

安全衛生委員会報告

部局名	工学院等(大岡山地区)
会議名	2025 年度 第 8 回工学院等(大岡山地区)安全管理室部会
開催日時	2025 年 11 月 28 日(金) 10:45～12:00 (Zoom)

報 告

1. 令和 7 年度第 7 回大岡山地区安全衛生委員会報告(書面会議) (抜粋)

・職場巡視実施結果報告について

9/5 に環境・社会理工学院の山崎研究室、田村研究室、佐々木研究室の職場巡視が実施され、棚や冷蔵庫の転倒防止、落下防止、テーブルタップ等について指摘があった。ヘルメット、工場内の注意事項掲示等の良い事例もあげられた。

・実験系事事故事例について(速報 3 件、本報告 1 件)

ガスバーナーでの火傷は、前回の部会で報告した事例だが、現場で確認したところガラス管に薬品が付いている可能性があり、薬品用手袋は必要とのこと。

針による刺傷事故については、環境・安全推進室の加藤先生より、医療関連での防止策が紹介されており、掲載サイトと具体的な方法について説明した。

※参考資料「リキャップ針刺し事故の防止」の動画を参照。

議 題

1. 事故・災害等発生報告書(本報告:1 件)

- ・水素化リチウムアルミニウムを天秤で秤量中、自然発火した事故について説明。原因は、使用した金属製のさじに少量の水か有機物が付着していたか、瓶に入れた時の摩擦の可能性が考えられる。対策として、樹脂製のさじに変更することとした。

2. その他

1) 退職教員説明会について

12/19(金) 15:30 より、Zoom で開催し、高橋委員に説明していただく予定。昨年度より、当年度と次年度の退職予定者に案内している。定年退職以外で退職予定の先生がいれば教えてください。今回、退職に当たり、水銀を廃棄したいという問合せがあり、環境・安全推進室に確認したところ、来年度に廃棄する予定があるとのこと。

2) 学院等安全衛生委員会(すずかけ台)主催講演会

第 5 回安全衛生に係る講演会「安全衛生管理と保護具 ～最新的话题を交えて～」

12 月 18 日(木) 15:30 より、すずかけ台・大会館の多目的ホールで開催する。Zoom 参加も可能。

11/20、合同電子掲示板で通知済み(4104A 通知)

3) 自衛消防地区隊員について

10/28、合同電子掲示板で通知済み(4099A 通知)

防災訓練の前に、隊員がいつでも見られるようにしたが、来年度からは年度初めに提示をしたい。

4) 実験・作業関連事故防止について(周知)

11/4、合同電子掲示板で通知済み(4100A 通知)

慣れている作業での危険性を具体的に明示しているので、学生に説明をしていただきたい。

他大学では、ドライアイスによる学生の死亡事故も発生している。

5) 電気火災に関する注意喚起

11/19、環境・安全部門より、Slack の# an-important-重要なお知らせ-all にて周知され、11/28 に合同電子掲示板でも通知した。(4105A 通知)

防災訓練の当日の朝に発生した生協食堂の小火に伴い、発信された。トラッキングや過熱・過電流による電気火災の予防策が記載されているので、各研究室で確認していただきたい。

6)「事故・災害等発生報告書」の提出可否基準の見直しについて

11/18、環境・安全部門より、Slack の an-教職員各種お知らせ-all にて通知されており、11/28 に合同電子掲示板でも通知した。(4106A 通知) 12/1 以降に発生した事故から適用される。
ヒヤリハット報告については、3 学院内では引き続き積極的な報告をお願いします。

7)「バルブ表示板等と連続運転機器表示板」の配布について(再案内)

10/28、合同電子掲示板(4093A 通知)の内容を再配信済み。(8 月の案内の再通知)
資料に記載の各種表示板が安全管理室にあるので、要求してください。

8)第 4 回工学系安全管理担当者協議会 参加報告

11/7、北海道大学にて開催され、安全管理室より 3 名が参加した。

安全パトロールは、リスクの高い作業については学生にさせず、専門の職員が行っていると報告があった。情報交換会では、各大学における発火を伴う事故は主に薬品による火災が原因で起きている。また、電気火災も多く、過電流、電圧印可装置、変圧器、電気炉、電源タップ、リチウムポリマー電池など報告があった。

古い装置等の電源ケーブルの発熱については、手で触って確認するが、安全管理室で赤外線カメラを保有しているので、使用したい場合は連絡ください。

※来年度は、本学で開催する予定

このことについて、上記のとおり報告いたします。

令和 7 年 11 月 28 日

工学院院长 井上 裕嗣