

(その三)

工場又は事業場の名称	興亜硝子株式会社 市川工場
------------	------------------

(2) 揮発性有機化合物の排出等の抑制のための対策

ア 計画年度に実施する対策の内容

(1)の計画年度の削減率を達成するための対策について、別表から該当する記号を選んで記載すること。複数の対策を組み合わせる場合は、全ての対策について記載すること。

対策 1	対策 2	対策 3	対策 4	対策 5	対策 6	対策 7	対策 8	対策 9	対策10
2 1	2 2	9 2	1 9	9 1	9 9				

その他(19, 29, 39, 49, 59, 99)を選んで記載した場合は、対策の内容を次の欄に具体的に記入すること。

イ 目標年度の削減率を達成する為に実施する対策の内容(H22年度の継続推進)

19: 塗料の転換検討推進

99: 塗装ガン設定での技術向上による塗着効率の向上

2 (1) 項の揮発性有機化合物 排出量等の目標展開の補足説明

① 基準年度は、塗装機3台がほぼ安定稼働に入った平成15年度とします。

② 目標年度、計画年度共に、使用量及び排出量が増加していますが、受注量の変動及び顧客の製品仕様等の変化が主な増加原因と考えます。

従って削減率も目標年度、計画年度共に大幅な未達成目標となっています。

③VOC削減を最重点課題として取り組みますが製品仕様変更等によりVOC排出量の結果が大幅に変動するので原単位指標も併せて取込みVOC削減につなげます。

原単位ベースでは、平成23年(20%削減)、平成24年(20%削減)削減目標で取り組みます。

参考 原単位=VOC排出量/塗装通過本数

備考 3 (2)に記載する対策も含めて記載すること。

イ 目標年度の削減率を達成するために実施する対策の内容

(1)の目標年度の削減率を達成するため、基準年度の翌年度以降新たに実施し、又は実施した対策について、別表から該当する記号を選んで記載すること。複数の対策を組み合わせる場合は、全ての対策について記載すること。

対策 1	対策 2	対策 3	対策 4	対策 5	対策 6	対策 7	対策 8	対策 9	対策10
2 1	2 2	9 2	9 1	1 9	9 9				

(その四)

工場又は事業場の名称	桜宮化学株式会社 東京工場
------------	------------------

3 基準年度以前から実施している揮発性有機化合物の排出等の抑制のための対策
 (1) 基準年度における処理回収率等

	基準年度			
	平成20年度			
使用量 (kg/年度) (1億キロกรัมを超える場合は、下段に指数表示で記載すること。)	8	9	0	0
	× 1 0			
排出等の量 (kg/年度)	4	3	0	0
処理回収率 (%)	1	0	0	

基準年度までに、浮屋根式タンク又は内部浮屋根式タンクに改造した固定屋根式タンクの基数(基)

--	--	--

備考

- 1 この項の提出は任意であること。
- 2 基準年度は、2(1)の基準年度と一致させること。
- 3 使用量及び排出等の量は、2(1)の基準年度におけるものと一致させること。
- 4 処理回収率は、次の式により算出される数値を有効数字2桁で記載すること。

$$\{ (使用量 - 排出等の量) / 使用量 \} \times 100$$

(2) 基準年度以前から実施している対策の内容

基準年度以前から実施していた対策であって、現在も実施しているものについて、別表から該当する記号を選んで記載すること。複数の対策を組み合わせる場合は、全ての対策について記載すること。

対策 1	対策 2	対策 3	対策 4	対策 5	対策 6	対策 7	対策 8	対策 9	対策 10
5 3	9 1	2 1							

その他(19, 29, 39, 49, 59, 99)を選んで記載した場合は、対策の内容を次の欄に具体的に記入すること。

備考 この項の提出は任意であること。

(その三)

工場又は事業場の名称	千葉第一工場
------------	--------

(2) 揮発性有機化合物の排出等の抑制のための対策

ア 計画年度に実施する対策の内容

(1) の計画年度の削減率を達成するための対策について、別表から該当する記号を選んで記載すること。複数の対策を組み合わせる場合は、全ての対策について記載すること。

対策 1	対策 2	対策 3	対策 4	対策 5	対策 6	対策 7	対策 8	対策 9	対策 10
2 1	2 2	3 4	5 3	9 1					

その他（19, 29, 39, 49, 59, 99）を選んで記載した場合は、対策の内容を次の欄に具体的に記入すること。

備考 3 (2) に記載する対策も含めて記載すること。

イ 目標年度の削減率を達成するために実施する対策の内容

(1) の目標年度の削減率を達成するため、基準年度の翌年度以降新たに実施し、又は実施した対策について、別表から該当する記号を選んで記載すること。複数の対策を組み合わせる場合は、全ての対策について記載すること。

対策 1	対策 2	対策 3	対策 4	対策 5	対策 6	対策 7	対策 8	対策 9	対策 10
2 1	2 2	3 4	5 3	9 1					

(その三)

工場又は事業場の名称	千葉第二工場
------------	--------

(2) 揮発性有機化合物の排出等の抑制のための対策

ア 計画年度に実施する対策の内容

(1)の計画年度の削減率を達成するための対策について、別表から該当する記号を選んで記載すること。複数の対策を組み合わせる場合は、全ての対策について記載すること。

対策1	対策2	対策3	対策4	対策5	対策6	対策7	対策8	対策9	対策10
2 : 1	2 : 2	3 : 4	5 : 3	9 : 1					

その他（19, 29, 39, 49, 59, 99）を選んで記載した場合は、対策の内容を次の欄に具体的に記入すること。

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

備考 3(2)に記載する対策も含めて記載すること。

イ 目標年度の削減率を達成するために実施する対策の内容

(1)の目標年度の削減率を達成するため、基準年度の翌年度以降新たに実施し、又は実施した対策について、別表から該当する記号を選んで記載すること。複数の対策を組み合わせる場合は、全ての対策について記載すること。

対策1	対策2	対策3	対策4	対策5	対策6	対策7	対策8	対策9	対策10
2 : 1	2 : 2	3 : 4	5 : 3	9 : 1					

(その三)

工場又は事業場の名称	株式会社日立産機システム 習志野事業所
------------	------------------------

(2) 揮発性有機化合物の排出等の抑制のための対策

ア 計画年度に実施する対策の内容

(1)の計画年度の削減率を達成するための対策について、別表から該当する記号を選んで記載すること。複数の対策を組み合わせて実施しようとする場合は、全ての対策について記載すること。

対策 1	対策 2	対策 3	対策 4	対策 5	対策 6	対策 7	対策 8	対策 9	対策 10
1 1	1 2	2 2	2 9	9 4	9 9				

その他(19, 29, 39, 49, 59, 99)を選んで記載した場合は、対策の内容を次の欄に具体的に記入すること。

対策4について

塗料調合時のビニール袋保護による容器の洗浄回数低減化を行います。

対策6について

ワニス・溶剤を多量に使用する製品の製造を終了します。

備考 3(2)に記載する対策も含めて記載すること。

イ 目標年度の削減率を達成するために実施する対策の内容

(1)の目標年度の削減率を達成するため、基準年度の翌年度以降新たに実施し、又は実施した対策について、別表から該当する記号を選んで記載すること。複数の対策を組み合わせて実施しようとする場合は、全ての対策について記載すること。

対策 1	対策 2	対策 3	対策 4	対策 5	対策 6	対策 7	対策 8	対策 9	対策 10
1 1	1 2	2 2	2 9	9 4	9 9				

(その三)

工場又は事業場の名称	東邦シートフレーム株式会社 八千代工場
------------	------------------------

(2) 揮発性有機化合物の排出等の抑制のための対策

ア 計画年度に実施する対策の内容

(1) の計画年度の削減率を達成するための対策について、別表から該当する記号を選んで記載すること。複数の対策を組み合わせる場合は、全ての対策について記載すること。

対策 1	対策 2	対策 3	対策 4	対策 5	対策 6	対策 7	対策 8	対策 9	対策 10
2 1	2 2	3 3	9 1	5 6					

その他（19, 29, 39, 49, 59, 99）を選んで記載した場合は、対策の内容を次の欄に具体的に記入すること。

<p>(その二) 自主的取組計画の目標年度の使用量（数値）を変更した理由。</p>

備考 3 (2) に記載する対策も含めて記載すること。

イ 目標年度の削減率を達成するために実施する対策の内容

(1) の目標年度の削減率を達成するため、基準年度の翌年度以降新たに実施し、又は実施した対策について、別表から該当する記号を選んで記載すること。複数の対策を組み合わせる場合は、全ての対策について記載すること。

対策 1	対策 2	対策 3	対策 4	対策 5	対策 6	対策 7	対策 8	対策 9	対策 10
2 1	2 2	3 3	9 1	5 6					

(その四)

工場又は事業場の名称	東邦シートフレーム株式会社 八千代工場
------------	------------------------

3 基準年度以前から実施している揮発性有機化合物の排出等の抑制のための対策

(1) 基準年度における処理回収率等

	基準年度					
	12年度					
使用量 (kg/年度) (1億キログラムを超える場合は、下段に指数表示で記載すること。)	4	4	0	0	0	0
	×1					
排出等の量 (kg/年度)	1	4	0	0	0	0
処理回収率 (%)	68					

基準年度までに、浮屋根式タンク又は内部浮屋根式タンクに改造した固定屋根式タンクの基数(基)					

備考

- この項の提出は任意であること。
- 基準年度は、2(1)の基準年度と一致させること。
- 使用量及び排出等の量は、2(1)の基準年度におけるものと一致させること。
- 処理回収率は、次の式により算出される数値を有効数字2桁で記載すること。

$$\{ (\text{使用量} - \text{排出等の量}) / \text{使用量} \} \times 100$$

(2) 基準年度以前から実施している対策の内容

基準年度以前から実施していた対策であって、現在も実施しているものについて、別表から該当する記号を選んで記載すること。複数の対策を組み合わせる場合は、全ての対策について記載すること。

対策1	対策2	対策3	対策4	対策5	対策6	対策7	対策8	対策9	対策10
2	1	2	2	9	1	5	6		

その他(19, 29, 39, 49, 59, 99)を選んで記載した場合は、対策の内容を次の欄に具体的に記入すること。

<p>H11年4月に、事業所内にある施設の中で最もVOC排出量の多い施設に排出ガス処理施設(蓄熱式脱臭装置)を導入し、排ガス中VOC成分を酸化分解処理することで事業所全体のVOC排出量の約7割を処理しております。</p> <p>その他の設備においては、溶剤管理の徹底、作業の効率化を実施し、歩留まりの改善を、維持して取り組み、製品に対するVOC排出量(原単位 kg/t)を毎年削減しています。</p>
--

備考 この項の提出は任意であること。

工場又は事業場の名称	アズマプレコート株式会社 市川工場
------------	----------------------

(2) 揮発性有機化合物の排出等の抑制のための対策

ア 計画年度に実施する対策の内容

(1)の計画年度の削減率を達成するための対策について、別表から該当する記号を選んで記載すること。複数の対策を組み合わせる場合は、全ての対策について記載すること。

対策 1	対策 2	対策 3	対策 4	対策 5	対策 6	対策 7	対策 8	対策 9	対策10
1 2	2 2	2 3	9 1	9 2					

その他(19, 29, 39, 49, 59, 99)を選んで記載した場合は、対策の内容を次の欄に具体的に記入すること。

備考 3 (2) に記載する対策も含めて記載すること。

イ 目標年度の削減率を達成するために実施する対策の内容

(1)の目標年度の削減率を達成するため、基準年度の翌年度以降新たに実施し、又は実施した対策について、別表から該当する記号を選んで記載すること。複数の対策を組み合わせる場合は、全ての対策について記載すること。

対策 1	対策 2	対策 3	対策 4	対策 5	対策 6	対策 7	対策 8	対策 9	対策10
1 2	2 2	2 3	9 1	9 2					

(その三)

工場又は事業場の名称	東洋合成工業株式会社 市川工場
------------	--------------------

(2) 揮発性有機化合物の排出等の抑制のための対策

ア 計画年度に実施する対策の内容

(1)の計画年度の削減率を達成するための対策について、別表から該当する記号を選んで記載すること。複数の対策を組み合わせて実施しようとする場合は、全ての対策について記載すること。

対策 1	対策 2	対策 3	対策 4	対策 5	対策 6	対策 7	対策 8	対策 9	対策10
1 9	3 2	4 9	5 1	5 2	4 9				

その他(19, 29, 39, 49, 59, 99)を選んで記載した場合は、対策の内容を次の欄に具体的に記入すること。

対策1：*ベンゼンの使用を廃止した。
対策2：*蒸留装置#2300のコールドトラップの位置の見直し。(済み) *蒸留装置#3400の第2コンデンサー設置。(ペーパーの削減)(済み) *3系チラー装置の負荷の見直し。(負荷の分散を計画中：現状調査)(済み) *蒸留装置の第二凝縮器(アフターコンデンサー)にコールドとラップを2基増設し、 VOCをより効率よく捕捉するようにした。(済み)
対策3：*屋外タンクのドレンポット取り付け。 *TK-623タンクの遮温塗装。(済み) *TK-622タンクについても遮温塗装を行った。(済み) *屋外タンクにペーパーリターン配管を設置した。(済み)
対策4：屋外タンクのブリーザーバルブ及びエステル中和釜のベントから排出されるガスを吸着除去するため、遊休としていたPSAを再稼動した。(済み)
対策5：アルデヒド製造時のオフガス対策としてディップ式吸収塔を設置した。(済み) *目標年度(平成22年度)の使用量、排出等の量を変更しました。 理由；計画年度(平成22年度)の使用量、排出等の量について、原料は調達部、生産量は生産管理部が立てた計画を元に算出した値です。この為、目標年度(平成22年度)の使用量、排出等の量を変更しました。 *平成23年度の使用量が前年度に比べて減っているのは、現在、東庄町に新工場を建設中で本年度中の稼動を予定している為、市川工場の生産計画が若干少なくなっている為です。 また、排出等の量が目標年度と同じなのは、新工場の稼動予定が延びた時には市川工場の使用量が計画値を上回る事が予測される為、排出等の量は目標年度と同じ量に設定した。 *平成24年度の使用量が前年度に比べて増加しているのは、現在、東庄町に建設した新工場が4月から試運転中で当初の計画より遅れている為、市川工場での生産計画量増えた。
対策6：本年度は屋外タンク(5基)にペーパーリターン配管を設置する予定。

(その四)

工場又は事業場の名称	東洋合成工業株式会社 市川工場
------------	--------------------

備考 3 (2) に記載する対策も含めて記載すること。

イ 目標年度の削減率を達成するために実施する対策の内容

(1)の目標年度の削減率を達成するため、基準年度の翌年度以降新たに実施し、又は実施した対策について、別表から該当する記号を選んで記載すること。複数の対策を組み合わせる実施しようとする場合は、全ての対策について記載すること。

対策 1	対策 2	対策 3	対策 4	対策 5	対策 6	対策 7	対策 8	対策 9	対策10
1 : 9	3 : 2	4 : 9	5 : 1	5 : 2	∴	∴	∴	∴	∴

(その三)

工場又は事業場の名称	株式会社淀川製鋼所 市川工場
------------	-------------------

(2) 揮発性有機化合物の排出等の抑制のための対策

ア 計画年度に実施する対策の内容

(1)の計画年度の削減率を達成するための対策について、別表から該当する記号を選んで記載すること。複数の対策を組み合わせる場合は、全ての対策について記載すること。

対策 1	対策 2	対策 3	対策 4	対策 5	対策 6	対策 7	対策 8	対策 9	対策10
2 2	5 4	5 6							

その他(19, 29, 39, 49, 59, 99)を選んで記載した場合は、対策の内容を次の欄に具体的に記入すること。

対策1について 塗装方法の見直しによる希釈シンナーの低減の実施
対策2について 直接燃焼式除去装置の運転
対策3について 蓄熱式除去装置の運転

備考 3 (2) に記載する対策も含めて記載すること。

イ 目標年度の削減率を達成するために実施する対策の内容

(1)の目標年度の削減率を達成するため、基準年度の翌年度以降新たに実施し、又は実施した対策について、別表から該当する記号を選んで記載すること。複数の対策を組み合わせる場合は、全ての対策について記載すること。

対策 1	対策 2	対策 3	対策 4	対策 5	対策 6	対策 7	対策 8	対策 9	対策10
2 2	5 4	5 6							

(その三)

工場又は事業場の名称	ナイテック印刷株式会社 ナイテック印刷株式会社
------------	----------------------------

(2) 揮発性有機化合物の排出等の抑制のための対策

ア 計画年度に実施する対策の内容

(1)の計画年度の削減率を達成するための対策について、別表から該当する記号を選んで記載すること。複数の対策を組み合わせる場合は、全ての対策について記載すること。

対策 1	対策 2	対策 3	対策 4	対策 5	対策 6	対策 7	対策 8	対策 9	対策 10
1 1	5 5	9 1							

その他 (1 9, 2 9, 3 9, 4 9, 5 9, 9 9) を選んで記載した場合は、対策の内容を次の欄に具体的に記入すること。

原単位での排出率を目標とする (排出量/生産量 (印刷枚数千枚))
基準年度 (H17年) 原単位指数0.055 k g /印刷枚数 (千枚)
計画年度 (H24年) 原単位指数0.052 k g /印刷枚数 (千枚)
を目標にする。
・ H 2 3年度は指数0.051で目標達成
・ 純水を使用してインキの乳化を抑制し、使用量を削減する。

備考 3 (2) に記載する対策も含めて記載すること。

イ 目標年度の削減率を達成するために実施する対策の内容

(1)の目標年度の削減率を達成するため、基準年度の翌年度以降新たに実施し、又は実施した対策について、別表から該当する記号を選んで記載すること。複数の対策を組み合わせる場合は、全ての対策について記載すること。

対策 1	対策 2	対策 3	対策 4	対策 5	対策 6	対策 7	対策 8	対策 9	対策 10
1 1	5 5	9 1							

(その四)

工場又は事業場の名称	JX 日鉱日石エネルギー(株) 市川油槽所
------------	--------------------------

3 基準年度以前から実施している揮発性有機化合物の排出等の抑制のための対策

(1) 基準年度における処理回収率等

	基準年度										
	平成12年度										
使用量 (kg/年度) (1億キログラムを超える場合は、下段に指数表示で記載すること。)											.
	7	.	2							8	.
排出等の量 (kg/年度)				8	5	0	0	0			.
処理回収率 (%)						1	0	0			.

基準年度までに、浮き屋根式タンク又は内部浮屋根式タンクに改造した固定屋根式タンクの基数(基)										
										3

備考

- この項の提出は任意であること。
- 基準年度は、2(1)の基準年度と一致させること。
- 使用量及び排出等の量は、2(1)の基準年度におけるものと一致させること。
- 処理回収率は、次の式により算出される数値を有効数字2桁で記入すること。

$$\{(使用量 - 排出等の量) / 使用量\} \times 100$$

(2) 基準年度以前から実施している対策の内容

基準年度以前から実施していた対策であって、現在も実施しているものについて、別表から該当する記号を選んで記載すること。複数の対策を組み合わせて実施しようとする場合は、全ての対策について記載すること。

対策1	対策2	対策3	対策4	対策5	対策6	対策7	対策8	対策9	対策10
4	1	5	1						

その他(19, 29, 39, 49, 59, 99)を選んで記載した場合は、対策の内容を辻の欄に具体的に記載すること。

備考 この項の提出は任意であること。

(その三)

工場又は事業場の名称	小西紙業株式会社 関宿工場
------------	------------------

(2) 揮発性有機化合物の排出等の抑制のための対策

ア 計画年度に実施する対策の内容

(1)の計画年度の削減率を達成するための対策について、別表から該当する記号を選んで記載すること。複数の対策を組み合わせる場合は、全ての対策について記載すること。

対策 1	対策 2	対策 3	対策 4	対策 5	対策 6	対策 7	対策 8	対策 9	対策10
1 1	1 2	2 1	2 3	2 9	3 1	3 2	9 1		

その他(19, 29, 39, 49, 59, 99)を選んで記載した場合は、対策の内容を次の欄に具体的に記入すること。

29、切り替え作業中の溶剤カバーの徹底

備考 3 (2)に記載する対策も含めて記載すること。

イ 目標年度の削減率を達成するために実施する対策の内容

(1)の目標年度の削減率を達成するため、基準年度の翌年度以降新たに実施し、又は実施した対策について、別表から該当する記号を選んで記載すること。複数の対策を組み合わせる場合は、全ての対策について記載すること。

対策 1	対策 2	対策 3	対策 4	対策 5	対策 6	対策 7	対策 8	対策 9	対策10
1 1	1 2	2 1	2 2	2 3	2 9	3 1	3 2	9 1	

