

# 事業所別PRTRデータ(2022年度)

三井化学として届出をした年間取扱量1t以上の物質において、  
排出量の多かった上位10物質とダイオキシン類の数値データを事業所別にまとめました。

(単位:t/年、ただしダイオキシン類のみmg-TEQ/年)

## 市原工場

物質名称	政令 指定番号	排出量				移動量	
		大気	水質	土壌	合計	下水道	事業所外
n-ヘキサン	392	159.20	0.00	0.00	159.20	0.00	25.49
トルエン	300	21.61	0.01	0.00	21.62	0.00	6.13
キシレン	80	10.34	0.01	0.00	10.34	0.00	0.14
クメン	83	9.59	0.01	0.00	9.59	0.00	0.00
エチルベンゼン	53	6.14	0.00	0.00	6.14	0.00	0.41
エピクロロヒドリン	65	4.54	0.00	0.00	4.54	0.00	0.00
ベンゼン	400	2.48	0.01	0.00	2.49	0.00	0.82
フェノール	349	0.77	0.15	0.00	0.91	0.00	0.27
1,2,4-トリメチルベンゼン	296	0.39	0.00	0.00	0.39	0.00	0.00
ジシクロペンタジエン	190	0.38	0.00	0.00	0.38	0.00	0.00

## 岩国大竹工場

物質名称	政令 指定番号	排出量				移動量	
		大気	水質	土壌	合計	下水道	事業所外
n-ヘキサン	392	108.23	0.00	0.00	108.23	0.00	0.00
トルエン	300	23.42	0.06	0.00	23.48	0.00	0.00
キシレン	80	22.77	0.00	0.00	22.77	0.00	0.00
1,4-ジオキサン	150	0.00	5.37	0.00	5.37	0.00	0.00
ブロモメタン	386	4.37	0.00	0.00	4.37	0.00	0.00
ベンゼン	400	2.64	0.00	0.00	2.64	0.00	0.00
アセトアルデヒド	12	0.85	0.00	0.00	0.85	0.00	0.00
クメン	83	0.46	0.00	0.00	0.46	0.00	0.00
フェノール	349	0.01	0.39	0.00	0.40	0.00	0.00
1,3,5-トリメチルベンゼン	297	0.23	0.00	0.00	0.23	0.00	0.00
ダイオキシン類	243	0.02	1.26	0.00	1.27	0.00	0.00

## 茂原分工場

物質名称	政令 指定番号	排出量				移動量	
		大気	水質	土壌	合計	下水道	事業所外
スチレン	240	0.18	0.00	0.00	0.18	0.00	9.73
メタクリル酸メチル	420	0.12	0.00	0.00	0.12	0.00	37.52
アクリル酸 n-ブチル	7	0.02	0.00	0.00	0.02	0.00	0.38
アクリル酸	4	0.02	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00
メタクリル酸 n-ブチル	419	0.02	0.00	0.00	0.02	0.00	0.38
キシレン	80	0.01	0.00	0.00	0.01	0.00	80.77

## 徳山分工場

物質名称	政令 指定番号	排出量				移動量	
		大気	水域	土壌	合計	下水道	事業所外
1,2-エポキシプロパン	68	3.60	0.00	0.00	3.60	0.00	0.00
エチレンオキシド	56	0.11	0.00	0.00	0.11	0.00	0.00
メチルナフタレン	438	0.09	0.00	0.00	0.09	0.00	0.00
エチレンジアミン	59	0.02	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00
スチレン	240	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5.00
トルエンジアミン	301	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

## 名古屋工場

物質名称	政令 指定番号	排出量				移動量	
		大気	水質	土壌	合計	下水道	事業所外
アクリロニトリル	9	0.01	15.96	0.00	15.97	15.96	67.71
1,2-エポキシプロパン	68	1.03	1.35	0.00	2.37	1.35	0.17
ポリ(オキシエチレン)トリアルキルエーテル <small>(アルキル基の置換度が12から15までのもの 及びその混合物に限る。)</small>	407	2.33	0.00	0.00	2.33	0.00	0.05
トルエン	300	1.35	0.00	0.00	1.35	0.00	67.73
スチレン	240	0.29	0.10	0.00	0.39	0.10	2.88
エチルベンゼン	53	0.29	0.00	0.00	0.29	0.00	5.69
キシレン	80	0.29	0.00	0.00	0.29	0.00	5.69
エチレンオキシド	56	0.12	0.10	0.00	0.22	0.10	0.04
N,N-ジメチルホルムアミド	232	0.01	0.00	0.00	0.01	0.00	5.17
フェノール	349	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	101.28

## 大牟田工場

物質名称	政令 指定番号	排出量				移動量	
		大気	水質	土壌	合計	下水道	事業所外
トルエン	300	240.07	0.27	0.00	240.34	0.00	665.17
ジクロロベンゼン	181	33.75	0.40	0.00	34.15	0.00	337.05
トルエン(四つ山地区)	300	16.72	0.00	0.00	16.72	0.00	0.00
ジシクロペンタジエン	190	14.46	0.00	0.00	14.46	0.00	5.94
ホルムアルデヒド	411	0.00	12.13	0.00	12.13	0.00	0.70
3-クロロ-2-メチル-1-プロペン	131	11.48	0.00	0.00	11.48	0.00	6.90
エピクロロヒドリン	65	6.98	0.00	0.00	6.98	0.00	0.00
トリエチルアミン	277	2.69	0.00	0.00	2.69	0.00	8.54
フェノール	349	1.61	0.00	0.00	1.61	0.00	0.86
アセトニトリル	13	0.00	0.55	0.00	0.55	0.00	0.00
ダイオキシン類	243	0.00	1.59	0.00	1.59	0.00	0.00

## 大阪工場

物質名称	政令 指定番号	排出量				移動量	
		大気	水質	土壌	合計	下水道	事業所外
クメン	83	14.77	0.00	0.00	14.77	0.00	0.00
ジシクロペンタジエン	190	7.01	0.00	0.00	7.01	0.00	0.17
アクリロニトリル	9	0.00	3.27	0.00	3.27	0.00	0.15
スチレン	240	2.85	0.00	0.00	2.85	0.00	2.80
α-メチルスチレン	436	2.04	0.00	0.00	2.04	0.00	7.71
トルエン	300	1.89	0.00	0.00	1.89	0.00	0.11
メタクリル酸メチル	420	1.84	0.00	0.00	1.85	0.00	3.72
ベンゼン	400	1.44	0.01	0.00	1.45	0.00	6.25
フェノール	349	1.45	0.00	0.00	1.45	0.00	11.81
エチルベンゼン	53	0.72	0.00	0.00	0.72	0.00	0.00
ダイオキシン類	243	0.00	0.02	0.00	0.02	0.00	0.01

## VISION HUB™ SODEGAURA

物質名称	政令 指定番号	排出量				移動量	
		大気	水質	土壌	合計	下水道	事業所外
ジクロロベンゼン	181	0.12	0.00	0.00	0.12	0.00	1.43
ジクロロメタン	186	0.06	0.00	0.00	0.06	0.00	1.01
トルエン	300	0.01	0.00	0.00	0.01	0.00	1.19
トリレンジイソシアネート	298	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.08
メチレンビス(4-トフェニル)イソシアネート	448	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.67