

令和5年度 危険物施設におけるスマート保安等に係る調査検討会
(第2回)

議 事 次 第

日時: 令和5年 12 月 15 日 10 時 00 分から 12 時 00 分まで
場所: 総務省消防庁 第1会議室

1 開会

2 議事

- (1) デジタル技術を活用した定期点検について
- (2) 可燃性蒸気の滞留範囲の明確化について
- (3) セルフ給油取扱所における AI の活用について
- (4) 危険物の流出防止に効果があると認められる措置について

3 閉会

【配布資料】

- 資料2-1 デジタル技術を活用した定期点検について
- 資料2-2 可燃性蒸気の滞留範囲の明確化について
- 資料2-3 セルフ給油取扱所におけるAIの活用について
- 資料2-4 危険物の流出防止に効果があると認められる措置の調査について

参考資料 2-1 開催要綱

参考資料 2-2 委員名簿

参考資料 2-3 第1回検討会における主な意見について

参考資料 2-4 危険物施設の定期点検に活用できる新たなデジタル技術に関する調査分析業務 中間報告書 (委員限り)

参考資料 2-4-2 危険物施設の定期点検に係る関係条文

参考資料 2-4-3 製造所等の定期点検に関する指導指針の整備について (平成3年5月29日付け消防危第48号)

参考資料 2-4-4 地下貯蔵タンク等及び移動貯蔵タンクの漏れの点検に係る運用上の指針について (平成16年3月18日付け消防危第33号) 別添1 点検実施要領

参考資料 2-5 屋内貯蔵所における可燃性蒸気滞留状況に関する調査分析業務 中間報告書 (委員限り)

参考資料 2-5-2 危険物施設の可燃性蒸気に係る関係条文

参考資料 2-6 AI 給油許可監視支援システムを導入したセルフ給油取扱所における可搬式制御装置の使用に関する調査分析業務 中間報告 (委員限り)

参考資料 2-6-2 セルフSSにおけるAI給油許可監視の実装に向けたAIシステム評価方法等に関するガイドラインの作成について

参考資料 2-6-3 顧客に自ら給油等をさせる給油取扱所に係る関係条文

参考資料 2-6-4 顧客に自ら給油等をさせる給油取扱所において給油の許可の判断に資する情報を従業員へ提供するAIシステムの導入に係る留意事項について (令和5年5月15日付け消防危第124号)

参考資料 2-6-5 顧客に自ら給油等をさせる給油取扱所における可搬式の制御機器の使用に係る運用について (令和2年3月27日付け消防危第87号)

参考資料 2-6-6 給油取扱所に関する参考資料の送付について (令和2年3月30日付け事務連絡)