

# JM-9V

ハンド式金属探知器  
全金属検出用



カタログNo 9V-P11

日本製  
Made in Japan



金も見つけます。

NEW

《《 バイブレーション 《《  
機能付き

**JM-9V**は日本製の小型軽量で高感度のハンド式金属探知器です。  
センサー部は薄型で腕の内側など狭いところの検査も容易にできます。  
従来品JM-9SPにはなかった  
バイブレーション機能が付きました。

- 所持品検査での凶器発見
- 製品に混入した金属片の検出
- 体感器検出などのゴト師対策
- リサイクル品の中の金属検出
- MRI、CT検査前のアクセサリなどのチェック





**1. 金属の検出をブザーもしくはバイブレーションでお知らせします。**

従来品のJM-9SPは、金属の検出を検出ランプ[赤]とブザーでお知らせしていました。

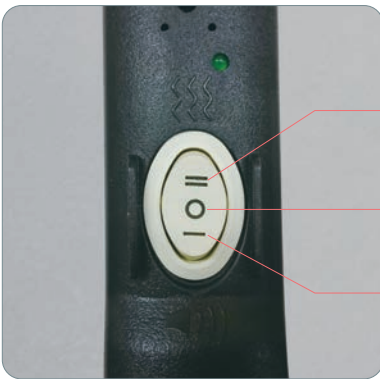
JM-9Vは、電源スイッチの切替でブザーモード／バイブレーションモードの選択ができるようになりました。

バイブレーションモード時に金属を検出すると、検出ランプ[赤]とバイブレーションでお知らせします(\*)。音を出したくない環境や、音が聞こえにくい環境でのご使用に最適です。

※バイブレーションモードを選択すると、ブザーは鳴りません。

**モード切替**

**電源スイッチ**



- ≡：バイブレーションモード・電源オン
- ：電源オフ
- ：ブザーモード・電源オン

金属を検出した時に、ブザー／バイブレーションのどちらでお知らせするか、電源スイッチの切替で選択できます。

希望するモードで電源をオンにしてください。

**【モード別金属検出時の動作】**

|             | 検出ランプ[赤] | ブザー | バイブレーション |
|-------------|----------|-----|----------|
| ブザーモード      | 点灯       | 鳴動  | —        |
| バイブレーションモード | 点灯       | —   | 振動       |

**2. コイル誘導式のハンド式金属探知器です。**

**3. すべての金属を検出します。**

アルミニウム、ステンレス、金、真鍮などの非磁性体、鉄などの磁性体など、すべての金属を検出します。

**4. 最適な状態に自動初期設定をします。**

ASC-N回路が、電源スイッチをオンにした後の3秒間に、その場所に最適の状態に自動で初期設定します。JM-9Vの近くに金属がある状態で電源スイッチをオンにすると、検出ランプ[赤]の点滅とブザーもしくはバイブレーションの動作でエラーをお知らせします。

**5. 検出時の赤ランプは使用時に自然と目線がいくリングの近くに設けてあり、視認度が高くなっています。**

**6. 感度は3段階で設定できます。**

簡単な操作で検出感度を3段階にセットできます。設定感度は電源スイッチをオンにした時、検出ランプ[赤]の点滅とブザーもしくはバイブレーションの動作回数で確認できます。

※工場出荷時は最高感度に設定されています。

**7. スイッチは不用意にオフにならないようにガードがあります。**

(スイッチ部側面)



スイッチガード

**8. バッテリーは、市販の9V角形乾電池(006P等)を使います。**

定格電圧が8.4Vの充電式乾電池も使えます。

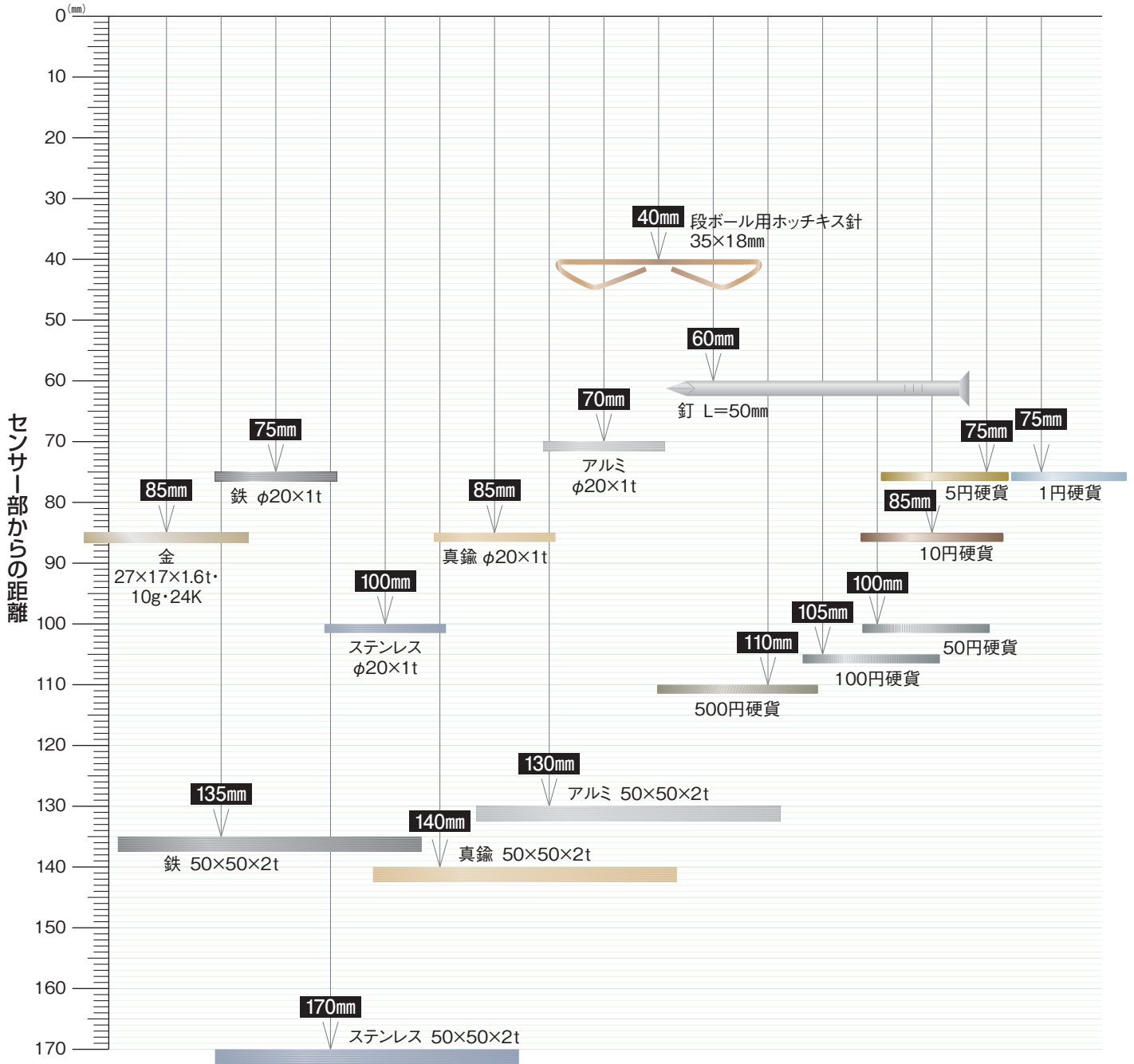
**9. 電池交換の時期をお知らせします。**

バッテリーアラーム(電源ランプ[緑]、ブザー／バイブレーション)は2段階で電池交換のタイミングをお知らせします。

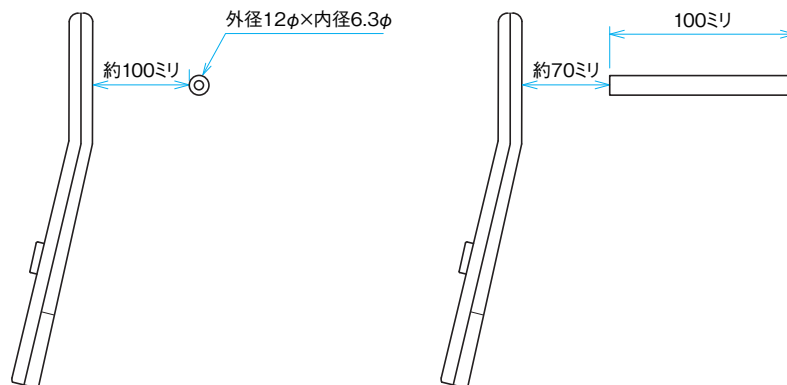
**10. 日本製です。**

高性能高品質です。落下などによる故障にも、輸入品と違いスムーズなメンテナンスが可能です。

# 検出能力 実寸表

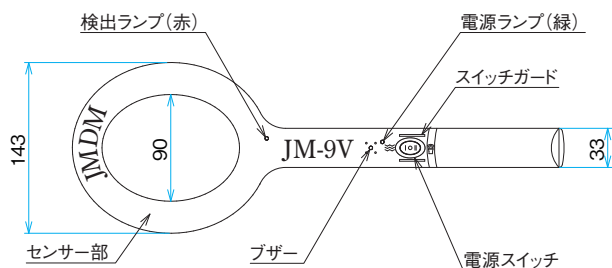


## 銅管の探知距離

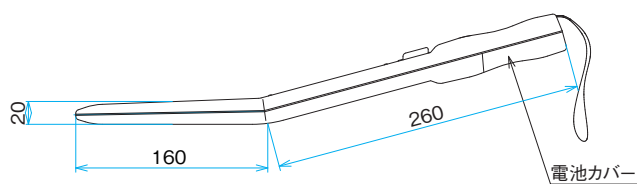


## 外 観 図

### 正面図



### 側面図



本仕様は予告なく変更することがあります。

## JM-9V 仕 様



|       |  |
|-------|--|
| 寸 法   | 全長/420mm センサー部/143×160mm   |
| 重 量   | 250g(電池重量含む)   |
| 本体ケース | ABS樹脂  |
| 電池寿命  | 連続検出時間(10秒に1回検出した場合)<br>プザーモード/約42時間<br>パイプレーションモード/約42時間<br>※アルカリ乾電池使用時   |
| 電 池   | 9V角形乾電池(006P等)   |
| 使用温度  | -10~+50℃(結露なきこと)*1   |
| 警 報   | ①検出ランプ[赤]+プザー(MAX85db)<br>②検出ランプ[赤]+パイプレーション ①②切替式   |
| 感度設定  | 3段階切替式   |
| 検出能力  | ①金(27×17×1.6t・10g・24金)/85mm*2<br>②鉄(50×50×2t)/135mm<br>③鉄(φ20×1t)/75mm<br>④ステンレス(50×50×2t)/170mm<br>⑤ステンレス(φ20×1t)/100mm<br>⑥真鍮(50×50×2t)/140mm<br>⑦真鍮(φ20×1t)/85mm<br>⑧アルミ(50×50×2t)/130mm<br>⑨アルミ(φ20×1t)/70mm<br>⑩段ボール用ホッチキス針(35×18mm)/40mm<br>⑪釘(L=50mm)/60mm<br>⑫500円硬貨/110mm<br>⑬100円硬貨/105mm<br>⑭50円硬貨/100mm<br>⑮10円硬貨/85mm<br>⑯5円硬貨/75mm<br>⑰1円硬貨/75mm |

\*1. 防水・防滴構造ではありません。  
\*2. 金(27×17×1.6t・10g・24金)をセンサー部から85mmの距離まで検出。  
\*3. 日本製です。

## 〈比較用資料〉MH6仕様

※詳細はハンド式金属探知器MH6のカタログをご参照ください。



|       |  |
|-------|--|
| 寸 法   | 全長/420mm センサー部/120×150mm   |
| 重 量   | 約300g(電池重量含む)  |
| 本体ケース | ABS樹脂  |
| 電池寿命  | 連続検出時間(10秒に1回検出した場合)<br>プザーモード/約150時間<br>パイプレーションモード/約38時間<br>※アルカリ乾電池使用時  |
| 電 池   | 9V角形乾電池(006P等)   |
| 使用温度  | -10~+55℃(結露なきこと)*1   |
| 警 報   | ①ランプ+プザー<br>②ランプ+パイプレーション ①②切替式  |
| 感度設定  | 無段階ボリューム調整   |
| 検出能力  | ①金(27×17×1.6t・10g・24金)/120mm*2<br>②鉄(50×50×2t)/190mm<br>③鉄(φ20×1t)/110mm<br>④ステンレス(50×50×2t)/170mm<br>⑤ステンレス(φ20×1t)/80mm<br>⑥真鍮(50×50×2t)/150mm<br>⑦真鍮(φ20×1t)/80mm<br>⑧アルミ(50×50×2t)/130mm<br>⑨アルミ(φ20×1t)/90mm<br>⑩段ボール用ホッチキス針(35×18mm)/40mm<br>⑪釘(L=50mm)/50mm<br>⑫500円硬貨/140mm<br>⑬100円硬貨/105mm<br>⑭50円硬貨/100mm<br>⑮10円硬貨/90mm<br>⑯5円硬貨/120mm<br>⑰1円硬貨/80mm |

\*1. 防水・防滴構造ではありません。  
\*2. 金(27×17×1.6t・10g・24金)をセンサー部から120mmの距離まで検出。  
\*3. ドイツ製です。

**JMDM** 金属探知機のエキスパート

## 日本金属探知機製造株式会社

- 大阪 〒567-0024 大阪府茨木市三咲町1-27  
TEL.072(627)4553 FAX.072(626)6967
- 東京 〒111-0041 東京都台東区元浅草1-17-8  
TEL.03(5828)6551 FAX.03(5828)6450
- 名古屋 〒491-0912 愛知県一宮市新生4-4-7-405  
TEL.0586(45)9153 FAX.0586(45)9154

<http://www.orb.co.jp/jmdm/>