

# 消磁器

# ハンディタイプ

## 本装置概要

消磁器RMK-01は片手で簡単に操作できるほど軽量の消磁器です。

磁気を帯びた対象物から簡単に磁気を取り除くことができるハンディタイプです。



## 使用用途

- 帯磁してしまった鉄材、SUS材等の消磁
- ドライバー等の工具の消磁  
使用方法によって磁化も可能です。
- メッキ製品の前処理(消磁)  
(ワークが帯磁してしまっている場合、メッキ処理がムラになってしまう場合があります。)
- 弱電機器用のピンセット、精密ドライバーの消磁
- ドリル、カッター等の切削工具の消磁
- テレビ、モニター等の色ムラの解消(消磁)  
(色ムラの原因は表示部分の帯磁が影響しています。)

## 使用方法

使用方法を誤りますと逆に磁化してしまう場合があります。注意の項目御参照ください。

電源は緑色のボタンを押すと電源がONになり、もう一度押すとOFFになります。(オルタネイト式ボタンスイッチ)  
電源ON時は本体を鉄材等に近づけますと振動します。ランプ表示が御座いませんので左記にて判断してください。



切削工具、メッキ製品等の消磁

対象物をリングの中にセットし、消磁器の電源をONにし、ゆっくり遠ざけてください。(15cm程度)その後電源をOFFにしてください。

作業を行うテーブルは鉄製のものを使用しないでください



テレビ、モニター等の場合

電源をONにし、モニターの表面をゆっくり移動させてください。  
その後、対象物から距離をとってから(15cm以上)電源をOFFにしてください。



ドライバー等の工具の消磁及び磁化

### 消磁方法

電源をONにし、リングの中に対象物を入れゆっくりと遠ざけてください。

### 磁化方法

リングの中に対象物を入れ、電源をONにし、2~3秒後そのままの状態でも電源をOFFにしてください。リングの中心ではなく図のように端面に近づけたほうが強く磁化されます。

## 注意

使用方法を誤りますと逆に磁化してしまう場合があります。

- 消磁を目的とする場合、対象物から十分に距離をとってから電源をOFFにしてください。
- 磁気式記録ディスク、磁気カードの近くで使用しないでください。
- 3分以上の連続使用はしないでください。  
3分間使用した場合は10分以上休止してください。

## 本体仕様

電源 AC100V 50/60Hz

重量 1.2Kg

コイル仕様 内径φ65mm 外径φ125mm

## 東洋磁気工業株式会社

本社  
〒352-0022 埼玉県新座市本多1-9-48  
TEL 048-482-3456  
FAX 048-482-3328

浜松営業所  
〒430-0802 静岡県浜松市東区将監町38-6  
TEL 053-461-4422  
FAX 053-461-4424