

第2章 環境保全対策の推進

第1節 環境審議会

環境審議会は、市の環境の保全に関する事項を調査審議するために設置される機関です。「市議会議員」、「工場又は事業場を代表する者」、「学識経験を有する者」、「住民を代表する者」のうちから市長が委嘱した委員で構成されています。

1 環境保全協定

(1) 締結状況

市は、市内の主要企業と「周南市環境保全協定」、「周南市環境保全協定に基づく細目協定」を締結しており、その締結状況は表 2-1-1 に示すとおりです。

表 2-1-1 環境保全協定締結状況

(平成 31 年 3 月末現在)

締結状況	周南市環境保全協定 周南市環境保全協定に基づく細目協定	周南市環境保全協定
企業名	(株)アストム 出光興産(株)徳山事業所 岩谷瓦斯(株)南陽工場 岡崎ヒュッテナス・アルバータス化成(株) グローバルウェーハズ・ジャパン(株)徳山工場 クアーズテック徳山(株) サン・アロー化成(株) 周南酸素(株) 周南バルクターミナル(株) 周南ファインケミカル(株) (株)城永 昭和電工(株)徳山事業所 新第一塩ビ(株) 新南陽鉄工団地協同組合 (株)タダオ タマ化学工業(株)徳山工場 TD パワーマテリアル(株) 東ソー(株)南陽事業所 東ソー・エスジーエム(株) 東ソー・シリカ(株) 東ソー・ファインケム(株) (株)トクヤマ徳山製造所 (株)徳山オイルクリーンセンター 徳山積水工業(株) (株)徳山ビルサービス 徳山ポリプロ(株) 南陽化成(株) 日新製鋼(株)周南製鋼所※ 日本化学工業(株)徳山工場 日本精蠟(株)徳山工場 日本ゼオン(株)徳山工場 保土谷化学工業(株)南陽工場 三井化学 SKC ポリウレタン(株)徳山分工場 山口エコテック(株) 山口リキッドハイドロジェン(株)	(株)イチキン 出光クレイバレー(株) (株)京瀧 サン・トックス(株) 周南紙業(株) 信越ポリマー(株)南陽工場 (有)新南陽サンソ 新和企業(株)周南支店

※平成 31 年 4 月より日鉄ステンレス(株)周南製鋼所

(2) 立入り調査

「周南市環境保全協定書に基づく細目協定書」により大気、水質等について数値規制をしています。遵守状況については、立入り調査を行うことによって確認しています。

① 工場煙道調査

平成 30 年度は、東ソー株式会社において、ばいじん濃度、窒素酸化物濃度、塩素濃度、塩化水素濃度について立入り調査を実施しました。調査結果は表 2-1-2 に示すとおりです。

協定値を超過した項目はなく、4 項目すべてで協定値は遵守されていました。

表 2-1-2 工場煙道調査結果

測定項目	測定値	協定値
ばいじん濃度	0.0046 g/m ³	≤0.020 g/m ³
窒素酸化物 (6.0%酸素補正值)	<29 ppm	≤36 ppm
塩素	<1 mg/m ³	≤9.8 mg/m ³
塩化水素	<1 mg/m ³	≤14 mg/m ³

② 工場悪臭調査

平成 30 年度は、特定悪臭物質のうち 18 物質と、臭気指数を測定しました。調査結果は表 2-1-3 に示すとおりです。

臭気指数において許容限度を超過していましたが、他 18 物質は許容限度内でした。

表 2-1-3 工場悪臭調査結果

測定項目	測定値	許容限度
アンモニア	<0.1 ppm	2 ppm
メチルメルカプタン	<0.0002 ppm	0.004 ppm
硫化水素	<0.002 ppm	0.06 ppm
硫化メチル	<0.001 ppm	0.05 ppm
二硫化メチル	<0.0009 ppm	0.03 ppm
トリメチルアミン	<0.0005 ppm	0.02 ppm
アセトアルデヒド	<0.01 ppm	0.1 ppm
プロピオンアルデヒド	<0.02 ppm	0.1 ppm
ノルマルブチルアルデヒド	<0.003 ppm	0.03 ppm
イソブチルアルデヒド	<0.008 ppm	0.07 ppm
ノルマルバレールアルデヒド	<0.004 ppm	0.02 ppm
イソバレールアルデヒド	<0.001 ppm	0.006 ppm
イソブタノール	<0.09 ppm	4 ppm
酢酸エチル	<0.3 ppm	7 ppm
メチルイソブチルケトン	<0.1 ppm	3 ppm
トルエン	<1 ppm	30 ppm
スチレン	<0.04 ppm	0.8 ppm
キシレン	<0.1 ppm	2 ppm
臭気指数	15	14

③ 工場排水調査

平成 30 年度は、一般項目及び健康項目について立入り調査を実施し、その結果は表 2-1-4 に示すとおりです。

平成 30 年度 472 件の結果において、1 項目のみ協定値超過でした。

表 2-1-4 工場排水調査結果

調査項目		企業名 排水口名		出光興産(株)								
				第3セパレーター			第4セパレーター		梅花川第一		梅花川第二	
				測定値		協定値	測定値	協定値	測定値	協定値	測定値	協定値
				H30. 7. 31	H31. 2. 1		H30. 7. 31		H30. 7. 31		H30. 7. 31	
排水量	m ³ /日	206,300	181,900	≦385,500	67,300	≦134,400	160,300	≦186,900	108,300	≦255,500		
水温差	℃	+6.2	+9.1	≦+15	+4.0	≦+15	+6.4	≦+15	+10.6	≦+15		
pH	—	8.0	7.7	6.0~9.0	8.0	6.0~9.0	8.1	6.0~9.0	8.1	6.0~9.0		
COD	mg/ℓ	2.0	3.2	≦6	2.5	≦6	2.3	≦5	2.0	≦5		
SS	mg/ℓ	4.4	1.8	≦12	4.4	≦7	4.1	≦16	3.9	≦9		
n-ヘキサン抽出物質	mg/ℓ	<1	<1	≦1	<1	≦1	<1	≦1	<1	≦1		
T-N	mg/ℓ	0.3	0.2	≦1.5	0.1	≦1.5	0.2	≦1.5	0.2	≦1.5		
T-P	mg/ℓ	0.03	0.03	≦0.45	0.03	≦0.45	0.03	≦0.45	0.02	≦0.45		
トリクロロエチレン	mg/ℓ	-	-	≦0.04	-	≦0.04	-	-	-	-		
ベンゼン	mg/ℓ	-	-	-	-	-	-	≦0.02	-	≦0.02		

調査項目		企業名 排水口名		出光興産(株)								
				梅花川第三		梅花川第四			衣川		海岸第二	
				測定値	協定値	測定値		協定値	測定値	協定値	測定値	協定値
				H30. 7. 31		H30. 7. 31	H31. 2. 1		H30. 7. 31		H30. 7. 31	
排水量	m ³ /日	29,300	≦39,993	375,200	360,500	≦472,563	75,200	≦79,000	209,900	≦291,260		
水温差	℃	+1.9	≦+15	+11.5	+12.5	≦+15	+9.3	≦+15	+5.7	≦+15		
pH	—	8.0	6.0~9.0	8.1	7.7	6.0~9.0	8.0	6.0~9.0	8.0	6.0~9.0		
COD	mg/ℓ	2.5	≦5	2.0	2.6	≦6	2.5	≦5	2.3	≦5		
SS	mg/ℓ	5.6	≦7	4.7	3.9	≦9	2.9	≦6	4.5	≦6		
n-ヘキサン抽出物質	mg/ℓ	<1	≦1	<1	<1	≦1	<1	≦1	<1	≦1		
T-N	mg/ℓ	0.2	≦1.6	0.2	0.2	≦1.5	0.2	≦1.5	0.2	≦1.5		
T-P	mg/ℓ	0.02	≦0.45	0.03	0.02	≦0.45	0.02	≦0.45	0.02	≦0.45		
ベンゼン	mg/ℓ	-	≦0.02	-	-	≦0.02	-	≦0.02	-	≦0.02		

※ 測定値欄の「-」は、測定していないことを意味する。

※ 協定値欄の「-」は、協定値がないことを意味する。

調査項目		企業名 排水口名		クアーズテック徳山(株)		タマ化学工業(株)	
		総合		総合		総合	
		測定値	協定値	測定値	協定値		
		H30. 8. 2		H30. 8. 7			
排水量	m ³ /日	2,950	≦3,100	528	≦660		
水温差	°C	+5.0	≦+15	-4.0	≦+15		
pH	—	7.5	6.0~9.0	6.3	6.0~9.0		
COD	mg/l	1.5	≦6	3.9	≦42		
SS	mg/l	5.4	≦70	3.4	≦15		
n-ヘキサン抽出物質	mg/l	<1	≦1	<1	≦1		
T-N	mg/l	3.2	≦11.6	0.4	≦5.0		
T-P	mg/l	0.01	≦0.45	0.02	≦3.00		
ふっ素及びその化合物	mg/l	-	≦8.1	-	-		

調査項目		企業名 排水口名		(株)トクヤマ						
		P2			D2			S6		
		測定値		協定値	測定値		協定値	測定値		協定値
		H30. 7. 25	H31. 2. 1		H30. 7. 25	H31. 2. 1		H30. 7. 25	H31. 2. 1	
排水量	m ³ /日	457,000	286,000	≦742,300	53,200	95,000	≦225,300	9,340	20,300	≦31,200
水温差	°C	+5.5	+6.3	≦+15	+2.5	+3.5	≦+15	-6.5	+9.5	≦+15
pH	—	8.0	7.7	6.0~9.0	8.0	7.6	6.0~9.0	6.7	7.7	6.0~9.0
COD	mg/l	3.9	3.0	≦6	4.1	3.8	≦8	2.4	3.3	≦5
SS	mg/l	5.2	2.3	≦12	5.2	3.1	≦15	2.8	2.8	≦12
n-ヘキサン抽出物質	mg/l	<1	<1	≦1	<1	<1	≦1	<1	<1	≦1
T-N	mg/l	0.4	0.6	≦3.5	0.4	0.3	≦4.0	0.4	0.3	≦3.5
T-P	mg/l	0.04	0.03	≦0.30	0.04	0.03	≦0.45	0.02	0.02	≦0.45
1・2-ジクロロエタン	mg/l	-	-	≦0.008	-	-	≦0.008	-	-	≦0.008
ふっ素及びその化合物	mg/l	-	-	≦1.8	-	-	≦1.8	-	-	≦1.8

※ 測定値欄の「-」は、測定していないことを意味する。
 ※ 協定値欄の「-」は、協定値がないことを意味する。

調査項目		企業名 排水口名		株式会社トクヤマ							
				E3		C-12		C-14			
				測定値		協定値	測定値		協定値	測定値	協定値
				H30.7.25	H31.2.1		H30.7.25	H31.2.1		H30.7.25	
排水量	m ³ /日	510,000	523,000	≦636,000	2,130	1,990	≦7,200	667	≦3,360		
水温差	°C	+1.5	+4.5	≦+15	+1.5	+9.0	≦+15	+1.0	≦+15		
pH	—	8.0	7.7	6.0~9.0	7.0	7.3	6.0~9.0	6.9	6.0~9.0		
COD	mg/l	4.0	3.4	≦9	3.3	1.9	≦9	2.7	≦4		
SS	mg/l	8.8	4.8	≦9	4.2	1.7	≦10	3.3	≦10		
n-ヘキサン抽出物質	mg/l	<1	<1	≦1	<1	<1	≦1	<1	≦1		
T-N	mg/l	0.8	1.2	≦4.6	0.7	1.2	≦4.0	0.6	≦4.0		
T-P	mg/l	0.04	0.03	≦0.30	0.07	0.07	≦0.40	0.06	≦0.40		
1,2-ジクロロエタン	mg/l	-	-	≦0.008	-	-	≦0.008	-	≦0.008		
ふっ素及びその化合物	mg/l	-	-	≦1.8	-	-	≦1.8	-	≦1.8		

調査項目		企業名 排水口名		株式会社徳山オイルクリーンセンター		日本化学工業株式会社			
				総合		総合			
				測定値		協定値	測定値		協定値
				H30.7.25	H31.1.30		H30.7.25	H31.2.1	
排水量	m ³ /日	157	186	≦200	664	463	≦1,500		
水温差	°C	+4.5	+10.0	≦+15	-4.0	+1.0	≦+15		
pH	—	7.7	7.7	6.0~9.0	6.8	6.8	6.0~9.0		
COD	mg/l	6.9	1.9	≦15	2.0	1.3	≦9		
SS	mg/l	2.0	0.5	≦15	<1	<1	≦10		
n-ヘキサン抽出物質	mg/l	<1	<1	≦1.5	<1	<1	≦1		
T-N	mg/l	2.7	0.8	≦5.4	0.6	0.3	≦5.8		
T-P	mg/l	0.03	0.01	≦0.45	<0.01	<0.01	≦0.49		
六価クロム化合物	mg/l	-	-	-	-	-	≦0.06		
ふっ素及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	≦2.9		
ほう素及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	≦1.0		

※ 測定値欄の「-」は、測定していないことを意味する。

※ 協定値欄の「-」は、協定値がないことを意味する。

調査項目		企業名 排水口名		日本精蠟(株)								
				打上総合			打上第2		庄の浦総合			
				測定値		協定値	測定値		協定値	測定値		協定値
				H30.8.2	H31.1.30		H30.8.2	H31.1.30		H30.8.2	H31.1.30	
排水量	m ³ /日	23,325	19,410	≦32,265	1,487	≦3,300	13,452	12,316	≦30,720			
水温差	°C	+1.0	+3.1	≦+15	-1.0	≦+15	+9.0	+11.5	≦+15			
pH	—	8.0	7.9	6.0~9.0	8.1	6.0~9.0	8.1	7.9	6.0~9.0			
COD	mg/l	4.4	3.4	≦6	2.3	≦5	3.4	2.6	≦5			
SS	mg/l	3.1	0.9	≦10	3.5	≦10	3.7	1.4	≦10			
n-ヘキサン抽出物質	mg/l	<1	<1	≦1.2	<1	≦1.7	<1	<1	≦1.1			
T-N	mg/l	0.2	0.2	≦1.5	<0.1	≦1.5	0.2	<0.1	≦1.5			
T-P	mg/l	0.02	0.02	≦0.45	0.02	≦0.45	0.03	0.03	≦0.45			
ほう素及びその化合物	mg/l	-	-	≦8.4	-	≦8.4	-	-	≦8.4			

調査項目		企業名 排水口名		日本ゼオン(株)			三井化学SKCポリウレタン(株)			山口エコテック(株)		
				総合			総合			総合		
				測定値		協定値	測定値		協定値	測定値		協定値
				H30.8.7	H31.1.30		H30.8.7	H31.1.30		H30.7.25	H31.1.30	
排水量	m ³ /日	24,044	17,894	≦25,500	22,000	13,200	≦23,000	2,599	2,850	≦3,824		
水温差	°C	+3.0	+10.3	≦+15	-1.2	+0.9	≦+15	-2.5	+0.3	≦+15		
pH	—	7.0	7.4	6.0~9.0	6.7	7.2	6.0~9.0	7.1	7.0	6.0~9.0		
COD	mg/l	6.6	7.7	≦24	3.6	3.1	≦18	19.0	7.1	≦32		
SS	mg/l	5.5	7.4	≦24	2.0	0.8	≦15	6.2	0.8	≦20		
n-ヘキサン抽出物質	mg/l	<1	<1	≦1.2	<1	<1	≦1	<1	<1	≦1		
T-N	mg/l	2.6	2.5	≦11.7	0.3	0.3	≦4.0	2.2	0.8	≦9.0		
T-P	mg/l	0.06	0.05	≦0.45	0.01	<0.01	≦0.45	0.02	0.01	≦3.60		
ダイオキシン類	pg-TEQ/l	-	-	-	-	-	-	-	-	≦1		
ほう素及びその化合物	mg/l	-	-	≦0.6	-	-	-	-	-	-		

※ 測定値欄の「-」は、測定していないことを意味する。
 ※ 協定値欄の「-」は、協定値がないことを意味する。

調査項目		企業名		昭和電工(株)		
		排水口名		総合排水口		
				測定値		協定値
				H30. 8. 7	H31. 1. 30	
排水量	m ³ /日	8,723	5,184	≦44,020		
水温差	°C	+1.0	+8.0	≦+15		
pH	—	6.6	7.2	6.0~9.0		
COD	mg/l	6.2	3.8	≦28		
SS	mg/l	4.0	4.9	≦10		
n-ヘキサン抽出物質	mg/l	<1	<1	≦1		
T-N	mg/l	0.7	0.5	≦3.8		
T-P	mg/l	0.02	0.02	≦0.48		
ベンゼン	mg/l	-	-	≦0.02		
ジクロロメタン	mg/l	-	-	≦0.05		

調査項目		企業名		東ソー(株)				
		排水口名		東排水口		西排水口		
				測定値		協定値	測定値	
				H30. 7. 25	H31. 1. 30		H30. 7. 25	H31. 1. 30
排水量	m ³ /日	179,000	179,000	≦240,400	2,859,000	2,510,000	≦2,945,104	
水温差	°C	+0.4	+7.5	≦+15	+1.1	+7.0	≦+15	
pH	—	7.5	7.3	6.0~9.0	7.2	7.6	6.0~9.0	
COD	mg/l	2.7	2.7	≦5	3.3	4.6	≦7	
SS	mg/l	5.9	1.6	≦12	7.9	3.7	≦12	
n-ヘキサン抽出物質	mg/l	<1	<1	≦1	<1	<1	≦1	
T-N	mg/l	0.3	0.2	≦3.3	0.5	0.4	≦2.3	
T-P	mg/l	0.05	0.05	≦0.40	0.07	0.09	≦0.30	
1,2-ジクロロエタン	mg/l	-	-	≦0.04	-	-	≦0.04	
ベンゼン	mg/l	-	-	≦0.02	-	-	≦0.02	
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l	-	-	≦0.02	-	-	≦0.02	

※ 測定値欄の「-」は、測定していないことを意味する。

※ 協定値欄の「-」は、協定値がないことを意味する。

調査項目		企業名 排水口名		東ソー(株)					
				ウレタン北排水口		ウレタン南排水口			
				測定値		協定値	測定値		協定値
				H30.7.25	H31.1.30		H30.7.25	H31.1.30	
排水量	m ³ /日	31,500	29,400	≦54,300	14,600	9,100	≦22,500		
水温差	°C	+4.3	+9.8	≦+15	+2.9	+13.5	≦+15		
pH	—	7.3	7.8	6.0~9.0	7.9	7.5	6.0~9.0		
COD	mg/l	4.9	4.7	≦10	5.0	6.6	≦14		
SS	mg/l	8.2	3.1	≦11	6.3	6.2	≦11		
n-ヘキサン抽出物質	mg/l	<1	<1	≦1	<1	<1	≦1		
T-N	mg/l	1.5	0.7	≦6.4	2.1	2.9	≦10.5		
T-P	mg/l	0.07	0.06	≦0.40	0.18	0.25	≦0.41		

調査項目		企業名 排水口名		東ソーファインケム(株)				
				第1工場		第4工場		
				測定値		協定値	測定値	
				H30.7.25	H31.1.30		H30.7.25	協定値
排水量	m ³ /日	912	912	≦2,400	235	≦900		
水温差	°C	-2.5	-1.0	≦+15	-5.9	≦+15		
pH	—	6.7	7.3	6.0~9.0	7.3	6.0~9.0		
COD	mg/l	3.9	1.1	≦3	2.2	≦29		
SS	mg/l	2.1	0.6	≦10	2.4	≦10		
n-ヘキサン抽出物質	mg/l	<1	<1	≦1	<1	≦1		
T-N	mg/l	0.4	0.3	≦2.4	0.7	≦14.4		
T-P	mg/l	<0.01	0.01	≦0.40	0.06	≦0.48		

※ 測定値欄の「—」は、測定していないことを意味する。

※ 協定値欄の「—」は、協定値がないことを意味する。

調査項目		企業名 排水口名		徳山積水工業(株)			日新製鋼(株)					
				総合			東排水口			西排水口		
				測定値		協定値	測定値		協定値	測定値		協定値
				H30. 8. 7	H31. 1. 30		H30. 8. 7	H31. 1. 30		H30. 8. 7	H31. 1. 30	
排水量	m ³ /日	6,520	4,594	≦8,450	23,254	21,342	≦31,120	31,672	28,158	≦32,280		
水温差	°C	-4.5	+5.5	≦+15	-1.0	+4.0	≦+15	+2.5	+8.2	≦+15		
pH	—	6.5	7.0	6.0~9.0	7.3	7.6	6.0~9.0	7.1	7.7	6.0~9.0		
COD	mg/l	2.7	5.8	≦14	2.4	1.5	≦11	5.6	9.3	≦19		
SS	mg/l	4.0	5.0	≦12	1.8	1.8	≦19	3.8	3.6	≦28		
n-ヘキサン抽出物質	mg/l	<1	<1	≦1	<1	<1	≦2.1	<1	<1	≦2.1		
T-N	mg/l	0.9	3.1	≦4.8	19.0	14.0	≦59.0	28.0	30.0	≦73.5		
T-P	mg/l	0.03	0.10	≦0.40	0.04	0.04	≦0.40	0.06	0.11	≦0.57		
ふっ素及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	≦15	-	-	≦15		

調査項目		企業名 排水口名		保土谷化学工業(株)		
				総合		
				測定値		協定値
				H30. 7. 25	H31. 1. 30	
排水量	m ³ /日	9,577	9,646	≦15,000		
水温差	°C	-1.9	+2.5	≦+15		
pH	—	7.2	7.4	6.0~9.0		
COD	mg/l	3.3	2.3	≦5		
SS	mg/l	6.4	1.7	≦10		
n-ヘキサン抽出物質	mg/l	<1	<1	≦1		
T-N	mg/l	0.6	0.4	≦2.1		
T-P	mg/l	0.07	0.03	≦0.40		
ジクロロメタン	mg/l	-	-	≦0.03		

※ 測定値欄の「-」は、測定していないことを意味する。
 ※ 協定値欄の「-」は、協定値がないことを意味する。

④ 工場騒音・振動調査

平成 30 年度に工場騒音・振動について立入り調査を実施した結果は、表 2-1-5 に示すとおりです。

平成 30 年度は、騒音・振動ともに協定値超過はありませんでした。

表 2-1-5 工場騒音・振動調査結果

企業名	測定地点	騒音 dB				振動 dB						
		昼間		夜間		昼間		夜間				
		測定値	協定値	測定値	協定値	測定値	協定値	測定値	協定値			
出光興産(株)	I-1	55	65	54	60	<30	60	<30	55			
	I-2	54		52		<30		<30				
	I-3	55		54		<30		<30				
	I-4	55		55		32		<30				
	I-5	57		58		<30		<30				
	I-6	58		58		33		<30				
	I-7	57		53		<30		<30				
岡崎ヒュッテナ ス・アルバータス化 成(株)	OH-1	49	65	※	60	<30	60	※	55			
クアーズテック 徳山(株)	CT-1	54	65	55	60	35	60	36	55			
	CT-2	50		52		<30		<30				
	CT-3	59		54		38		36				
タマ化学工業(株)	TC-1	68	70	69	70	36	65	35	60			
	TC-2	67		65		36		37				
	TC-3	62		59		<30		<30				
(株)トクヤマ	T-1	59	65	55	60	41	60	39	55			
	T-2	52		52		30		<30				
	T-3	51		50		39		39				
	T-4	50		47		<30		<30				
	T-5	57		59		38		35				
	T-6	57		56		40		<30				
	T-7	59		55		37		36				
	T-8	59		57		65		46		65	45	60
	T-9	55		55		34		<30				
	SA-1	61		59		60		34		60	<30	55
	SA-2	58		57		<30		<30				
(株)徳山オイルク リーンセンター	TOC-1	57	70	53	65	<30	65	<30	60			
	TOC-2	62		58		33		<30				
	TOC-3	60		61		33		37				
日本化学工業(株)	NC-1	66	70	64	65	31	65	31	60			
	NC-2	61		60		35		<30				
	NC-3	60		57		<30		<30				
日本精蠟(株)	NSR-1	50	60	50	55	<30	55	<30	50			
日本ゼオン(株)	Z-1	51	65	53	60	<30	60	<30	55			
	Z-2	50		49		<30		<30				
	Z-3	57		55		34		30				
	Z-4	55		50		31		<30				
	Z-5	54		55		<30		<30				

※夜間においては稼働していないため、夜間の騒音・振動の測定は未実施

企業名	測定地点	騒音 dB				振動 dB			
		昼間		夜間		昼間		夜間	
		測定値	協定値	測定値	協定値	測定値	協定値	測定値	協定値
三井化学SKC ポリウレタン(株)	MC-1	50	65	51	60	<30	60	<30	55
	MC-2	50		50		<30		<30	
	MC-3	54	70	54	65	協定値なし			
山口エコテック (株)	YE-1	54	65	53	60	<30	60	<30	55
岩谷瓦斯(株)	IG-1	57	70	49	65	<30	65	39	60
周南酸素(株)	SO-1	59	65	56	60	42	60	34	55
	SO-2	56		56		30		<30	
昭和電工(株)	SD-1	58	70	49	65	<30	65	<30	60
	SD-2	58		57		<30		<30	
新南陽鉄工団地 協同組合	TD-1	57	60	44	55	31	60	<30	55
	TD-2	56		45		<30		<30	
	TD-3	55		47		<30		<30	
(株)タダオ	TDO-1	57	60	※	55	40	60	※	55
東ソー(株)	TO-1	48	65	45	55	<30	60	<30	55
	TO-2	58		53		46		37	
	TO-3	59		50		41		<30	
	TO-4	64	70	63	70	42	65	31	60
	NP-1	58	65	50	55	39	60	<30	55
	NP-2	54		51		34		<30	
	NP-3	54		53		32		<30	
NP-4	56	70	54	65	30	65	<30	60	
東ソー・シリカ(株)	TOS-1	68	70	68	70	40	65	43	60
	TOS-2	55		53	65	<30		<30	
東ソー・ファインケム (株)	TOC-1	54	70	52	70	31	65	32	60
徳山積水工業(株)	TS-1	68	70	65	70	<30	65	<30	60
	TS-2	60		56		<30		<30	
	TS-3	58		52	65	<30		<30	
日新製鋼(株)	NS-1	58	65	54	55	<30	60	<30	55
	NS-2	49		47		<30		<30	
	NS-3	46		44		37		<30	
保土谷化学工業 (株)	HC-1	47	65	44	55	<30	60	<30	55
	HC-2	44		45		<30		<30	
	HC-3	57	70	49	65	30	65	<30	60
TDパワーマテ リアル(株)	TDP-1	52	65	52	55	32	60	<30	55
	TDP-2	56		53		33		33	

※夜間においては稼働していないため、夜間の騒音・振動の測定は未実施