

## 「FRP プロテクター交換手順」

センサーテクノロジー株式会社

## 内容

金属検出機（金属検出装置）のセンサー部を摩耗から保護するためにプロテクターを挿入しています。

FRP プロテクターの場合は流れてくる被検査品により、運用中に摩耗していきます。

※ 定期的に摩耗を確認して、必ず穴があく前に新しいプロテクターに交換してください。

## 交換手順

① 最初にコンセントから電源プラグを抜きます。

必ず電源プラグを抜いてからプロテクター交換を行ってください。

② FRP プロテクターに両手人差し指および中指を入れて、上にプロテクターを引き抜いてください。

※ この時、粉が詰まって固くなりプロテクターが抜けにくい場合があります。

粉がある場合にはプロテクターを抜いた状態で、空気圧を弱くしたエアでセンサー部を吹いて粉を清掃してください。

※ センサー内の黒い塗料に摩耗や削れが見られる場合は直ちに使用を中止してください。

※ 誤動作の原因となりますので、直ちに弊社に修理を御依頼ください。

清掃と確認で問題がなければ

③ 新しいFRP プロテクターをセンサーに挿入したら終了です。

動画リンク（交換手順を動画で公開しています。次のリンクからご覧ください）

金属検出機（金属検出装置） FRP プロテクターのメンテナンス [https://youtu.be/QFgh\\_apKJKU](https://youtu.be/QFgh_apKJKU)



## 構成情報

品名	型名	備考
金属検出装置	MAD-40F	鉄φ0.3、SUS φ0.6以上を検出
プロテクター	φ40F用	FRP製

使用機器は一例です。

内容およびURLは予告なく変更されることがあります。

その他、お気づきの事がございましたら、お気軽に弊社までご相談ください。

URL : <http://www.sensortechnology.co.jp>

電話 : 042-544-5470 Fax : 042-544-5469 E-mail : [support@sensortechnology.co.jp](mailto:support@sensortechnology.co.jp)