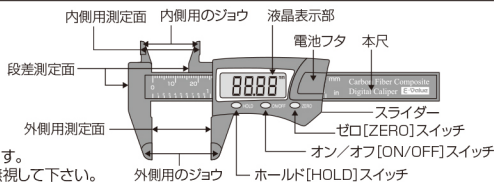


EDV-75 取扱説明書

- ①電源の「入/切」はON/OFFスイッチで行います。
※何も操作しない状態で約5分続くとオートOFF機能が作動します。
- ②ジョウを完全に閉じた状態でZEROスイッチ、ゼロ基点として測定を開始します。
- ③③任意の位置でZEROスイッチを押し、その位置をゼロ基点として測定することも可能です。
※測定時に無理に力を加えないで下さい。正しい測定値が出なくなる恐れがあります。
※値が“0.0”のとき“-0.0”と表示されることがありますが、この場合はマイナスは無視して下さい。



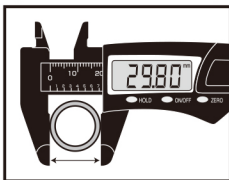
〈電池の交換方法〉



電池フタを矢印方向にスライドさせると外れますので、新しい電池と交換して下さい。

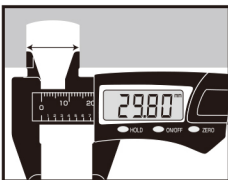
※付属の電池はモニター用(お試用)です。通常より寿命が短いことがあります。早めに交換して下さい。

外径測定



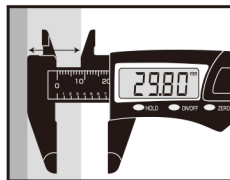
測定物を外側用測定面の中央で真直ぐに挟むようにして下さい。

内径測定



測定物を内側用のジョウを深く差し込み内側用測定面を真直ぐに密着させて下さい。

段差測定

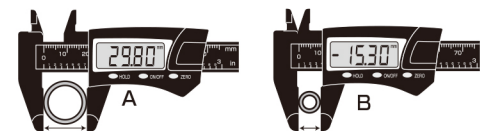


段差測定面をそれぞれ、被測定物の段差面に真直ぐに押しあてて測定して下さい。

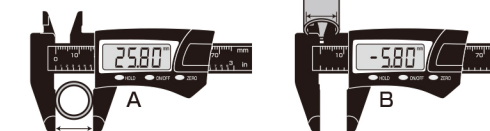
比較測定

比較測定物Aをまず測定し、その測定値でゼロ(ZERO)スイッチを押しします。次に比較測定物Bを測定するとAとBの測定差が表示されます。外径測定と内径測定の測定差を表示する場合も同様に行ってください。

〈例1〉比較測定物の両方が外径測定の場合

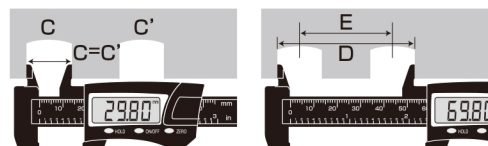


〈例2〉測定物が外径測定と内径測定の場合



間接測定

〈例1〉2つの同一径の穴の中心間の寸法と中心を測定する場合



Cをまず測定し、その測定値でZEROスイッチを押しします。

次にDを測定するとEの寸法が表示されます。

△注意

- 表示用途以外に使用しないで下さい。
- 測定面先端でケガをしないよう注意して下さい。
- 使用前に汚れ、ホコリ等を拭き取り、故障等の無い事を確認して下さい。
- 乱暴な取り扱いをしないで下さい。落としたりぶつけたりした時は正確な数値が測定されることの確認をしてからご使用して下さい。
- 分解や改造は絶対にしないで下さい。正常に作動しなくなります。
- 水に濡らしたりシンナーなど、溶剤で拭いたりしないで下さい。故障の原因となります。
- 使用後はスイッチをOFFにし、高温多湿にならない場所及び直射日光の当たらない場所に保管して下さい。
- 子供、幼児には絶対に触らせて下さい。
- ボタン電池や小さな部品は、キケンですので絶対に口などに入れないで下さい。万一、飲み込んだりした場合は、すぐに医師の診断を受けて下さい。
- 1ヶ月以上使用しない場合は電池を取り外してから保管して下さい。電池の液漏れにより、本体が故障する恐れがあります。
- 電気に触れるような場所での使用はしないで下さい。
- 磁気の発生するような場所での使用はしないで下さい。
- 強い電磁ノイズを発生する蛍光灯、IH調理器、電子レンジ、TV等の近くでお使いの場合誤動作する場合があります。強い電磁ノイズを発生する機器から離してお使いください。

仕様

規格品番	EDV-75
測定範囲	0.1～75mm
ディスプレイ	無し
製品重量	0.03kg
本体材質	プラスチック
表示部材質	ABS樹脂
器差	±0.3mm
最小読取値	0.1mm
繰り返し精度	0.1mm
使用温度	0～40℃
保存温度	-10～60℃
保存湿度	80%以下
電池	LR54(1.5V)×1個
電源	オートOFF機能有り

故障かなと思ったら

症状	原因	対策
●スライダーを動かしても表示が変わらない	①内部回路にトラブルが発生	本体より電池を取り外し約30秒以上経過してから入れ直して下さい
	②本体温度が使用範囲外になっている	本体を0～40℃に馴染ませて下さい
●ONボタンを押してもディスプレイに表示がない	①電池寿命です	電池を新品に交換して下さい
	②電池の接触不良です	電池を取り外し位置を調整して入れ直して下さい
その他の症状		
●表示が約1秒間で点滅する	電池容量が少なくなっています	電池を新品に交換して下さい
●誤差の範囲が大きくなった ●正確な値を表示しない	①内部センサーの汚れ	本製品をお買い上げの販売店へ修理を依頼して下さい
	②内部回路の異常	

EDV150/EDV-100 取扱説明書 (※説明図はEDV-150です。EDV-100にはデブスパーはありません。)

旧電源の「入/切」はオート機能です。
 ※スライダを動かさずと自動で電源が入ります。
 ※何も操作をしない状態で約5分間続くと電源が切れます。(オートOFF)

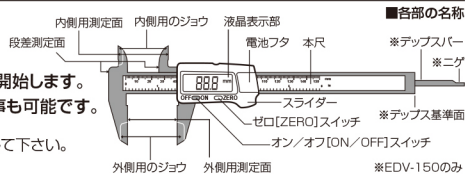
月ジョウを完全に閉じた状態でZEROスイッチを押し、ゼロ基点として測定を開始します。

※任意の位置でZEROスイッチを押し、その位置をゼロ基点として測定することも可能です。

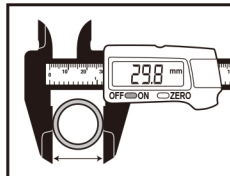
※測定時に無理に力を加えないで下さい。正しい測定値が出なくなる恐れがあります。

※値が「0.0」のとき「-0.0」と表示されることがありますが、この場合はマイナスは無視して下さい。

※使用前に電池保護用の絶縁シートを外して下さい。

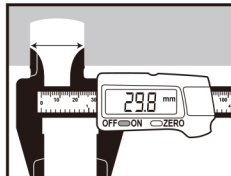


外径測定



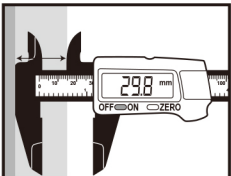
測定物を外側用測定面の中央で真直ぐに挟むようにして下さい。

内径測定



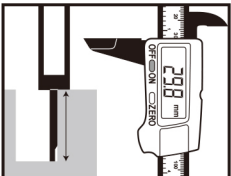
測定物を内側用のジョウを深く差し込み内側用測定面を真直ぐに密着させて下さい。

段差測定



段差測定面をそれぞれ、被測定物の段差面に真直ぐに押しあてて測定して下さい。

深さ測定 ※EDV-150のみ



デブスパー基準面を被測定物の基準面に真直ぐにあてデブスパーのニグのある側を内面にあわせ、奥まで真直ぐに差し込んで下さい。

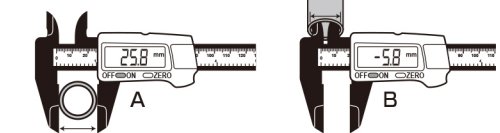
比較測定

比較測定物Aをまず測定し、その測定値でゼロ(ZERO)スイッチを押しします。次に比較測定物Bを測定するとAとBの測定差が表示されます。外径測定と内径測定の測定差を表示する場合も同様に行ってください。

〈例1〉比較測定物の両方が外径測定の場合

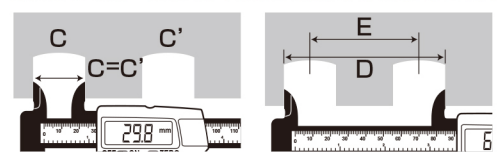


〈例2〉測定物が外径測定と内径測定の場合



間接測定

〈例1〉2つの同一径の穴の中心間の寸法と中心を測定する場合



Cをまず測定し、その測定値でZEROスイッチを押しします。次にEを測定するとEの寸法が表示されます。

仕様

規格品番	EDV-100	EDV-150
測定範囲	0.1~100mm	0.1~150mm
デブスパー	無し	有り
製品重量	30g	54g
本体材質	カーボンポジットプラスチック	
表示部材質	ABS樹脂	
器差	外側測定/±0.3mm・内側測定/±0.5mm	
最小読取値	0.1mm	
繰り返し精度	0.1mm	
使用温度	0~40℃	
保存温度	-10~60℃	
保存湿度	80%以下	
電池	酸化銀電池SR44(1.55V)1個	

〈電池の交換方法〉

電池フタをスライドさせて開き、SR44電池を交換して下さい。
 ※付属の電池はモニター用(お試用)です。通常より寿命が短いことがあります。早めに交換をして下さい。



△注意

- 表示用途以外に使用しないで下さい。●測定面先端やデブスパーでケガをしないよう注意して下さい。●使用前に汚れ、ホコリ等を拭き取り、故障等の無い事を確認して下さい。●乱暴な取り扱いはいししないで下さい。落としたりぶつけたりした時は正確な数値が測定されることを確認してからご使用して下さい。●分解や改造は絶対にしないで下さい。正常に作動しなくなります。●水に濡らしたりシンナーなど、溶剤で拭いたりしないで下さい。故障の原因となります。●使用後はスイッチをOFFにし、高温多湿にならない場所及び直射日光の当たらない場所に保管して下さい。●子供、幼児には絶対に触らせないで下さい。●ボタン電池や小さな部品は、キケンですので絶対に口などに入れないで下さい。万一、飲み込んだりした場合は、すぐに医師の診断を受けて下さい。●1ヶ月以上使用しない場合は電池を取り外してから保管して下さい。電池の液漏れにより、本体が故障する恐れがあります。●電気に触れるような場所での使用はしないで下さい。●磁気の発生するような場所での使用はしないで下さい。●強い電磁ノイズを発生する蛍光灯、IH調理器、電子レンジ、TV等の近くでお使いの場合誤動作する場合があります。強い電磁ノイズを発生する機器から離してお使い下さい。

故障かなと思ったら

症状	原因	対策
●スライダを動かしても表示が変わらない	(日)内部回路にトラブルが発生	本体より電池を取り外し約30秒以上経過してから入れ直して下さい
	(月)本体温度が使用範囲外になっている	本体を0°~40°に馴染ませて下さい
●ONボタンを押してもディスプレイに表示がない	(日)電池寿命です	電池を新品に交換して下さい
	(月)電池の接触不良です	電池を取り外し位置を調整して入れ直して下さい
その他の症状		
●表示が約1秒間で点滅する	電池容量が少なくなっています	電池を新品に交換して下さい
●照差の範囲が大きくなった ●正確な値を表示しない	(日)内部センサーの汚れ	本製品をお買い上げの販売店へ修理を依頼して下さい
	(月)内部回路の異常	

EDV150/EDV-100 取扱説明書 (※説明図はEDV-150です。EDV-100にはデブスパーはありません。)

旧電源の「入/切」はオート機能です。
 ※スライダを動かさずと自動で電源が入ります。
 ※何も操作をしない状態で約5分間続くと電源が切れます。(オートOFF)

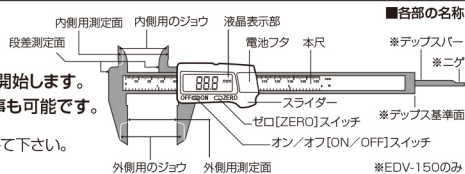
月ジョウを完全に閉じた状態でZEROスイッチを押し、ゼロ基点として測定を開始します。

※任意の位置でZEROスイッチを押し、その位置をゼロ基点として測定することも可能です。

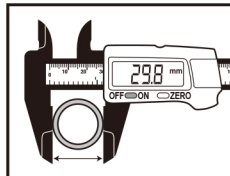
※測定時に無理に力を加えないで下さい。正しい測定値が出なくなる恐れがあります。

※値が「0.0」のとき「-0.0」と表示されることがありますが、この場合はマイナスは無視して下さい。

※使用前に電池保護用の絶縁シートを外して下さい。

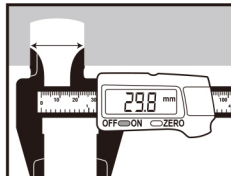


外径測定



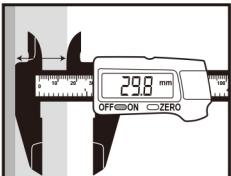
測定物を外側用測定面の中央で真直ぐに挟むようにして下さい。

内径測定



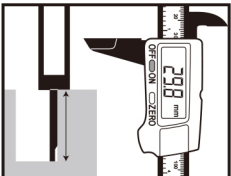
測定物を内側用のジョウを深く差し込み内側用測定面を真直ぐに密着させて下さい。

段差測定



段差測定面をそれぞれ、被測定物の段差面に真直ぐに押しあてて測定して下さい。

深さ測定 ※EDV-150のみ

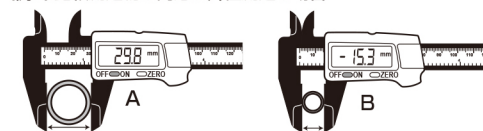


デブスパー基準面を被測定物の基準面に真直ぐにあてデブスパーのニグのある側を内面にあわせ、奥まで真直ぐに差し込んで下さい。

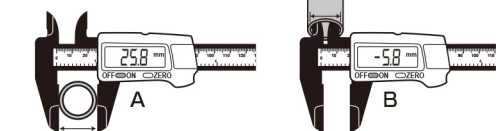
比較測定

比較測定物Aをまず測定し、その測定値でゼロ(ZERO)スイッチを押しします。次に比較測定物Bを測定するとAとBの測定差が表示されます。外径測定と内径測定の測定差を表示する場合も同様に行ってください。

〈例1〉比較測定物の両方が外径測定の場合

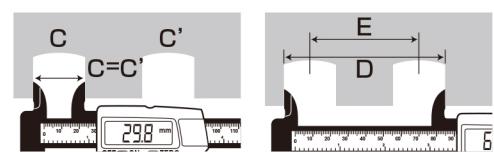


〈例2〉測定物が外径測定と内径測定の場合



間接測定

〈例1〉2つの同一径の穴の中心間の寸法と中心を測定する場合



Cをまず測定し、その測定値でZEROスイッチを押しします。次にEを測定するとEの寸法が表示されます。

仕様

規格品番	EDV-100	EDV-150
測定範囲	0.1~100mm	0.1~150mm
デブスパー	無し	有り
製品重量	30g	54g
本体材質	カーボンポジットプラスチック	
表示部材質	ABS樹脂	
器差	外側測定/±0.3mm・内側測定/±0.5mm	
最小読取値	0.1mm	
繰り返し精度	0.1mm	
使用温度	0~40℃	
保存温度	-10~60℃	
保存湿度	80%以下	
電池	酸化銀電池SR44(1.55V)1個	

〈電池の交換方法〉

電池フタをスライドさせて開き、SR44電池を交換して下さい。
 ※付属の電池はモニター用(お試用)です。通常より寿命が短いことがあります。早めに交換をして下さい。



△注意

- 表示用途以外に使用しないで下さい。●測定面先端やデブスパーでケガをしないよう注意して下さい。●使用前に汚れ、ホコリ等を拭き取り、故障等の無い事を確認して下さい。●乱暴な取り扱いはいししないで下さい。落としたりぶつけたりした時は正確な数値が測定されることを確認してからご使用して下さい。●分解や改造は絶対にしないで下さい。正常に作動しなくなります。●水に濡らしたりシンナーなど、溶剤で拭いたりしないで下さい。故障の原因となります。●使用後はスイッチをOFFにし、高温多湿にならない場所及び直射日光の当たらない場所に保管して下さい。●子供、幼児には絶対に触らせないで下さい。●ボタン電池や小さな部品は、キケンですので絶対に口などに入れないで下さい。万一、飲み込んだりした場合は、すぐに医師の診断を受けて下さい。●1ヶ月以上使用しない場合は電池を取り外してから保管して下さい。電池の液漏れにより、本体が故障する恐れがあります。●電気に触れるような場所での使用はしないで下さい。●磁気の発生するような場所での使用はしないで下さい。●強い電磁ノイズを発生する蛍光灯、IH調理器、電子レンジ、TV等の近くでお使いの場合誤動作する場合があります。強い電磁ノイズを発生する機器から離してお使い下さい。

故障かなと思ったら

症状	原因	対策
●スライダを動かしても表示が変わらない	(日)内部回路にトラブルが発生	本体より電池を取り外し約30秒以上経過してから入れ直して下さい
	(月)本体温度が使用範囲外になっている	本体を0°~40°になじませて下さい
●ONボタンを押してもディスプレイに表示がない	(日)電池寿命です	電池を新品に交換して下さい
	(月)電池の接触不良です	電池を取り外し位置を調整して入れ直して下さい
その他の症状		
●表示が約1秒間で点滅する	電池容量が少なくなっています	電池を新品に交換して下さい
●照差の範囲が大きくなった ●正確な値を表示しない	(日)内部センサーの汚れ	本製品をお買い上げの販売店へ修理を依頼して下さい
	(月)内部回路の異常	