

(その四)

| | |
|------------|--------------------|
| 工場又は事業場の名称 | アズマックス株式会社 千葉工場 |
|------------|--------------------|

(3) 自主的取組実績の評価

ア (1)の計画年度における削減率についての進捗状況及び達成状況の評価

| 評価 | 計画年度の属する年度 | | |
|----|------------------------------------|-------------------------|----------------------------|
| | 平成21年度以前 | 平成22年度 | 平成23年度以降 |
| ○A | 目標年度の目標達成に向けて順調に進んでいる。 | 削減目標を達成できた。 | 計画年度の目標を達成できた。 |
| B | 目標年度の目標達成に向けて概ね順調に進んでいる(一部に課題がある。) | 削減目標を概ね達成できた(一部に課題がある。) | 計画年度の目標を概ね達成できた(一部に課題がある。) |
| C | 目標年度の目標の達成に困難な課題がある。 | 削減目標の達成に困難な課題がある。 | 計画年度の目標の達成に困難な課題がある。 |

備考 評価の欄は、該当するものを○で囲むこと。

イ 課題と対策

| | |
|---|--|
| <div style="border-bottom: 1px dashed black; height: 20px;"></div> | |
|---|--|

備考 この項の記載は任意であること。ただし、アの評価の欄がCの場合は、必ず記載すること。

(その四)

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

(3) 自主的取組実績の評価

ア (1)の計画年度における削減率についての進捗状況及び達成状況の評価

| 評価 | 計画年度の属する年度 | | |
|----|------------------------------------|-------------------------|----------------------------|
| | 平成22年度以前 | 平成27年度 | 平成29年度以降 |
| A | 目標年度の目標達成に向けて順調に進んでいる。 | 削減目標を達成できた。 | 計画年度の目標を達成できた。 |
| B | 目標年度の目標達成に向けて概ね順調に進んでいる(一部に課題がある。) | 削減目標を概ね達成できた(一部に課題がある。) | 計画年度の目標を概ね達成できた(一部に課題がある)。 |
| C | 目標年度の目標の達成に困難な課題がある。 | 削減目標の達成に困難な課題がある。 | 計画年度の目標の達成に困難な課題がある。 |

備考 評価の欄は、該当するものを○で囲むこと。

イ 課題と対策

| |
|--|
| (1)計画年度(H28年度)VOC排出量の削減 |
| ①H29年度の塗料の使用量は、対基準年度(160t)に対して実績使用量は210tでした。 H29年度計画(180t)に対し注文増加の為、実績(210t)で計画未達成となりました。 |
| ②VOC排出量につきましては、H29年度計画(100t)に対して、実績(100t)で計画を達成することができました。 |
| (2)原単位指標でのVOC削減管理：(VOC排出量/塗装通過本数) |
| H28年度の前単位指標では、計画20%削減に対して、実績42.6%で達成することが出来ましたが、更なる改善に努めます。 |
| 今後の方策として、生産効率の向上による塗料使用量の削減(塗装ガン設定での塗料吸着効率の向上、塗料余材の削減他)や新製品は水性塗料での開発を継続しVOCの削減に努めます。 |

備考 この項の記載は任意であること。ただし、アの評価の欄がCの場合は、必ず記載すること。

(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) 自主的取組実績の評価

ア (1)の計画年度における削減率についての進捗状況及び達成状況の評価

| 評価 | 計画年度の属する年度 | | |
|----|------------------------------------|-------------------------|--|
| | 平成21年度以前 | 平成22年度 | 平成23年度以降 |
| A | 目標年度の目標達成に向けて順調に進んでいる。 | 削減目標を達成できた。 | 計画年度の目標を達成できた。 <input checked="" type="radio"/> |
| B | 目標年度の目標達成に向けて概ね順調に進んでいる(一部に課題がある。) | 削減目標を概ね達成できた(一部に課題がある。) | 計画年度の目標を概ね達成できた(一部に課題がある。) |
| C | 目標年度の目標の達成に困難な課題がある。 | 削減目標の達成に困難な課題がある。 | 計画年度の目標の達成に困難な課題がある。 |

備考 評価の欄は、該当するものを○で囲むこと。

イ 課題と対策

備考 この項の記載は任意であること。ただし、アの評価の欄がCの場合は、必ず記載すること。

(その四)

| | |
|------------|-------------------------|
| 工場又は事業場の名称 | タカラスタンダード株式会社 千葉第一工場 |
|------------|-------------------------|

(3) 自主的取組実績の評価

ア (1) の計画年度における削減率についての進捗状況及び達成状況の評価

| 評価 | 計画年度の属する年度 | | |
|----|-------------------------------------|--------------------------|-----------------------------|
| | 平成21年度以前 | 平成22年度 | 平成23年度以降 |
| A | 目標年度の目標達成に向けて順調に進んでいる。 | 削減目標を達成できた。 | 計画年度の目標を達成できた。 |
| B | 目標年度の目標達成に向けて概ね順調に進んでいる（一部に課題がある。）。 | 削減目標を概ね達成できた（一部に課題がある。）。 | 計画年度の目標を概ね達成できた（一部に課題がある。）。 |
| C | 目標年度の目標の達成に困難な課題がある。 | 削減目標の達成に困難な課題がある。 | 計画年度の目標の達成に困難な課題がある。 |

備考 評価の欄は、該当するものを○で囲むこと。

イ 課題と対策

| |
|---------------------------------------|
| 生産数が対前年101%の伸びに対し、使用量は計画より5%程度削減できたが、 |
| 排出量が計画より11%増えてしまった。 |
| 生製品の異物不良増加に伴い、洗浄・清掃を徹底したことによるものと思われる。 |
| 溶剤管理の徹底により排出量を削減する。 |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |

備考 この項の記載は任意であること。ただし、アの評価の欄がCの場合は、必ず記載すること。

(その四)

| | |
|------------|---------------------------|
| 工場又は事業場の名称 | タカラスタANDARD株式会社 千葉第二工場 |
|------------|---------------------------|

(3) 自主的取組実績の評価

ア (1) の計画年度における削減率についての進捗状況及び達成状況の評価

| 評価 | 計画年度の属する年度 | | |
|----|------------------------------------|-------------------------|----------------------------|
| | 平成21年度以前 | 平成22年度 | 平成23年度以降 |
| A | 目標年度の目標達成に向けて順調に進んでいる。 | 削減目標を達成できた。 | 計画年度の目標を達成できた。 |
| B | 目標年度の目標達成に向けて概ね順調に進んでいる(一部に課題がある。) | 削減目標を概ね達成できた(一部に課題がある。) | 計画年度の目標を概ね達成できた(一部に課題がある。) |
| C | 目標年度の目標の達成に困難な課題がある。 | 削減目標の達成に困難な課題がある。 | 計画年度の目標の達成に困難な課題がある。 |

備考 評価の欄は、該当するものを○で囲むこと。

イ 課題と対策

| |
|--|
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |

備考 この項の記載は任意であること。ただし、アの評価の欄がCの場合は、必ず記載すること。

(その四)

| | |
|------------|--------------|
| 工場又は事業場の名称 | 信和産業株式会社本社工場 |
|------------|--------------|

(3) 自主的取組実績の評価

ア (1)の計画年度における削減率についての進捗状況及び達成状況の評価

| 評価 | 計画年度の属する年度 | | |
|------------------------------------|------------------------------------|-------------------------|----------------------------|
| | 平成21年度以前 | 平成22年度 | 平成23年度以降 |
| A | 目標年度の目標達成に向けて順調に進んでいる。 | 削減目標を達成できた。 | 計画年度の目標を達成できた。 |
| <input checked="" type="radio"/> B | 目標年度の目標達成に向けて概ね順調に進んでいる(一部に課題がある。) | 削減目標を概ね達成できた(一部に課題がある。) | 計画年度の目標を概ね達成できた(一部に課題がある。) |
| C | 目標年度の目標の達成に困難な課題がある。 | 削減目標の達成に困難な課題がある。 | 計画年度の目標の達成に困難な課題がある。 |

備考 評価の欄は、該当するものを○で囲むこと。

イ 課題と対策

| |
|------------------------------------|
| VOC処理装置の測定値が悪化したため、実績値が上がった計算になった。 |
| VOC処理装置の炉内水分の問題とメーカー指針があるため、来年度は |
| 週初めの計測を止め、適正な測定値が測れるよう実施する予定です。 |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |

備考 この項の記載は任意であること。ただし、アの評価の欄がCの場合は、必ず記載すること。

(その四)

| | |
|------------|--------------------------|
| 工場又は事業場の名称 | 日新製鋼建材株式会社 本社製造所 鋼板工場 |
|------------|--------------------------|

(3) 自主的取組実績の評価

ア (1)の計画年度における削減率についての進捗状況及び達成状況の評価

| 評価 | 計画年度の属する年度 | | |
|----|------------------------------------|-------------------------|----------------------------|
| | 平成21年度以前 | 平成22年度 | 平成23年度以降 |
| A | 目標年度の目標達成に向けて順調に進んでいる。 | 削減目標を達成できた。 | 計画年度の目標を達成できた。 |
| B | 目標年度の目標達成に向けて概ね順調に進んでいる(一部に課題がある。) | 削減目標を概ね達成できた(一部に課題がある。) | 計画年度の目標を概ね達成できた(一部に課題がある)。 |
| C | 目標年度の目標の達成に困難な課題がある。 | 削減目標の達成に困難な課題がある。 | 計画年度の目標の達成に困難な課題がある。 |

備考 評価の欄は、該当するものを○で囲むこと。

イ 課題と対策

| |
|--|
| ステンレス箔生産設備の一つである脱脂洗浄施設(脱脂クリーニングライン)において溶剤(ジクロロメタン)を使用している。 |
| 2017年6月溶剤回収装置の活性炭エレメントを劣化更新した結果、溶剤回収率が回復しVOC排出量目標に対して大幅達成となった。 |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |

備考 この項の記載は任意であること。ただし、アの評価の欄がCの場合は、必ず記載すること。

5 計画年度の削減率の実績値は、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。

$$\{ (\text{基準年度の排出等の量} - \text{計画年度の排出等の量}) / \text{基準年度の排出等の量} \} \times 100$$
 ;
 (その三)

| | |
|------------|------------------------------|
| 工場又は事業場の名称 | 株式会社パールマネキン パールデポ関東流通センター |
|------------|------------------------------|

(2) 揮発性有機化合物の排出等の抑制のための対策

(1) の計画年度の削減率を達成するために実施した対策について、自主的取組計画書の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 9 | 2 1 | 2 2 | 2 3 | 2 9 | 3 3 | 5 2 | 9 1 | 9 4 | |

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。

| |
|--|
| <ul style="list-style-type: none"> ・エコラッカー・エコシンナーの使用比率の増大により、有害物質の排出を抑制。 労働安全衛生法にも準拠する作業環境を整えている。VOCの排出量は、なかなか削減できずにいるのが現状であるが、PRTR物質を中心に特に有害と考えられる物質については大幅削減の効果を得ている。 ・同系色調達による抑制。 下塗りと上塗りとは同系色の物を調達することで、塗膜を薄化し、使用量を削減。 ・透ける塗料の作業工程に工夫を加える。 不透明な近似色下塗りで、塗装回数の削減を図り、塗料の使用量を抑える。 ・洗浄用シンナーの廃棄を抑制。 色の薄い物から濃い物への生産順序にて、洗浄回数と量を削減する。 ・返却商品への養生の徹底により、塗料を使用せずに出荷する割合を増やす。 ・海外生産品については、極力現地での塗装を生かし、そのまま出荷する。 |
|--|

(その四)

| | |
|------------|--|
| 工場又は事業場の名称 | |
|------------|--|

(3) 自主的取組実績の評価

ア (1)の計画年度における削減率についての進捗状況及び達成状況の評価

| 評価 | 計画年度の属する年度 | | |
|----|------------------------------------|-------------------------|----------------------------|
| | 平成21年度以前 | 平成22年度 | 平成23年度以降 |
| A | 目標年度の目標達成に向けて順調に進んでいる。 | 削減目標を達成できた。 | 計画年度の目標を達成できた。 |
| B | 目標年度の目標達成に向けて概ね順調に進んでいる(一部に課題がある。) | 削減目標を概ね達成できた(一部に課題がある。) | 計画年度の目標を概ね達成できた(一部に課題がある。) |
| C | 目標年度の目標の達成に困難な課題がある。 | 削減目標の達成に困難な課題がある。 | 計画年度の目標の達成に困難な課題がある。 |

備考 評価の欄は、該当するものを○で囲むこと。

イ 課題と対策

| |
|---|
| <p>・一昨年の労働安全衛生法の改正に対応し環境被害・健康被害の抑制に心がけています。業務遂行の上で、VOCの削減は困難な面もありますが、溶剤・塗料をPRTRや特化則に抵触しない組成のものへ転換を図り、その方面では大きな削減率を達成しております。</p> <p>・業界の特性～リース物であるため、商品回転が宿命～という事情により、作業性を考えると、より安全な水性塗料または、弱溶剤性塗料への移行は難しいのが、現状ではあります。</p> <p>ですが、今後とも、トルエン・キシレン・エチルベンゼンなど含有しない、いわゆるエコ塗料の使用比率を増大させる事を核に、塗料自体の使用量も減らすべく様々な手法を取り入れながら、生産に従事し、環境負荷の軽減・健康負荷の軽減に尽力して参ります。</p> |
|---|

備考 この項の記載は任意であること。ただし、アの評価の欄がCの場合は、必ず記載すること。

(その四)

| | |
|------------|-----------------|
| 工場又は事業場の名称 | 丸善株式会社 京葉油槽所 |
|------------|-----------------|

(3) 自主的取組実績の評価

ア (1) の計画年度における削減率についての進捗状況及び達成状況の評価

| 評価 | 計画年度の属する年度 | | |
|----|------------------------------------|-------------------------|----------------------------|
| | 平成22年度以前 | 平成22年度 | 平成23年度以降 |
| A | 目標年度の目標達成に向けて順調に進んでいる。 | 削減目標を達成できた。 | 計画年度の目標を達成できた。 |
| B | 目標年度の目標達成に向けて概ね順調に進んでいる(一部に課題がある)。 | 削減目標を概ね達成できた(一部に課題がある)。 | 計画年度の目標を概ね達成できた(一部に課題がある)。 |
| C | 目標年度の目標の達成に困難な課題がある。 | 削減目標の達成に困難な課題がある。 | 計画年度の目標の達成に困難な課題がある。 |

備考 評価の欄は、該当するものを○で囲むこと。

イ 課題と対策

| |
|--|
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |

備考 この項の記載は任意であること。ただし、アの評価の欄がCの場合は、必ず記載すること。

(その四)

| | |
|------------|--------------------|
| 工場又は事業場の名称 | 株式会社 竹中製作所 本社工場 |
|------------|--------------------|

(3) 自主的取組実績の評価

ア (1) の計画年度における削減率についての進捗状況及び達成状況の評価

| 評価 | 計画年度の属する年度 | | |
|----|-------------------------------------|--------------------------|-----------------------------|
| | 平成 2 1 年度以前 | 平成 2 2 年度 | 平成 2 3 年度以降 |
| A | 目標年度の目標達成に向けて順調に進んでいる。 | 削減目標を達成できた。 | 計画年度の目標を達成できた。 |
| B | 目標年度の目標達成に向けて概ね順調に進んでいる（一部に課題がある。）。 | 削減目標を概ね達成できた（一部に課題がある。）。 | 計画年度の目標を概ね達成できた（一部に課題がある。）。 |
| C | 目標年度の目標の達成に困難な課題がある。 | 削減目標の達成に困難な課題がある。 | 計画年度の目標の達成に困難な課題がある。 |

備考 評価の欄は、該当するものを○で囲むこと。

イ 課題と対策

| |
|--|
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |

備考 この項の記載は任意であること。ただし、アの評価の欄がCの場合は、必ず記載すること。

(その四)

| | |
|------------|----------------------|
| 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 |
|------------|----------------------|

(3) 自主的取組実績の評価

ア (1)の計画年度における削減率についての進捗状況及び達成状況の評価

| 評価 | 計画年度の属する年度 | | |
|----|------------------------------------|-------------------------|----------------------------|
| | 平成21年度以前 | 平成22年度 | 平成23年度以降 |
| A | 目標年度の目標達成に向けて順調に進んでいる。 | 削減目標を達成できた。 | 計画年度の目標を達成できた。 |
| B | 目標年度の目標達成に向けて概ね順調に進んでいる(一部に課題がある。) | 削減目標を概ね達成できた(一部に課題がある。) | 計画年度の目標を概ね達成できた(一部に課題がある。) |
| C | 目標年度の目標の達成に困難な課題がある。 | 削減目標の達成に困難な課題がある。 | 計画年度の目標の達成に困難な課題がある。 |

備考 評価の欄は、該当するものを○で囲むこと。

イ 課題と対策

| |
|----------------------------------|
| 生産構成が変わってきている事で、使用量とVOC排出量増加。 |
| 省エネと反比例の関係がありバランスをとるのに試行錯誤しています。 |
| |
| |
| |
| |

備考 この項の記載は任意であること。ただし、アの評価の欄がCの場合は、必ず記載すること。

(その四)

| | |
|------------|-------------------|
| 工場又は事業場の名称 | 神東塗料株式会社 千葉事業所 |
|------------|-------------------|

(3) 自主的取組実績の評価

ア (1)の計画年度における削減率についての進捗状況及び達成状況の評価

| 評価 | 計画年度の属する年度 | | |
|----|------------------------------------|-------------------------|----------------------------|
| | 平成21年度以前 | 平成22年度 | 平成23年度以降 |
| A | 目標年度の目標達成に向けて順調に進んでいる。 | 削減目標を達成できた。 | 計画年度の目標を達成できた。 |
| B | 目標年度の目標達成に向けて概ね順調に進んでいる(一部に課題がある。) | 削減目標を概ね達成できた(一部に課題がある。) | 計画年度の目標を概ね達成できた(一部に課題がある。) |
| C | 目標年度の目標の達成に困難な課題がある。 | 削減目標の達成に困難な課題がある。 | 計画年度の目標の達成に困難な課題がある。 |

備考 評価の欄は、該当するものを○で囲むこと。

イ 課題と対策

VOC使用量に対する排出量の割合がここ近年0.23~0.24%と変わっていないので、VOC使用量の増加(塗料生産量の増加)により、排出量も増加している。会社として今後さらに水系塗料の比率を高めることで、VOCの使用量削減に努力する。

備考 この項の記載は任意であること。ただし、アの評価の欄がCの場合は、必ず記載すること。

(その四)

| | |
|------------|---------------------|
| 工場又は事業場の名称 | 東洋合成工業株式会社 高浜油槽所 |
|------------|---------------------|

(3) 自主的取組実績の評価

ア (1) の計画年度における削減率についての進捗状況及び達成状況の評価

| 評価 | 計画年度の属する年度 | | |
|----|-------------------------------------|--------------------------|-----------------------------|
| | 平成21年度以前 | 平成22年度 | 平成23年度以降 |
| A | 目標年度の目標達成に向けて順調に進んでいる。 | 削減目標を達成できた。 | 計画年度の目標を達成できた。 |
| B | 目標年度の目標達成に向けて概ね順調に進んでいる（一部に課題がある。）。 | 削減目標を概ね達成できた（一部に課題がある。）。 | 計画年度の目標を概ね達成できた（一部に課題がある。）。 |
| C | 目標年度の目標の達成に困難な課題がある。 | 削減目標の達成に困難な課題がある。 | 計画年度の目標の達成に困難な課題がある。 |

備考 評価の欄は、該当するものを○で囲むこと。

イ 課題と対策

使用量の増加に伴いVOC排出量も同様に微増となり、目標削減率を達成できなかった。

使用量は顧客要望に起因する部分が多く、減少させる事が困難である。

平成30年度も引き続き呼吸量を削減するようにタワの塗装色を白色の変更へ進めていく。

備考 この項の記載は任意であること。ただし、アの評価の欄がCの場合は、必ず記載すること。

(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

(1) の計画年度の削減率を達成するために実施した対策について、自主的取組計画書の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実施した場合は、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 | 3 1 | 5 2 | 3 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 : *蒸留装置のフターコンデンサーにコールトドラップを2基増設しVOCを効率よく補足できるようにした 蒸留装置#2300のコールトドラップの位置を変更した。蒸留装置#3400のフターコンデンサーを新設した 3系フター装置全体の負荷の見直し、負荷の分散を行った。 |
| 対策 3 : 屋外タンクにベーパーリターン配管を設置した。TK-622、TK-623タンクの遮温塗装を行った。 |
| 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VOCを吸着除去するため、 遊休品のPSAを再稼働した。 |
| 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。 |
| 対策 6 : 屋外タンクにベーパーリターン配管を設置した。 |
| 対策 7 : H25年度、廃液ドラムに局所排気ダクトを設置した。 |
| 対策 8 : H25年度、各種スクラバー内の封水pHを11以上に管理した。 |
| 対策 9 : H26年度、PSA稼働テスト実施(継続)、キパーブリーザーを一部設置した。 H27年度、PSA洗浄テスト実施した。 H28年度、キパーブリーザー3基設置(TK-15・604・611) |
| 対策 2 : H27年度、夏場のタンク散水を実施している。 |
| 対策 9 : PSAの真空ポンプの更新、シリカゲル、活性炭の更新をした。 |
| |
| |
| |
| |
| |
| |

(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 |
|------------|--------------------|

(3) 自主的取組実績の評価

ア (1)の計画年度における削減率についての進捗状況及び達成状況の評価

| 評価 | 計画年度の属する年度 | | |
|----|------------------------------------|-------------------------|----------------------------|
| | 平成21年度以前 | 平成22年度 | 平成23年度以降 |
| A | 目標年度の目標達成に向けて順調に進んでいる。 | 削減目標を達成できた。 | 計画年度の目標を達成できた。 |
| B | 目標年度の目標達成に向けて概ね順調に進んでいる(一部に課題がある。) | 削減目標を概ね達成できた(一部に課題がある。) | 計画年度の目標を概ね達成できた(一部に課題がある。) |
| C | 目標年度の目標の達成に困難な課題がある。 | 削減目標の達成に困難な課題がある。 | 計画年度の目標の達成に困難な課題がある。 |

備考 評価の欄は、該当するものを○で囲むこと。

イ 課題と対策

| |
|---|
| <p>*基準年度に対して30%削減するという目標については、余裕をもって達成することができた。</p> <p>22年度は生産量が増えた為、排出等の量が19,000kgと計画値を達成することが出来なかった。</p> <p>しかし、23年度は22年度と生産量はほぼ同じだったが、ベーパーリターン配管付屋外タンクの使用頻度が増えた為、排出量を抑制することができた。</p> <p>*ベーパーリターン配管付屋外タンクの使用率 25年度：71% 26年度：88% 27年度：78%</p> <p>*使用量は計画年度とほぼ同等の量を取り扱ったが、取り扱い品目数で1.1倍、さらに揮発性の高いメタノール、アセトンに関しては1.5倍近く増えているので充填作業の増加及び排出量の増加が考えられる。</p> <p>*対策：①屋外ドラム充填施設に局所排気装置の設置②PSA装置の脱臭液の変更を計画している。</p> <p>*H26年度、引き続きPSA装置の脱臭液変更を計画、その他一部の屋外タンクにキパーブリーザーを設置予定。</p> <p>*H26年度PSA装置テスト実施、今季継続テスト中。キパーブリーザー設置中(約半数)。またH26年度は計画値の18,000kgを達成することができなかったのは、生産量が増加したためである。</p> <p>*H27年度、PSA洗浄テスト実施し、効果を確認した。前年報告した計画値の算出に不備があり、修正。</p> <p>*H28年度、夏場のタンク散水を実施しております。キパーブリーザーを3基設置した。</p> <p>*H29年度、PSAの真空ポンプの更新、シリカゲル、活性炭の更新をした。</p> |
|---|

備考 この項の記載は任意であること。ただし、アの評価の欄がCの場合は、必ず記載すること。

(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

(1) の計画年度の削減率を達成するために実施した対策について、自主的取組計画書の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た場合は、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 | 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 |
| 塗料、シンナーのフタ閉め、漏れ防止による溶剤管理の徹底 |
| 対策 2 |
| 製品品質安定化による塗料使用量の低減実施 |
| 対策 3 |
| 蓄熱式除去装置の安定運転の継続（1基平成27年12月に蓄熱式に変更） |
| |
| |
| |
| |
| |
| |

