日を通して、周辺住民や通行人等からの問合せや情報提供はありませんでした。

詳細は、別紙「印西クリンター周辺臭気に関するモニタリング報告書（平成 27 年 7 月）」のとおりです。

【南側地区】追加 1 地点

- 場所（確認地点） 内野一丁目、内野二丁目及び高花四丁目（印西クリンターの南東約 700m 地点・1Km 地点、南南東約 1.1 km 地点及び東南東約 2km 地点）の 4 地点
- 定期（週 1 回）モニタリング
 - 「臭い」が有る 1 回（1 日）／18 回中
 - 「臭い」が無い 17 回／18 回中
- 定期モニタリングを除き「臭い」があった日（一般通報含む）
 - 「臭い」が有る 2 回（25 日、31 日）

7 月の南側地区では計 3 回（3 日）、臭いの有る日が報告されました。

印西クリンターでは、その時間帯の焼却温度、排ガス濃度等の運転状況や風向き等の気象状況を確認しました。

運転状況は、3 日とも焼却中であり、燃焼室温度は 800℃以上、窒素酸化物等の排ガス濃度は全て規制値と協定値を下回る値であり良好でした。

気象状況は、風速（時間平均風速）毎秒 2.3m、0.9m、0.4m（弱風と微

風)、風向きは1日と25日が印西クリーンセンターから中央北地区方面(西北西と西)、31日が内野二丁目方面(南南東)で、モニタリング地点は1日と25日がやや風上側、31日は風下側の時間帯でした。なお、風下側の31日(早朝)については、周辺住民や通行人等からの問合せや情報提供はありませんでした。

※ 詳細は、別紙「印西クリーンセンター周辺臭気に関するモニタリング報告書(平成27年7月)のとおりです。

印西クリーンセンター周辺臭気に関するモニタリング報告書（平成27年7月）

1枚目/3枚中（北側地区の定期モニタリング）

※1 北側地区とは北総鉄道北総線の北側に位置する地区としています。

※2 下表の記載内容は、条件確認の色枠を除き、モニター協力者からの報告内容を記載しています。

条件確認の色枠、「温度」、「湿度」、「風向」、「風速」、「焼却炉の運転状況」及び「ごみの搬入出状況」は、印西クリーンセンター（以下「センター」）で確認し記載しています。

確認地点	小倉台一丁目 センターの北西 約450m地点				小倉台四丁目 センターの北西 約850m地点					
	1週目 (1日(水)~4日 (土))	2週目 (5日(日)~11日 (土))	3週目 (12日(日)~18日 (土))	4週目 (19日(日)~25日 (土))	1週目 (1日(水)~4日 (土))	2週目 (5日(日)~11日 (土))	3週目 (12日(日)~18日 (土))	4週目 (19日(日)~25日 (土))	5週目 (26日(日)~31日 (金))	
確認日(曜日)	4日(土)	11日(土)	18日(土)	25日(土)	2日(木)	7日(火)	14日(火)	23日(木)	30日(木)	
時間	8時00分	8時00分	8時00分	未記入	9時00分	10時00分	9時	未記入	未記入	
天気	晴・曇(雨)	(晴)・曇・雨	晴(曇)・雨	(晴)・曇・雨	晴(曇)・雨	晴(曇)・雨	(晴)・曇・雨	(晴)・曇・雨	(晴)・曇・雨	
温度(℃)	22℃	23℃	27℃	24℃~33℃	22℃	21℃	29℃	25℃~28℃	26℃~34℃	
湿度(%)	100%	100%	89%	57%~100%	100%	97%	66%	66%~100%	48%~100%	
風向	西北西からの風向き ※地点はセンターの風向き風上側になる。	・西北西からの風向き ※地点はセンターの風向き風上側になる。	・南南西からの風向き ※地点はセンターの風向き横側になる。	・東~南南東(5時間)、南~西南西(14時間)、西~北北西(3時間)、北~東北東(2時間)からの風向き ※地点はセンターの風向き風下側(2時間)、横側(21時間)、風上側(1時間)になる。	・東からの風向き ※地点はセンターの風向き横側になる。	・東からの風向き ※地点はセンターの風向き横側になる。	・南西からの風向き ※地点はセンターの風向き横側になる。	・南西(16時間)、南南西(7時間)、西南西(1時間)からの風向き ※1日を通して、地点はセンターの風向き横側になる。	・東南東(8時間)、南東(2時間)、南南東(1時間)、東(5時間)、東北東(5時間)、北東(2時間)、西北西(1時間)からの風向き ※地点はセンターの風向き、午前は横側の時間帯が多く、午後から夜間は風下側が多い。	
風速(m/s)	2.7m/s	1.5m/s	5.4m/s	0.4m/s~3.1m/s	1.4m/s	1.2m/s	5.6m/s	2.1m/s~6.6m/s	0.5m/s~3.8m/s	
焼却炉の運転状況	・1号炉と2号炉を運転中(良好) ※燃烧室温度(時間平均)929℃(1号)と884℃(2号)、排ガス濃度は1号炉と2号炉ともに協定値以下	・2号炉を運転中(良好) ※燃烧室温度(時間平均)924℃(2号)、排ガス濃度は協定値以下	・2号炉と3号炉を運転中(良好) ※燃烧室温度(時間平均)859℃(2号)と914℃(3号)、排ガス濃度は2号炉と3号炉ともに協定値以下	・3号炉を運転中(1日を通して良好) ※燃烧室温度(時間平均)861℃~928℃(3号)、排ガス濃度は協定値以下	・1号炉と2号炉を運転中(良好) ※燃烧室温度(時間平均)807℃(1号)と903℃(2号)、排ガス濃度は1号炉と2号炉ともに協定値以下	・1号炉と2号炉を運転中(良好) ※燃烧室温度(時間平均)848℃(1号)と871℃(2号)、排ガス濃度は1号炉と2号炉ともに協定値以下	・2号炉を運転中(良好) ※燃烧室温度(時間平均)891℃(2号)、排ガス濃度は協定値以下	・2号炉と3号炉を運転中(1日を通して良好) ※燃烧室温度(時間平均)834℃~918℃(2号)、851℃~942℃(3号)、排ガス濃度は2号炉と3号炉ともに協定値以下	・3号炉を運転中(1日を通して良好) ※燃烧室温度(時間平均)872℃~948℃(3号)、排ガス濃度は協定値以下	
ごみの搬入出状況	・ごみ収集車両通行なし	・ごみ収集車両通行なし	・ごみ収集車両通行なし	・ごみ収集車両通行あり、なし	・ごみ収集車両通行時間帯	・ごみ収集車両通行時間帯	・ごみ収集車両通行時間帯	・ごみ収集車両通行あり、なし	・ごみ収集車両通行あり、なし	
印西クリーンセンターが要因と思われる「臭い」は有りますか?	有(無)	有(無)	有(無)	有(無)	有(無)	有(無)	有(無)	有(無)	(有)・無	
「有」のとき、その程度は?	・強く臭う ・臭う ・少し臭う	・強く臭う ・臭う ・少し臭う	・強く臭う ・臭う ・少し臭う	・強く臭う ・臭う ・少し臭う	・強く臭う ・臭う ・少し臭う	・強く臭う ・臭う ・少し臭う	・強く臭う ・臭う ・少し臭う	・強く臭う ・臭う ・少し臭う	・強く臭う ・臭う ・少し臭う	未記入
「有」のとき、どのような臭いですか?	・腐敗臭(生ごみのような臭い) ・燃烧臭(焦げたような臭い) ・その他	・腐敗臭(生ごみのような臭い) ・燃烧臭(焦げたような臭い) ・その他	・腐敗臭(生ごみのような臭い) ・燃烧臭(焦げたような臭い) ・その他	・腐敗臭(生ごみのような臭い) ・燃烧臭(焦げたような臭い) ・その他	・腐敗臭(生ごみのような臭い) ・燃烧臭(焦げたような臭い) ・その他	・腐敗臭(生ごみのような臭い) ・燃烧臭(焦げたような臭い) ・その他	・腐敗臭(生ごみのような臭い) ・燃烧臭(焦げたような臭い) ・その他	・腐敗臭(生ごみのような臭い) ・燃烧臭(焦げたような臭い) ・その他	・腐敗臭(生ごみのような臭い) ・燃烧臭(焦げたような臭い) ・その他	未記入
備考										・問い合わせ、情報提供はない。

条件確認

印西クリーンセンター周辺臭気に関するモニタリング報告書（平成27年7月）

3枚目／3枚中（「臭いが有る」とき）

追加1地点

※モニタリングとは別に、「臭い」の通報があった場合も記録・公表します。

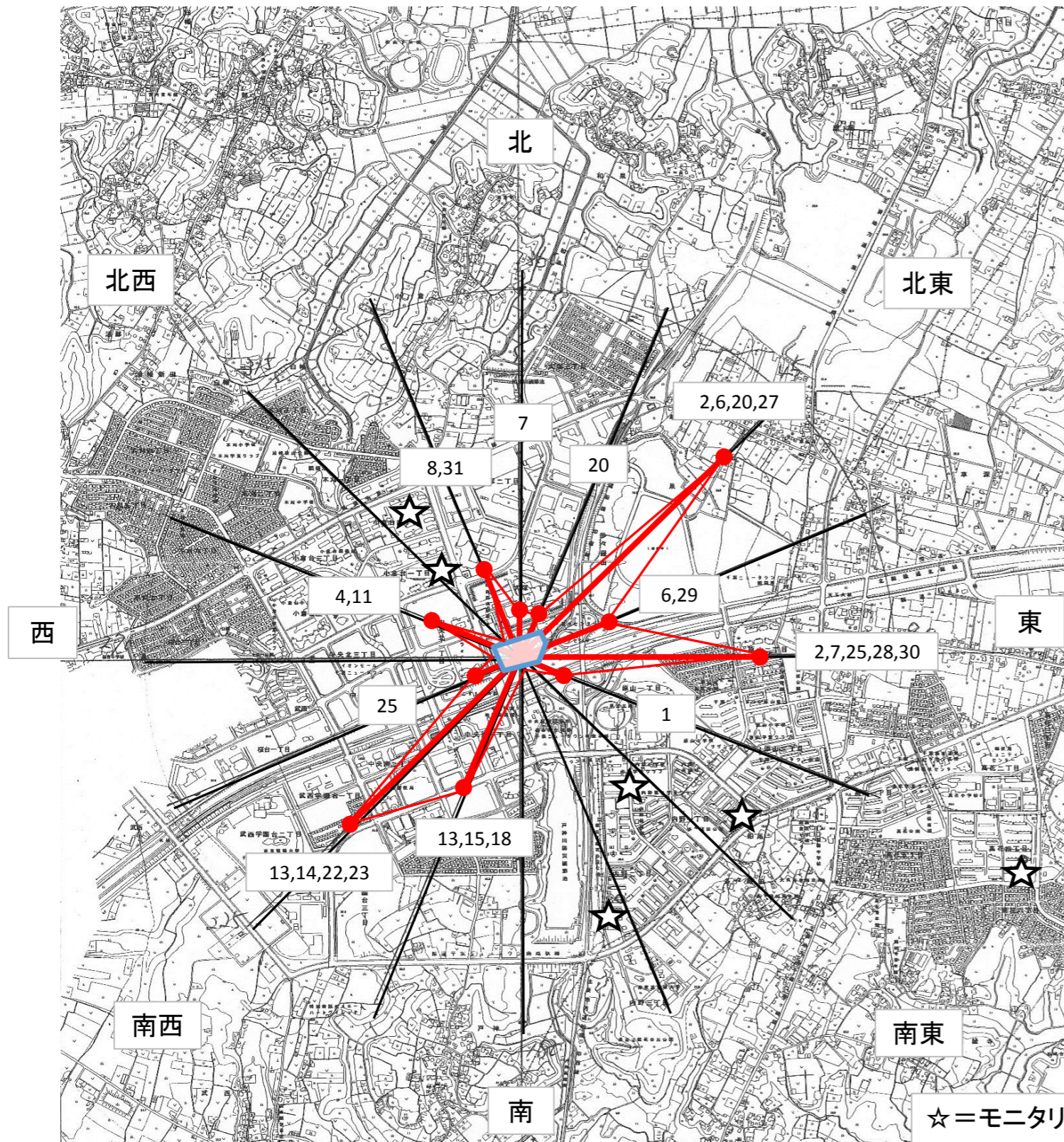
※1 北側地区とは北総鉄道北総線の北側に位置する地区とし、南側地区とは北総鉄道北総線の南側に位置する地区としています。

※2 下表の記載内容は、条件確認の色枠を除き、モニター協力者からの報告内容を記載しています。

条件確認の色枠、「温度」、「湿度」、「風向」、「風速」、「焼却炉の運転状況」及び「ごみの搬入出状況」は、印西クリーンセンター（以下「センター」）で確認し記載しています。

条件確認	確認地点	南側地区	
		内野二丁目 センターの南東 約700m地点	
	確認日（曜日）	25日（土）	31日（金）
	時間	5時00分	5時00分
	天気	晴（曇）・雨	晴（曇）・雨
	温度（℃）	24℃	26℃
	湿度（%）	100%	100%
	風向	東からの風向き（前の時間帯は東北東からの風向き） ※地点はセンターの風向きやや風上側になる。	北北西からの風向き（前の時間帯は東からの風向き） ※地点はセンターの風向き風下側になる。
	風速（m/s）	0.9m/s（前の時間帯1.5m/s）	0.4m/s（前の時間帯0.1m/s）
	焼却炉の運転状況	・3号炉を運転中（前の時間帯を含め安定して良好） ※燃焼室温度（時間平均）879℃（3号）、排ガス濃度は協定値以下	・3号炉を運転中（前の時間帯を含め安定して良好） ※燃焼室温度（時間平均）897℃（3号）、排ガス濃度は協定値以下
ごみの搬入出状況	・ごみ収集車両通行なし	・ごみ収集車両通行なし	
印西クリーンセンターが要因と思われる「臭い」は有りますか？	（有）	（有）	
「有」のとき、その程度は？	・強く臭う ・臭う （少し臭う）	・強く臭う ・臭う （少し臭う）	
「有」のとき、どのような臭いですか？	・腐敗臭（生ごみのような臭い） ・燃焼臭（焦げたような臭い） （その他（ごくわずか、他のところでは臭わない。））	・腐敗臭（生ごみのような臭い） ・燃焼臭（焦げたような臭い） （その他（ごくわずか、他のところでは臭わない。））	
備考	・問い合わせ、情報提供はない。	・問い合わせ、情報提供はない。	

7月の風向き(印西クリーンセンターの風上側を示す)



○確認時間帯の風向・風速

日	時間帯	風向	風速 (m/s)	臭い「有」
1(水)	4:00~5:00	東南東	2.3	南側地区
2(木)	8:00~9:00	東	1.4	
	9:00~10:00	北東	1.6	
4(土)	7:00~8:00	西北西	2.7	
	8:00~9:00	北東	2.2	
6(月)	6:00~7:00	北東	2.2	
	8:00~9:00	東北東	2.3	
7(火)	7:00~8:00	北	1.7	
	9:00~10:00	東	1.2	
8(水)	4:00~5:00	北北西	1.0	
11(土)	7:00~8:00	西北西	1.5	
13(月)	6:00~7:00	南西	3.2	
	8:00~9:00	南南西	4.8	
14(火)	7:00~8:00	南西	5.3	
	8:00~9:00	南西	5.6	
15(水)	4:00~5:00	南南西	3.2	
18(土)	7:00~8:00	南南西	5.4	
20(月)	6:00~7:00	北北東	0.6	
	8:00~9:00	北東	4.0	
	9:00~10:00	北東	4.7	
22(水)	4:00~5:00	南西	4.0	
23(木)	日平均	南西	4.9	
25(土)	日平均	西南西	1.7	
	4:00~5:00	東	0.9	南側地区
27(月)	6:00~7:00	北東	1.7	
	8:00~9:00	北東	1.8	
28(火)	7:00~8:00	東	2.3	
29(水)	4:00~5:00	東北東	1.8	
30(木)	日平均	東	2.0	北側地区
31(金)	4:00~5:00	北北西	0.4	南側地区

※ 確認時間を含む、1時間平均値を載せています。

☆=モニタリング地点