

令和7年12月22日

各部署長 殿

大学総括安全衛生管理者
香美祥二

計画停電時におけるドライアイス使用の禁止について(通知)

日頃より、安全衛生関係業務等にご協力いただきありがとうございます。

本年10月、本学薬学部において酸素欠乏による学生の死亡事故が発生しました。現在、本学において、事故調査委員会による調査が進められていますが、計画停電の対応として低温を保つためのドライアイスの処置が関係した可能性があります。

つきましては、11月18日開催された安全衛生管理推進会議で審議した結果、**計画停電時におけるドライアイスの使用を禁止します。**この措置には、冷蔵庫やフリーザーでの試薬の保冷など低温を保つためにドライアイスを使用することも含みますので、**計画停電時においては、必要に応じて仮設発電機を使用(※)するなど、代替措置を講じてください。**

また、下記のとおり安全ガイドラインの改訂等を行いましたので、教職員・学生等に周知いただき、再発防止の徹底をお願いします。

※仮設発電機の調達依頼については、仮設電源が必要な機器情報(機器名称、必要場所、室名、電源種別(単相100V/200V、三相200V 電源容量〇〇Wなど)と共に施設マネジメント部に相談すること。(仮設発電機は準備期間を要するため、速やかにご相談ください。)

※仮設発電機を屋内で使用する場合は、屋外に排気ガスが排出されるように、換気扇の使用や窓の開放を行い、排気ガスがとどまらないように十分な換気を行ってください。

記

【安全ガイドラインの改訂】

https://gakunai.honbu.tokushima-u.ac.jp/fs/1/9/7/3/9/_/04safety_guidelineR7.12.pdf

- ・計画停電時において、部屋、冷蔵庫、冷凍庫等の保冷を目的として、ドライアイスを使用することは、禁止すること。
- ・ドライアイスの特性の追記(二酸化炭素中毒、酸素欠乏、凍傷等)
- ・実験時等の注意事項の追記

【張り紙等の作成】

実験時の張り紙、注意事項のひな形を作成しましたので、各研究室等の実情に合わせてご利用ください。

【その他】

ドライアイス納品時に配布される安全リーフレットを受取り、確認することを徹底してください。

【参考】

安全データシート(ドライアイス)

<https://industry.iwatani.co.jp/uploads/2022/03/3d2c07e8e4eee63814099101c4a80dfc.pdf>

(岩谷産業(株)からの引用)

本件担当

○新蔵・常三島地区

法人運営部人事課常三島職員係

TEL:088-656-7017 内線(82)7017

○蔵本地区

法人運営部人事課蔵本職員係

TEL:088-633-7019 内線(83)7019

仮設発電機の問い合わせ先

○新蔵・常三島地区

施設マネジメント部常三島施設課電気係

TEL:088-656-7659 内線(81)7078

○蔵本地区

施設マネジメント部蔵本施設課電気係

TEL:088-633-7014・7536

内線(83)3151・2428