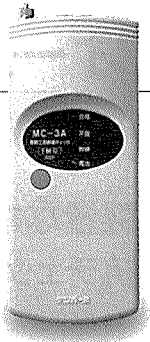


電動工具絶縁チェッカ

MC-3A

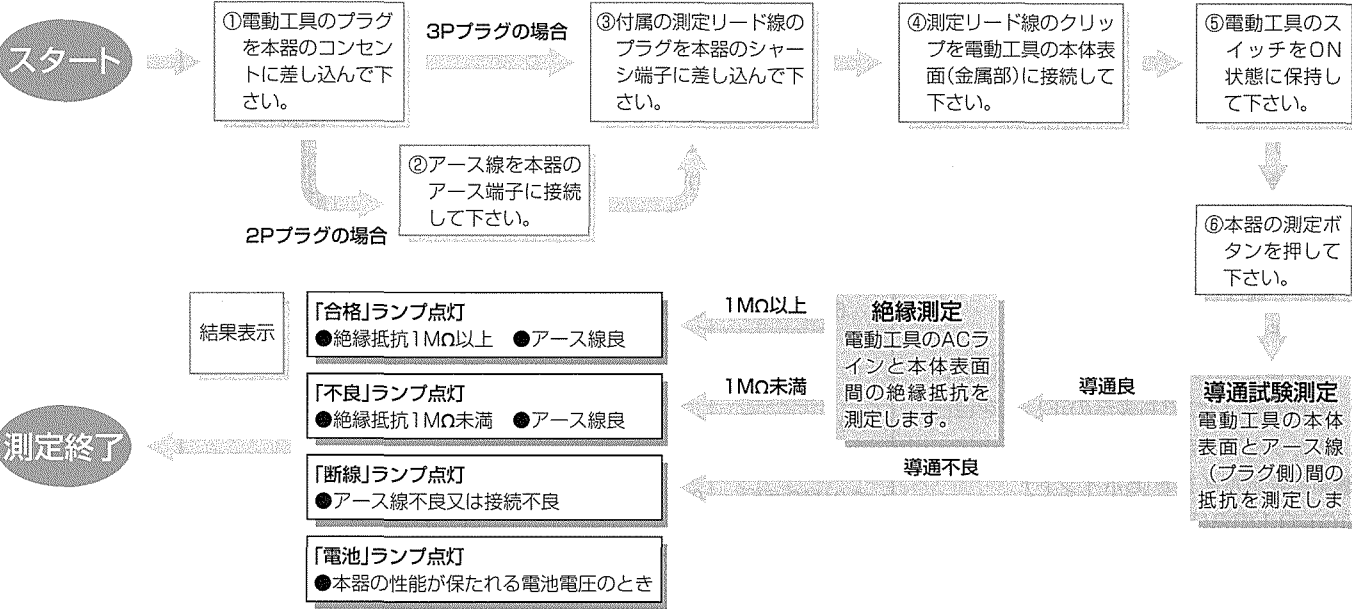
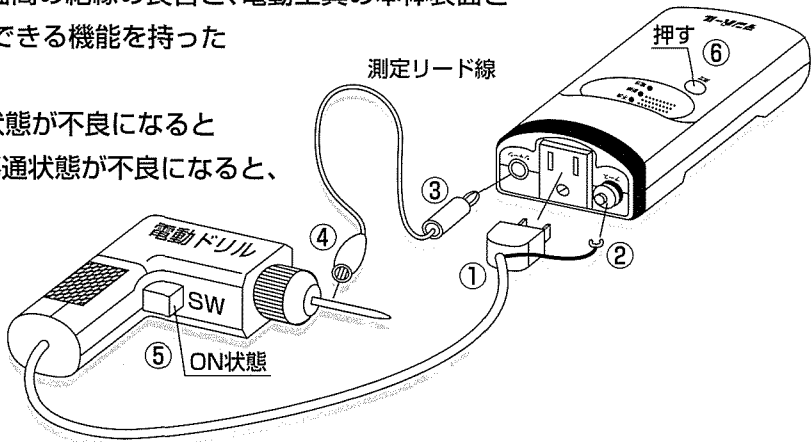
建設現場に持ち込まれる電動工具類の絶縁良否、
接地線断線チェックが簡単!!



MC-3Aは電動工具のACラインと本体表面間の絶縁の良否と、電動工具の本体表面とアース線(プラグ側)の導通を同時にチェックできる機能を持ったポケットサイズのチェッカです。

電動工具のACラインと本体表面間の絶縁状態が不良になると感電の恐れがあり、アース線と本体表面間の導通状態が不良になると、絶縁不良の際、感電の危険性が増加します。

この様な危険を防止するためには、
平素からMC-3Aによる電動工具の
保守点検をおすすめします。



仕 様			
絶 縁 測 定	JIS C 1302-1994に準拠	電 池 の 寿 命	1日100回程度の測定で約1カ月
定 格 電 圧	DC500V	使 用 電 池	単3電池 4個
定格測定電流	0.5mA 精度+20%、-0%(1MΩ時)	電池消耗表示	電池ランプによる
判 定 値	1MΩ以上「合格」 精度+10%、-0%	絶 縁 抵 抗	DC500V 50MΩ以上(内部電気回路と外箱間)
無 負 荷 電 圧	650V以下	耐 電 圧	AC3700V 1分間(内部電気回路と外箱間)
導 通 測 定		外 形 寸 法	165×71×35(L×W×H)
判 定 値	500Ω以下 精度+0%、-60%	重 量	約210g(電池含む)
使用温湿度範囲	0~40℃ 90%RH以下(結露しないこと)	付 属 品	測定リード線：1本、単3電池：4個、 自己チェック用抵抗 1ヶ、 携帯用ビニールケース 1ヶ
保存温湿度範囲	-10~60℃ 70%RH以下 (結露しないこと、電池を取り外してください)		

注意
二重絶縁工具の絶縁を測定する場合は
接続リード線(別売)をMC-3Aのアース
端子と電動工具の本体表面(金属部分)
に接続して測定してください。

別売：接続リード線 メーカー希望小売価格1,150円



日本電気計器検定所
試験成績書

型式	MC-3A
ご注文品番	MC3A
メーカー希望小売価格(円)	14,400