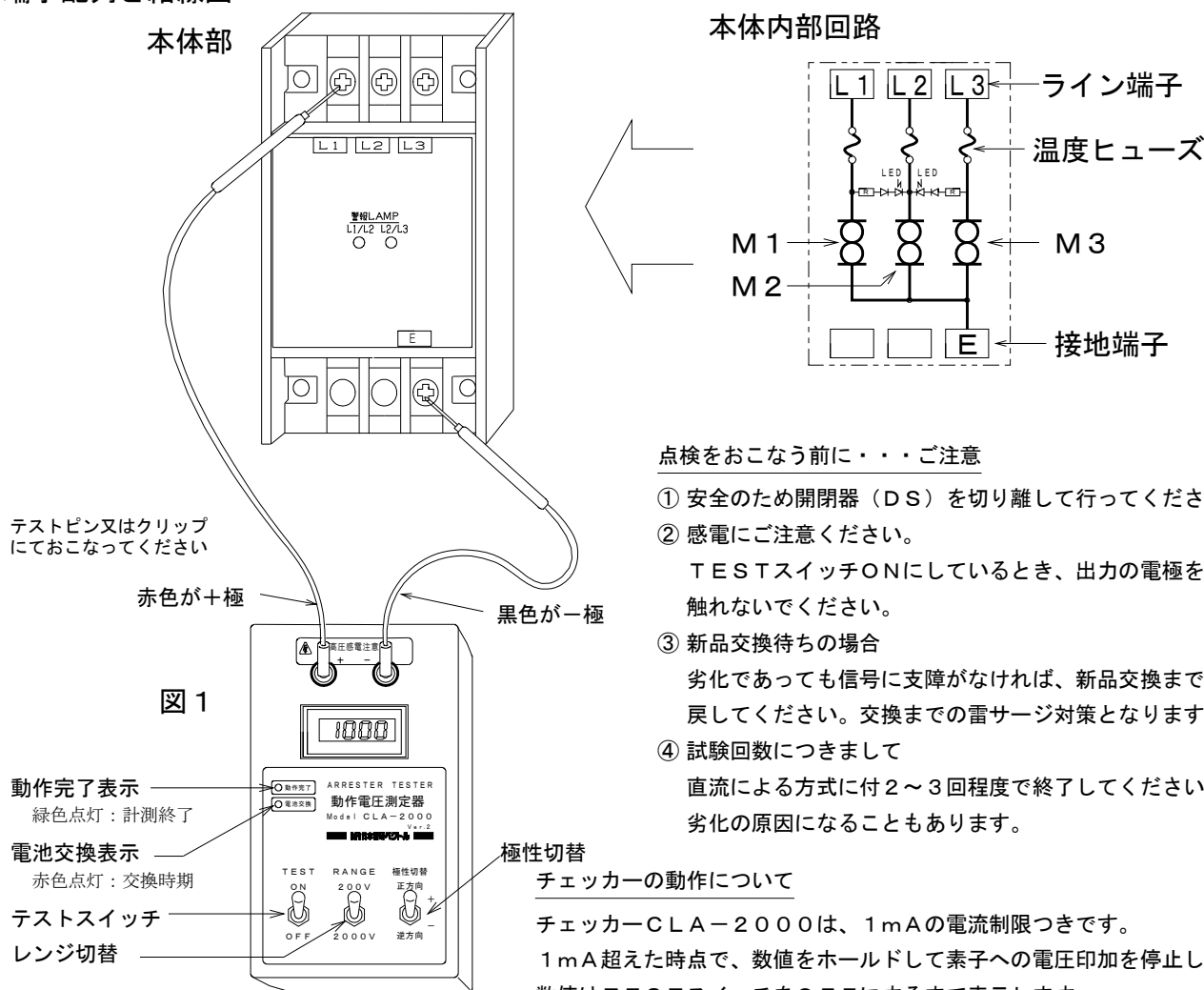


避雷器本体内部素子の点検方法は動作開始電圧（素子に1mAを流したときの電圧）を測定して判断します。

●端子配列と結線図



●素子の良否判定方法

- ① チェッカーCLA-2000を図1のように接続します。
- ② 測定する端子間の動作電圧に合わせてRANGE（レンジ）を切り換えてください。
- ③ TESTスイッチをON側に投入してください。
- ④ 指示値が下表の範囲外の場合は、劣化（不良）と判定します。

<VM-3P-1 避雷器>

	各素子	測定端子	端子極性 +極 -極	印加電圧 (レンジ)	確認内容
※1	M1	L1-E 間	E-L1	DC2000V	DC1100～2000V の範囲内であること ※2
	M2	L2-E 間	L2-E	DC2000V	DC1100～2000V の範囲内であること ※2
※1	M3	L3-E 間	E-L3	DC2000V	DC1100～2000V の範囲内であること ※2
	ランプテスト	L1-L2間	L1-L2	DC200V	点灯すればヒューズは切れていません。
	ランプテスト	L3-L2間	L3-L2	DC200V	点灯すればヒューズは切れていません。

※1 ランプ回路があるため極性を逆にする必要があります。極性切り替えを使用してもよい。

※2 範囲以下でも自復作用もあり支障なければ使用可能です。ただし、350V以下の場合には交換をお奨めします。