

令和 8 年度 第 4 回川崎市危険物等保安審議会会議録

- 1 会議名 川崎市危険物等保安審議会
- 2 開催日 令和 8 年 7 月 1 3 日 (月)
- 3 場 所 消防局 6 階 作戦室
- 4 出席者 委員 (1 1 名)
伊藤副会長、田島委員、中原委員、美和委員、山火委員、鈴木委員、
小山委員、三輪委員、遠藤委員、小谷委員、上田委員
事務局 (4 名)
三原係長、渡邊係員、奥山係員、熊谷係員

5 公開・非公開の別 公 開

6 傍聴者の数 0 名

7 議 題

- (1) 令和 8 年度第 3 回川崎市危険物等保安審議会会議録の確認
- (2) 「安全教育用保安関係法令・技術用語集」の見直しについて
- (3) その他

8 審議経過

【伊藤副会長】

令和 8 年度第 4 回川崎市危険物等保安審議会を開会します。

(伊藤副会長から開催の挨拶があった。)

(出光ルブテクノ(株)の小谷委員及び東亜石油(株)の上田委員から、新任に伴う挨拶があった。)

【伊藤副会長】

次に、本日の配布資料の説明を事務局からお願いします。

(事務局から配布資料の確認及び資料 1 の説明を行った。)

【伊藤副会長】

前回の会議録について、皆様から意見等がありますか。

無いようですので、会議録を承認することとします。

続いて「安全教育用保安関係法令・技術用語集」の見直しについてです。前回は C チームが見直しを行った技術用語集のうち、山火委員の担当部分まで完了しました。本日は、美和委員の担当部分から始めます。

【美和委員】

私の担当部分の、4. 機器について説明します。『アナンシェーター』は、英語のスペルの修正及び内容の追加をしています。『吐出』は項目を追加しました。『ダウサムボ

イラー』は、内容に追記をしています。『ロータリーキルン』は、全角数字を半角数字に修正しました。『圧延機』、『液圧プレス機』、『液化装置』、『精製装置』、『復水器』、『分離機』、『放電加工機』、『溶解炉』及び『ワイヤカット放電加工機』は、英語のスペルを追加しています。『オリフィス』、『ダイカストマシン』、『トリミングプレス機』及び『ブリーザーバルブ』は、スペルを修正しました。

【中原委員】

『吐出』の追加位置ですが、用語集は五十音順で並んでいるため、位置を変える必要があります。

【美和委員】

分かりました。位置については全体確認の後に修正します。

【伊藤副会長】

『ロータリーキルン』の数値は、明確に記載した方が理解しやすいと思います。また、『ベントスタック』のスペルは、bではなくvではないでしょうか。

【美和委員】

数値間のカンマ及び「ないし」について、理解しやすいように「～」で統一します。スペルについては誤りなので、修正します。

【伊藤副会長】

美和委員、ありがとうございました。続いて田島委員、お願いします。

【田島委員】

私の担当部分について説明します。まずは、5. 生産・運転から始めます。『アクリル樹脂』について、説明文中の化学式は不要と判断し、削除としています。『イナータガス』は、化学式を削除し、英単語を全角から半角に修正しました。『エロージョン』及び『コロージョン』は、6. 工事・検査へ移動しています。『クラッキング』は、数字を全角から半角に修正しました。『傾向管理』は英語のスペルを追加しました。『コモン・スペア』、『ブローダウン』、『ベーパーロック』及び『ボトム』は、不要な説明を削除しています。『サーキュレーション』は、『還流リフラックス』へ転記しています。『シーケンス』、『重合』及び『ブライン』は、説明の追記をしています。『除塵方式』は、法令用語集に記載があるため削除としています。『スロップ』は、説明文について追加及び削除をしました。『デソルター』は、「～のことを言う」から「～のことをいう」へ、平仮名表記に修正しており、以降の同様の部分についても平仮名で統一します。『ナフサ』は、スペル及び数字の修正、不要な説明を削除しています。『はいつけ』は、項目を削除しました。『フラッシュゾーン』は『フラッシュ』とし、不要な説明を削除しています。『還流リフラックス』は、『サーキュレーション』から転記しています。『ページ』、『バイパス』、『エマルジョン』、『ゲージ圧』及び『インヒビター』は、項目を新たに追加しました。

続いて、6. 工事・検査について説明します。全般に関して、説明文中の化学式や数字については、全角から半角に修正しています。『アンダーカット』、『オーバーラップ』及び『溶け込み不足』について、MT等は試験法を説明するための用語であるため、半角から全角へ修正しています。『非破壊検査』は『非破壊試験』とし、略語の追加、試験法の全角修正及び説明文の一部修正を行いました。『磁粉探傷試験』及び『超

音波探傷試験』は、説明文の一部修正をしています。『浸透探傷試験』、『電磁誘導試験』及び『放射線透過試験』は、項目を新たに追加しました。『アイソトープ』は、説明文の一部修正をしています。『ガスカート』は、不要な説明を削除しています。『非常作業』は、英語のスペルを追加しています。『ブローダウン』は、5. 生産・運転の同項目に統合しました。『閉止板』は、英語のスペルを追加し、不要な説明を削除しています。『焼鈍』は、温度の記載を修正しています。『溶接部欠陥』、『最大常用圧力』、『耐圧試験』、『気密試験』、『応力腐食割れ』及び『外面腐食』は項目を新たに追加しました。『エロージョン』及び『コロージョン』は、5. 生産・運転から移動しています。『隙間腐食』は、7. 安全・環境から移動しています。

【伊藤副会長】

『放射線透過試験』内、「X 線」は「エックス線」に修正をお願いします。

【田島委員】

修正します。

【伊藤副会長】

文中の「，(カンマ)」は、事務局にて最終的に修正することで間違いないでしょうか。

【事務局】

その通りです。また、英語の単語表記について、頭文字が大文字のものと小文字が混在していますが、このままでよいでしょうか。

【山火委員】

一般的に、英語の単語表記は小文字なので、小文字で統一するとよいと思います。

【事務局】

では、小文字で統一します。

【伊藤副会長】

田島委員、ありがとうございました。続いて遠藤委員、お願いします。

【遠藤委員】

私の担当部分について説明します。まずは、7. 安全・環境から始めます。全般に関して、英語のスペルを追加しています。『許容濃度』の説明文については、厚生労働省のサイトを引用しました。『隙間腐食』は、6. 工事・検査へ移動しています。『代替フロン』及び『特定フロン』は、説明文を修正しています。『フォールト・トリー・アナリシス』及び『リスクアセスメント』は、説明文について全体的な修正を行いました。『本質安全』は、一部追記を行っています。『粉じん』及び『有機溶剤』は、各法律の細かい内容について削除をしました。

【美和委員】

「ばく露」と「暴露」が混在しています。動詞で用いる場合は「ばく露」、名詞で用いる場合は「暴露」と区別されているようですが、ここはあえて統一しないことでしょうか。

【事務局】

日本産業学会の「ばく露測定ガイドライン」では、全て「ばく露」表記となっています。

【遠藤委員】

厚生労働省の「職場の安全サイト」を見ても、全て「ばく露」表記ですので、「暴露」としている箇所について、「ばく露」に修正をお願いします。

【事務局】

分かりました。

【中原委員】

『フォールト・トリー・アナリシス』について、『フォールト・ツリー・アナリシス』が正しいかと思われます。

【事務局】

修正します。

【中原委員】

『リスクアセスメント』の、上段の説明文は不要かと思います。

【遠藤委員】

分かりました。上段は削除とします。

続いて、8. 略号について説明します。『BTX』は、説明文を一部追加しました。『DCS』について、「分配制御」から「分散制御」へ修正をお願いします。『FI』は、説明文中に「FIC」と「FRC」の説明を加えました。続く『FI (FLCO, FLA)』は、『FLCO, FLA』に修正しています。『FTA』は、7. 安全・環境と重複するため削除とします。『LI (LLCO, LLA)』は、『LLCO, LLA』に修正しています。『MSDS』は『SDS』とし、製品評価技術基盤機構の用語集から引用しています。『PI (PLCO, PLA)』は、『PLCO, PLA』に修正しています。『PL法』は、法律に関する内容なので、用語集からは削除としています。『TI (TLA, THA)』は、『TLA, THA』に修正しています。

【中原委員】

『PS』のポリスチレンの説明は、技術用語集内においては不要ではないでしょうか。

【遠藤委員】

削除します。

【伊藤副会長】

『KYT』は、ローマ字表記から「危険予知トレーニング」に修正してください。また、『P&I』は『P&ID』が正しいかと思われます。

【山火委員】

英語スペルに「Diagram」を追加してください。

【事務局】

分かりました。

【伊藤副会長】

以上で技術用語集の見直しが完了しましたので、次の作業に移行します。皆さんがこれまで見直しを行ったデータは平成13年度版と、最新の平成24年度版との追加及び削除項目について、事務局にて抽出を行っていただきました。それらの項目について事務局から資料が配られますので、各チームに分かれて確認を行ってください。時間は16

時50分までとします。

(各チームに分かれ、担当部分について確認を行った。)

【伊藤副会長】

お疲れ様でした。今回の確認部分について、各担当者が追加、削除項目について案を作成し、次回の審議会では再度チームごとに分かれ、確認作業を進めることとします。その他、皆様からご意見等無いようですので、事務局からお知らせをお願いします。

【事務局】

次回の審議会の開催は、8月24日(月)を予定しておりますので、よろしくお願いいたします。

【伊藤副会長】

ありがとうございました。以上で、令和8年度第4回川崎市危険物等保安審議会を閉会いたします。