

令和6年度毒物又は劇物の盗難・紛失事故情報

| 整理番号 | 発生日月日 | 発生都道府県 | 毒物又は劇物 | 毒物又は劇物の名称 | 事件の概要 | 事件発生事業所等の登録等の状況 | 事件の原因(推定含む) | 被害状況 |
|------|------------------------------|--------|--------|--------------------------|---|------------------|---|--------|
| 1 | 2023/6/28 ～2024/5/2 | 大阪府 | 毒物 | シアン化カリウム シアン化ナトリウム | 研究室で保管していたシアン化カリウム1本(25g)及びシアン化ナトリウム1本(25g)が盗難にあった。 | 業務上取扱者 (届出不要) | 保管庫を開閉できる者が、故意に毒物を持ち出したため。 | 特になし |
| 2 | 2023/10/18 ～ 2024/4/10 | 大阪府 | 劇物 | 塩化水素 35% | 大学内の実験室内に保管されていた塩化水素35%が帳簿上と不一致であった。帳簿上は162.5mLあることになっているが、該当する試薬瓶が存在しなかった。 | 業務上取扱者 (届出不要) | ①教職員の認識不足 ②教育訓練や点検の未実施 ③鍵の使用簿や廃棄記録の未作成 ④帳簿の記載失念 | 特になし |
| 3 | 2024/1/18 ～ 2024/7/25 | 兵庫県 | 劇物 | チメロサル含有 試薬(0.01～0.1%) | 帳簿上の数量と現物の確認を行ったところ、保管室のチメロサル含有試薬100ml1本の在庫数が一致せず、紛失が判明した。 | 業務上取扱者 (届出不要) | 試薬を保管室から持ち出した際に、帳簿への記録を失念したためと推測される。 | 特になし |
| 4 | 2024/3/4～ 2024/4/2 | 茨城県 | 劇物 | 硝酸(44%) | 洗浄剤(硝酸44%含有製剤)について、定期点検時に500g減っていることが発覚した。 | 業務上取扱者 (届出不要) | 日常管理不十分(使用記録漏れ、計量時の記載ミス、盗難の可能性等が推測された。) | 特になし |
| 5 | 2024/4/18 | 愛知県 | 劇物 | ホルマリン(10%) | 医療機関でホルマリン(10%)46mLが紛失した。 | 業務上取扱者 (届出不要) | 紛失した手術室への出入りは当該医療機関の従事者に限られており、外部からの侵入はなかったため、管理不足により誤って廃棄したものと考えられる。 | 健康被害なし |
| 6 | 2024/5/10 | 東京都 | 劇物 | 中性緩衝ホルマリン液(10%) | 毎朝のタンク計量時に、前日のタンク使用量に対して、使用先(臓器を納めた容器内)のホルマリン量が2.06kg不足していたことから、紛失が判明。 | 業務上取扱者 (届出不要) | 不明。可能性として、設置箇所シンクから誤廃棄されたことが想定される。 | 特になし |

| | | | | | | | | |
|----|-----------------------------|------|----|---|--|------------------|---|------|
| 7 | 2024/7/2 | 神奈川県 | 劇物 | ヘキサン-1,6-ジアミン(別名:ヘキサメチレンジアミン) | 学校の化学準備室内で化学の実験(ナイロン合成の実験)に使用する試薬として保管していた当該品25ml(未開封)を2本紛失した。 | 業務上取扱者 (届出不要) | 校舎の耐震工事で化学準備室を2回に渡り移動した際に、移動用に梱包した当該品を、移動後に開梱する際、誤って廃棄してしまったと推定。 | 特になし |
| 8 | 2024/7/12 ～ 2024/7/16 | 埼玉県 | 劇物 | ホルマリン(10%) | 病院の検査室から保管庫に10%ホルマリン液8mLが返却され、在庫確認時に使用数より在庫数が1個不足していることが判明した。 | 業務上取扱者 (届出不要) | 始業時に在庫数の確認をしていなかった。 | 特になし |
| 9 | 2024/7/19 ～ 2024/8/29 | 大阪府 | 劇物 | アンモニア (25%) | 定期の在庫確認を行った際に研究所にて保管していたアンモニア1本(500mL)を紛失していることに気づいた。 | 業務上取扱者 (届出不要) | 廃棄登録をせずに当該品を廃棄したためと推定される。 | 特になし |
| 10 | 2024/8/1～ 2024/9/30 | 茨城県 | 劇物 | ・トルフェンピラド(12%) ・フィプロニル(5%) ・メソミル(45%) ・イミダクロプリド(50%) | 民家倉庫に保管されていた農薬複数が盗難にあった。トルフェンピラド(12%)約10L、フィプロニル(5%)約5L、メソミル(45%)約8kg、イミダクロプリド(50%)約11.2kgが盗難されたと推測された。 | 業務上取扱者 (届出不要) | 鍵の保管管理が杜撰であったため。また、帳簿管理していなかったため、盗難に気が付かなかったため。 | 特になし |
| 11 | 2024/8/19 | 神奈川県 | 劇物 | ホルムアルデヒド水溶液(3.5%) | 病院において、当該品40mlを1本紛失した。 | 業務上取扱者 (届出不要) | 院内の当該品の取扱い手順の不備及び取扱い内規の不遵守による管理不備による誤廃棄と推定。 | 特になし |
| 12 | 2024/8/19 ～ 2024/8/23 | 大分県 | 劇物 | レソルシノール | 海外輸出のために、製造工場から一時保管する場所である専用倉庫でレソルシノール(25kg/袋×1袋)の紛失が発覚。 (海外に輸出する際に運搬の関係でひと手間必要なため、作業をしている専用倉庫で紛失した可能性及び紛失ではなく、数量間違いにより始めから1袋少なかった可能性がある) | 製造業、販売業(一般) | 盗難や誤出荷による外部への流失・紛失の可能性は低く、今回の事案における不一致の原因は工場内での積載過程で機械の作業不良により1袋少なく積載し、そのままカウントされたため実際の製造袋数と齟齬が生じたと考えられる。 | 特になし |

| | | | | | | | | |
|----|------------------------------|------|----|--|---|------------------|--|-------------------------|
| 13 | 2024/9/13 | 神奈川県 | 劇物 | シペルメトリン (6.0%) | 施設において、当該品を成分として 含むアグロスリン乳剤352.1mlを紛失 した。 | 業務上取扱者 (届出不要) | 原因は不明であるが、次の原因 が推定された。 ①職員が当該品を使用した際に 床等にこぼしたことを申し出 ることができずに持ち帰ってし まった可能性。 ②内部職員又は外部の者によ る盗難。 | 特になし |
| 14 | 2024/10/2 ～ 2024/10/4 | 東京都 | 毒物 | ジシクロヘキシルメ タン4,4'-ジイソシア ナート(異性体混合 物) | 2024年10月2日に当該毒物25gを メーカーから仕入れ、同年10月4日 に車両に積み込み得意先に納めよう としたところ、商品が無いことに気づ いた。 | 販売業(一般) | 商品と納品書を確認せず車両 に積み込んだと思い込み、商 品の所在を確認しなかったた め。 | 特になし |
| 15 | 2024/10/9 | 沖縄県 | 毒物 | 無機シアン化合物 含有製剤 | 事業所の引っ越しを控え、もともと冷 所保存している各種薬物検査キット (当該キット(エックスチェッカー(覚 せい剤検査用)4キット/箱 1箱)を 含めて5種類)について、業者では なく職員自ら搬入しようとのことで、 冷所保存していたものをクーラー ボックスに保存する過程で在庫を数 えたところ、凡そ2箱程度を在庫とし て保存しているうちの1箱がないこと が判明した。 | 業務上取扱者 (届出不要) | 事業所引っ越し時の混乱 | 特になし |
| 16 | 2024/10/9 ～ 2024/12/23 | 埼玉県 | 毒物 | ニコチン メチルメルカプタン (2mg/mL) メチルメルカプタン (1 μ g/ μ L) 二酒石酸ニコチン 水和物 ニコチン-メチル-d3 | 廃棄予定の毒物17点をまとめて鍵 付きの樹脂製保管容器に入れ、研 究所の施設設備がある冷蔵保管室 に保管していたところ、廃棄当日に 鍵付きの樹脂製保管容器ごと毒物 を紛失していることが判明した。 | 業務上取扱者 (届出不要) | 鍵の不適切管理 (鍵を利用できる者が多数いた こと、鍵の使用場所を特定 できない記録であったこと) | 特になし |
| 17 | 2024/11/19 | 愛知県 | 劇物 | 10%中性緩衝ホル マリン液 | 担当者が、10%中性緩衝ホルマリン 液の在庫数を確認した際、記録上の 数字との不一致に気づき、紛失した ことが発覚した。 | 業務上取扱者 (届出不要) | 保管場所の施設および劇物の 保管記録の不徹底 | 10%中性緩衝ホルマリン液 8ml×2個 |

| | | | | | | | | |
|----|------------------------|-----|----|--------------------------------|---|------------------------------------|--|----------|
| 18 | 2024/12/20 | 大阪府 | 劇物 | 水酸化カリウム (38%) | 物流センターにて、水酸化カリウム (38%) 20kgが所在不明となったが、 後日、別の場所に誤配送していたこ とが判明した。 | 業務上取扱者 (届出不要) | 荷物の仕分け・荷積み時の確 認不足 | 特になし |
| 19 | 2025/1/14 | 北海道 | 劇物 | 亜硝酸ナトリウム | 警察署で変死体事案を調査したとこ ろ、事業所において、従業員が保管 していた「亜硝酸ナトリウム」(劇物) を持ち出し(数量不明)、自宅で服毒 死したことが判明した。 | 業務上取扱者 (届出不要) | 従業員による盗難であり、鍵 等の管理で盗難を防げなかつ たため | 従業員1名の死亡 |
| 20 | 2025/1/28 | 大阪府 | 毒物 | シアン化ナトリウム | シアン化ナトリウムを使用する際に、 瓶の残量を測定したところ、前回の 使用終了時より少なくなっていること が発覚。シアン化ナトリウム0.8gが 所在不明となった。 | 販売業(一般) 特定毒物研究者 業務上取扱者(届出不要) | 管理不十分(保管庫の施錠あ り) | 特になし |
| 21 | 2025/3/24 ~2025/4/1 | 不明 | 劇物 | トリメチルオキシニ ウムテトラフルオロ ボレート | 京都府内事業所からトリメチルオキ ソニウムテトラフルオロボレート 25g ×2本を運輸業者に委託して搬送し たところ、搬送先の愛知県内事業所 にて紛失していることが判明した。 | 輸入業、販売業(一般)、業 務上取扱者 | 不明であるが、輸入業・販売 業として運搬物の品名・数量を 確認した記録があるため、運 送中の紛失の可能性が高いと 推定する。 | 特になし |