

作業台用送風型イオナイザー

MODEL: 19500 取扱説明書
文書番号 TBJ-2016

DESCO ASIA
DESCO JAPAN 株式会社

ご注意

- (1) 本書の内容の一部または全部を無断転載することは禁止されています。
- (2) 本書の内容に関しては将来予告なしに変更することがあります。
- (3) 本書の内容について万全を期して作成致しましたが、万一ご不審な点や誤り、記載もれ等お気づきの事がありましたら、ご連絡下さい。

SECTION 1

梱包内容

数量

- | | | |
|----|-----------------|----|
| 1. | 19500本体 | 1台 |
| 2. | 電源コード | 1本 |
| 3. | 清掃用ブラシ | 1本 |
| 4. | フィルターおよびフィルター押え | 1組 |
| 5. | 校正証明書 | 1部 |
| 6. | 取扱説明書(本紙) | 1冊 |

外観

19500本体



※実際の製品とは異なる場合があります

SECTION 2

仕様

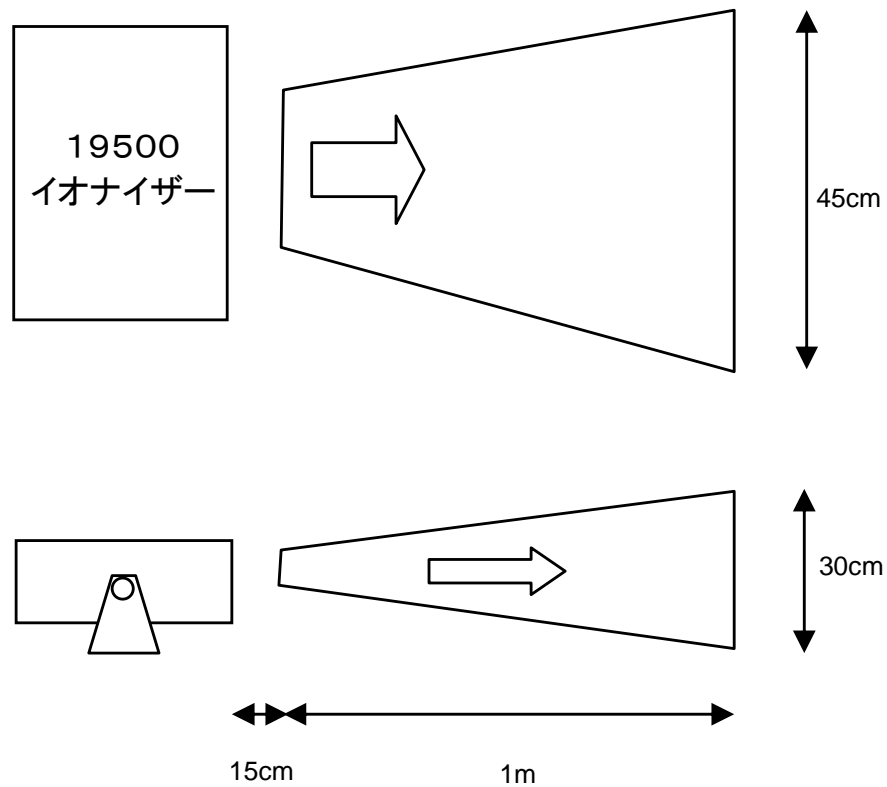
19500作業台用送風型イオナイザーはファラデーバランスシステムを採用したセルフバランス型イオナイザーで、ハンダ作業、検査、梱包などを行う作業台での使用に適したイオナイザーです。また作業者の不快感を軽減するために加温した送風を行うことができます。

使用電源	AC100～120V 50/60Hz
使用ヒューズ	5アンペア
最大使用電力	330W
出力	4.5 KV(50～60ナノアンペアにおいて)
イオンバランス	±5V
風量	可変 最大470cm ³ /秒
加温	周囲温度より約5°C高い温風
本体重量	5.9kg
寸法(台、固定ネジ等を含む)	340 x 240 x 175 (mm)

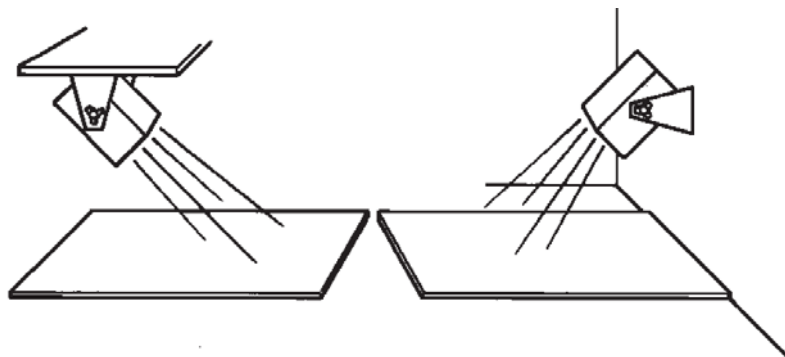
SECTION 3

イオナイザーの設置

静電気の適切な減衰時間を考慮すると、対象物が下図の範囲にあるようにすることを推奨します。



棚下面や壁に取り付ける場合、イオナイザーと対象物との間には風の遮蔽となる様な物が無いことを確実にして下さい。



SECTION 4

作動

パネルスイッチがOFFであることを確認後電源コードを接続します。 なお電源はアースが必ず取れている必要があります。

電源スイッチを入れ、風量を調節します。 必要に応じてヒーターのスイッチを入れてください周囲温度より約5℃暖められた風となります。 なお、ヒーターは送風による冷却感を和らげることが目的であり、作業台や対象物を暖めるものではありません。

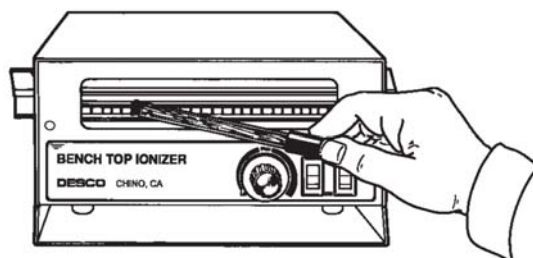
SECTION 5

メンテナンス

半年毎

少なくとも半年に一回は付属のブラシで前面グリルや電極の汚れを取り除いてください。

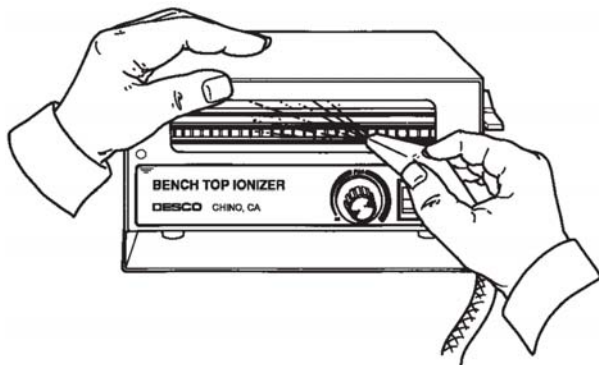
なお、清掃は電源コードを抜いてから行ってください。



年一回

少なくとも一年に一回は圧縮空気によって清掃をして下さい。

なお、清掃は電源コードを抜いてから行ってください。また圧縮空気は汚れやミストを含まないものを使用してください。



厳しい使用環境の場合

汚れが激しい使用環境の場合、汚れをアルコールで除去します。 ほつれを起こさない脱脂綿とイソプロピルアルコールを準備し、電源コードを抜き、グリルと電極を注意深く清掃してください。

アルコールは引火しますので、清掃後15分以上待ってから作動させてください。

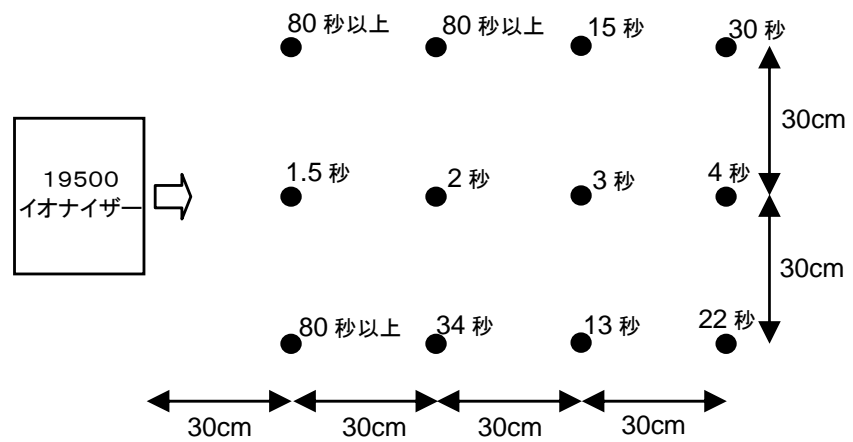


SECTION 6

減衰時間

静電気の減衰する時間はイオナイザーとの位置関係によって左右されますので下図を参考に、対象物を位置に注意して下さい。

なお、減衰時間とは1000Vの静電気が100V以下になるまでの時間です。



保証規定

本製品は、米国 DESCO Industries Inc. 社により製造され、日本国内の販売、保守、サービスは、DESCO JAPAN 株式会社が担当するものです。

本製品が万一故障した場合は、製品購入後一年以内については無料で修理調整を行います。ただし、以下の項目に該当する場合は、上記期間内でも保証の対象とはなりません。

- (1) 取扱説明書以外の誤操作、悪用、不注意によって生じた故障。
- (2) 当社以外で行われた修理、改造等による故障。
- (3) 火災、天災、地変等による故障。
- (4) 使用環境、メンテナンスの不備による故障。

保証の対象となるのは、本体で付属品、部品等の消耗は、保証の対象とはなりません。

* 本保証は、上記保証規定により無料修理をお約束するもので、これによりお客様の法律上の権利を制限するものではありません。

* 本保証内容は、日本国内においてのみ有効です。

機器に明らかなる不良がある場合については、下記内容を当社にご連絡下さい。

- | | |
|--------------------|-----------------|
| 1) 機種名または、品番 | 4) ご購入年月日 |
| 2) 製品シリアルナンバー | 5) 御社名、部署名、担当者名 |
| 3) 不良内容(できるだけ具体的に) | 6) 連絡先 |

以上の内容を検討致し返却取扱ナンバーを御社に連絡致します。製品を返却する場合は、返却取扱ナンバーを製品に添付してご返却下さい。

返却ナンバーが表示されていない場合は、保証の対象とならない場合があります。

DESCO ASIA

DESCO JAPAN 株式会社

〒289-1115

千葉県八街市八街ほ 20-2

Tel: 043-309-4470 Fax: 043-309-4471

<http://www.descoasia.co.jp/>

2011-05 REV.1