Plas-Labs社製イオナイザー (Work station anti-static ionizer for Plas-Labs glove box) のご使用に際して

アルドリッチ製品番号: [Z744036-1EA](#)

製造元コード: 800AS/SPI/J

イオナイザーは、正電荷と負電荷を発生させることによって、静電気を除電する装置です。本製品は、コンパクトな設計のため、グローブボックス内の除電に適しています。また、無風型で、90 cm 以内を効果的に除電します。

【使い方】

本製品は、イオンバランスを調整してから出荷しておりますので、すぐにお使いいただけます。

- 本体を平らな場所に置いてください。
- 電源プラグをコンセントに差し込んでください。
- 本体裏側のボタンを押すと ON 状態になり、電荷が発生します。

より効果的にお使いいただくために、以下の点にご留意ください。

- ◇ 作業スペースには電荷をさえぎるものを置かないでください。
- ◇ 除電したい対象物と本体の放電針(エミッタポイント)が直接向き合うようにしてください。

【クリーニング】

長時間使用すると、放電針に塵埃が付着し、除電効果の低下やイオンバランスの崩れが生じます。クリーニング頻度は使用状況によって異なりますが、通常は年に2~3回を目安に、下記の手順で実施してください。

1. スイッチをOFFにし、電源プラグを抜きます。
2. イソプロピルアルコールに浸した綿棒などで放電針を丁寧に拭きます。
3. やわらかな布などで放電針周辺や本体を拭きます。
4. 数分間おいてから、お使いください。

【製品仕様】

● イオン生成方式:	DC型	● インジケーター:	LED
● 電極針:	トリウムタングステン電極	● パルス速度調整:	可(毎秒1~5パルス)
● オゾン発生量:	0.1 ppm 未満	● イオンバランス調整:	可
● 寸法:	112 mm(W) x 86 mm(D) x 97 mm(H)	● 重量(本体):	660 g

【安全上のご注意】

- 防爆構造ではありません。引火性物質・爆発性物質のある場所では使用しないでください。
- 放電針は高電圧が印加されており、感電の恐れがありますので、ON状態で放電針には触らないでください。
- 放電針は先がとがっていますので、取扱いには充分ご注意ください。ケガを負う恐れがあります。
- ご使用前に、必ず製造元の英文説明書をお読みください。
- 本来の使用目的以外でのご使用はおやめください。また、ご自身での分解・修理・改造はしないでください。

掲載の製品及び情報は 2019 年 6 月 3 日現在の内容であり、掲載の品目、製品情報、価格等は予告なく変更される場合がございます。/ 最新の情報は、弊社 Web サイト ([sigmaaldrich.com/japan](#)) をご覧ください。/ 掲載価格は希望販売価格(税別)です。詳細はシグマ アルドリッチ製品販売代理店様へご確認ください。/ 弊社の試験は試験研究用のみを目的として販売しております。医薬品原料並びに工業用原料等としてご購入の際は、こちらの Web サイト ([sigma.com/safc-jp](#)) をご覧ください。

シグマ アルドリッチ ジャパン

〒153-8927 東京都目黒区下目黒 1-8-1 アルコタワー 5F

www.sigma-aldrich.com/japan

シグマ アルドリッチ ジャパン合同会社はメルクのグループ会社です。

製品に関するお問い合わせは、弊社テクニカルサポートへ
TEL : 03-6756-8245 FAX : 03-6756-8302

E-mail : sialjpts@sial.com

在庫照会・ご注文方法に関するお問い合わせは、弊社カスタマーサービスへ
TEL : 03-6756-8275 FAX : 03-6756-8301

E-mail : sialjpcs@sial.com