中国四国産業保安監督部 電力安全課メールマガジン (2024.07.09/Vol.26(臨時号))

「電力安全課メールマガジン」をお読みいただきありがとうございます。 本日は、臨時号として、「感電死傷事故に関する注意喚起」を行います。 皆様の業務のお役に立てていただければ幸いです。

【目次】

- 1. 感電死傷事故に関する注意喚起
- 2. 電気使用安全月間(8月)について

1. 感電死傷事故に関する注意喚起

例年、夏季は感電死傷事故が増加する傾向があります。また、令和4、5年度夏季(7~9月)に発生した感電死亡事故8件全てについて、電気主任技術者が工事や保守点検作業の実施を事前に知らされていなかったために適切な保安監督を実施できていなかったことが分かっています。

夏季を迎えるに当たり、感電死傷事故の防止に努めていただくよう、改めて注意喚起いたします。

<電気主任技術者の皆様>

電気設備の保安監督を行う立場として、設置者との間で、電気保安に係る連絡体制や取り決めの内容を再確認していただくようお願いします。

(取組例)

・定期点検などの機会を活用して、設置者に対して、工事等を実施する際や、電気室やキュービクルへの 入室をする際は、必ず電気主任技術者に事前に連絡を入れることを依頼する。

- ・電気室やキュービクルの扉などに、電気主任技術者への無断での立入は禁止である旨を掲示する。
- ・電気保安法人等が主催する各地の研修会において、工事業者に対して、感電防止措置等について注意喚起する。

<電気工作物の設置者の皆様、工事業者の皆様>

電気設備に関する工事等については、電気主任技術者の監督の下、作業を行う必要があります。工事等の 実施前には、必ず、電気主任技術者に連絡を入れてください。電気主任技術者に無断で電気室やキュービ クルに入室しないでください。その上で、以下のような工事等でも、事故やヒヤリハットが起きています ので、念のため、工事等に先立ち、電気主任技術者への連絡をお願いします。

- ・エアコンやエレベーターに係る工事など、通常は電気室やキュービクルでの作業を伴わない工事等(本来はキュービクル外の電源に接続すべきところ、それが見つからず、キュービクルを開けてしまったなどの事例あり)
- ・設備や建物の塗装工事、外壁工事など足場やクレーンを使用する工事、地面の掘削を伴う工事など、一見、電気に関連しない工事等(高圧の引込線のすぐ近くに、工事作業のための足場を立ててしまい、そのまま作業すると高圧線に触れかねなかったなどの事例あり)
- ・工事等の実施に先立つ下見作業など(保守点検作業の下見のために、キュービクルを開けてしまい、充 電部に触れて感電したなどの事例あり)

詳細は以下の URL からご確認ください。

https://www.meti.go.jp/policy/safety_security/industrial_safety/oshirase/2024/06/20240628-1.html

2. 電気使用安全月間(8月)について

私たちの生活のさまざまな場面で利用されている「電気」ですが、その使用方法を誤ると大変な事故につ ながります。高温多湿のため感電や電気事故などが発生しやすい 8 月は「電気使用安全月間」です。 この期間中、電気使用の安全に関する知識と理解を深めるための PR 活動、講演会などが関係団体により開催されます。

電気主任技術者の皆さま等におかれましても、感電等の事故防止を重点とした特別点検の実施や電気安全 にかかる勉強会の開催等、電気使用の安全に関する取組を進めていただければ幸いです。

詳細は以下の URL からご確認ください。

https://www.meti.go.jp/policy/safety_security/industrial_safety/oshirase/2024/07/20240701.html

■メルマガバックナンバー

これまでに発信したメルマガのバックナンバーはこちら。

https://www.safety-chugoku.meti.go.jp/denki/merumaga/index.htm

※本メールは、送信専用のアドレスで配信されています。

このメールに返信されても、返信内容の確認及び御返答ができません。

※本メルマガの配信先の変更・追加・削除等ございましたら、次のURLから登録してください。

https://www.safety-chugoku.meti.go.jp/denki/merumaga.htm

発行:中国四国産業保安監督部 電力安全課

中国四国産業保安監督部HP

https://www.safety-chugoku.meti.go.jp/

中国四国産業保安監督部 twitter

https://twitter.com/hoanchugoku/