

イオナイザ 日常のお手入れ



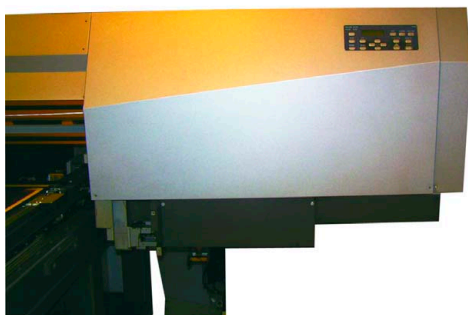
- 電源 OFF の状態にてイオナイザを取り外してください。感電の恐れがあります。
- 除電電極は針状でその先端は、良好な除電性能を維持するために鋭利に尖らせた形状をしています。そのため、容易に肌などに突き刺さりますので、取り扱いには十分お気をつけください。
- 清掃作業時は、ゴーグルとビニール手袋を着用してください。

システムの性能維持及び、除電電極の寿命に悪影響を与えない為に、定期的にクリーニングをしてください。全てのコロナ放電式除電装置には、時間の経過に伴って堆積物が発生します。これらの堆積物は除電電極周囲の電界と温度、水蒸気等が影響しており、メンテナンスの周期は使用される環境によって異なります。

クリーニング方法

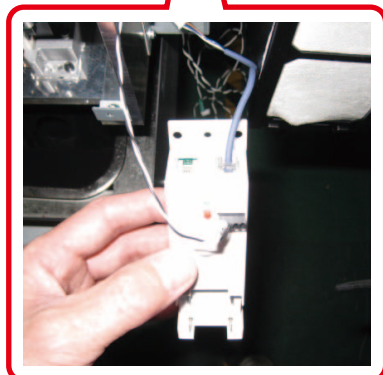
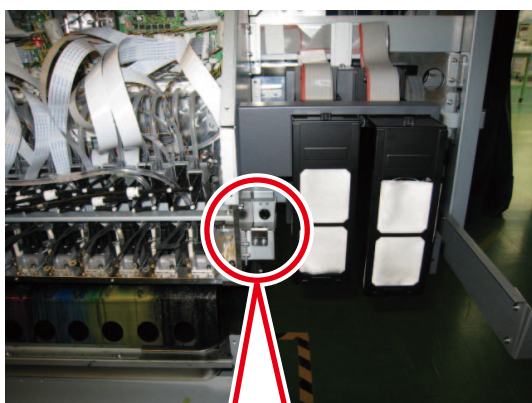
1 主電源を OFF にする

2 右カバーを取り外す



3 イオナイザを取り外す

- イオナイザを手前に引き出し、コネクタを外します。

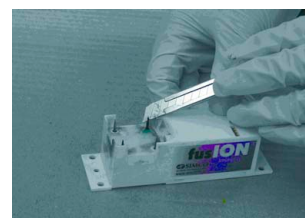


4 クリーナーで、電極針とその回りを清掃する

- 両端を持って、内部のガラスを割ります。
- 清掃時、電極針の先端を曲げたり、折ったりしないように注意してください。



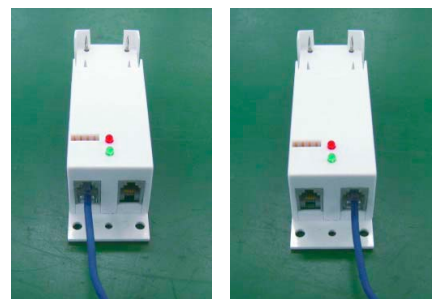
- クリーナーは 20 個単位で購入できます。(電極針クリーナー：SPC-0611)
- 電極針の堆積物がクリーナーで取れない場合は、カッターの刃、紙やすりなどを使って清掃してください。



- 電極針は、劣化してくると除電性能が低下します。先端の磨耗や折れ、曲がり等が発生したら、新品に交換をお勧めします。
- 電極針は 4 本単位で購入できます。(交換用電極針：SPC-0612)

5 イオナイザにコネクタを取り付ける

- 左右どちらに挿しても動作します。
- 始めの状態は 左側のコネクタに接続してあります。



6 イオナイザを取り付ける

7 右カバーを取り付ける

Daily care for ionizer



- Be sure to remove the ionizer while the power supply is OFF. There is the danger of an electric shock.
- Charge eliminating electrode is needle-like and has keen-edged shape in order to maintain a good performance of charge eliminating. Therefore, as it may stick in your skin etc. easily, enough care should be taken when handling it.
- When performing cleaning work, wear goggles and vinyl gloves.

In order to maintain the performance of the system and not to have an adverse impact on the life of the charge eliminating electrode, perform cleaning periodically.

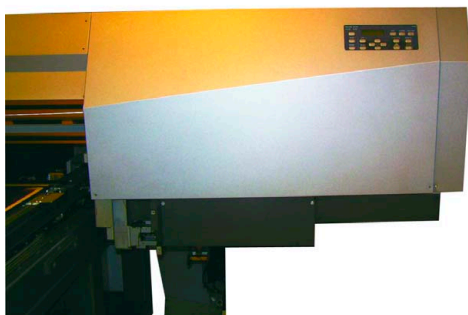
Deposits will occur in all corona discharge type charge eliminating devices as time go on.

Electric field, temperature, vapor, etc. around the charge eliminating electrode have an influence on the deposit occurrence and the required maintenance cycle differs depending on the environment to use it.

Cleaning method

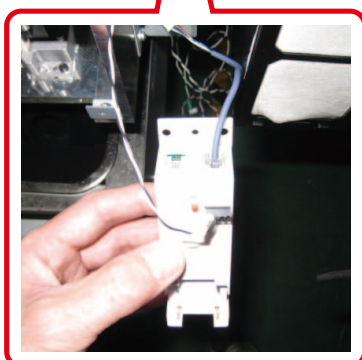
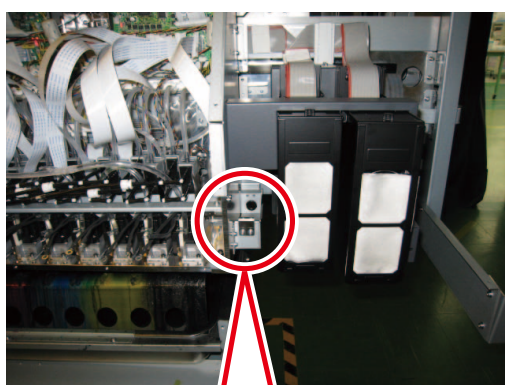
1 Perform while the power supply is OFF.

2 Remove the right cover.



3 Remove the fixing hook of the ionizer.

- Pull out the ionizer to the front to remove the connector.



4 Clean the electrode needle and around it with a cleaner.

- Hold both edges and break the glass.
- Enough care should be taken not to bend and break the edge of the electrode needle.



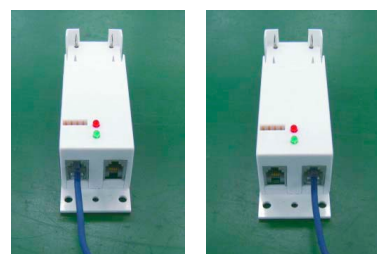
- You can procure the cleaner in unit of 20 pieces. (Cleaner for electrode needle: SPC-0611)
- If deposits of the electrode needle cannot be removed with a cleaner, use a cutter blade, glass paper, etc.



- When the electrode needle deteriorates, the charge eliminating performance will be degraded. If abrasion, break, bending, etc. occurs on the edge, it is recommended to replace with a new one.
- You can procure the electrode needle in unit of 4 pieces. (Electrode needle for replacing: SPC-0612)

5 Insert the connector into the ionizer.

- It can be operated inserting either way of right and left.
- It is initially connected to the left.



6 Attach the ionizer.

7 Attach the right cover.