

デジタルゲージ/DG-80E 取扱説明書

外観

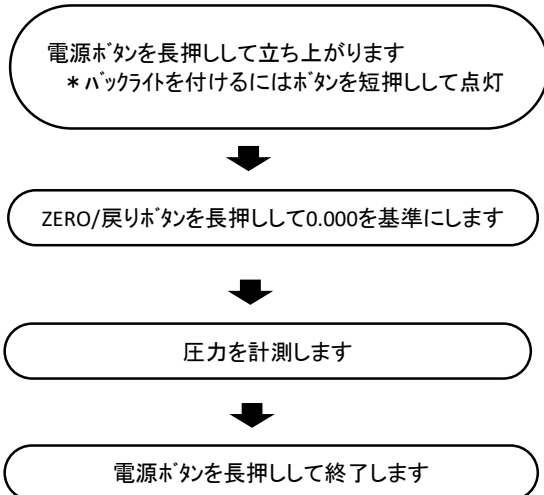


仕様/特徴

計測範囲	-0.101~+5.000Mpa(精度±0.5%)
電池	単4電池x3(最長使用時間1年間)
使用温度	-10℃~+60℃
飽和温度	冷媒種類を選択したのち自動計測 単位:℃
バックライト付	どれかのボタンを短押しして点灯(点灯時間設定可能)
オートオフ付	オートオフ時間設定可能(10分、20分、30分、40分)
MAX/MIN表示	過去の最高圧力と最低圧力が表示されます

-2-

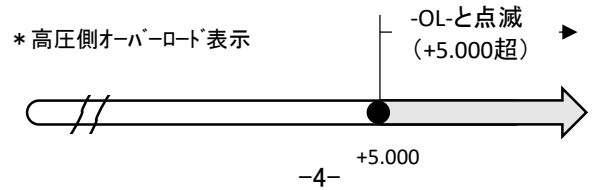
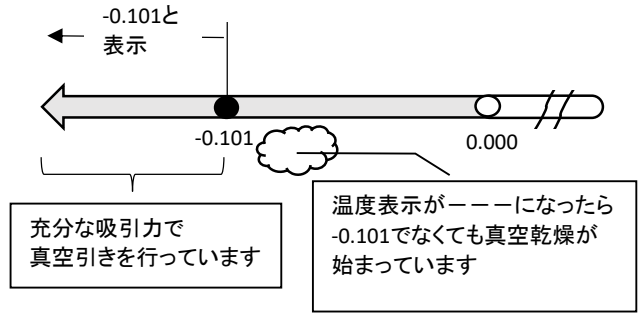
基本操作



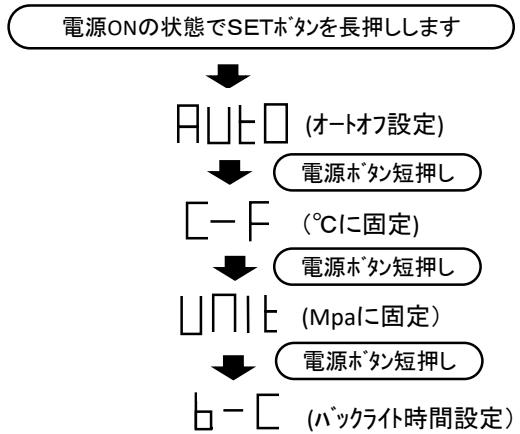
-3-

真空引き作業について

(真空域での表示の見方)



基本設定



上記のように、設定モードが変わってゆきます
各モードの設定方法は送りボタンと戻りボタンで設定します

-5-

BBK テクノロジーズ

URL:www.bbk.co.jp

本社 〒102-0093 東京都千代田区平河町1-1-1
平河町コート4F
TEL:(03)3556-2414 FAX(03)3556-2455

大阪営業所 〒532-0011 大阪府大阪市淀川区西中島5-11-9
新大阪中里ビル4F
TEL:(06)6885-4811 FAX(06)6885-4815

久喜センター 〒346-0028 埼玉県久喜市河原井町49
久喜草蒲工業団地
TEL:(0480)25-5670 FAX(0480)25-5671

-6-

オートオフの時間設定のやり方

基本設定で **AUTO** モードにします

送りボタンと戻りボタンを使って
OFF(常時ON)→10→20→30→40分を選択します

再度、電源ボタンを短押しして設定完了です

-7-

C/Fモードについて

* 温度単位設定モードですが°Cに固定してありますので変更できません

UNITモードについて

* 圧力単位設定モードですがMpに固定してありますので変更できません

-8-

バックライトの時間設定のやり方

基本設定で **LO-C** モードにします

送りボタンと戻りボタンを使って
3→4→5→10→15秒点灯を選択します

再度、電源ボタンを短押しして設定完了です

-9-

最高圧力と最低圧力の見方

(過去の最高圧力と最低圧力を確認することができます)

バックライト点灯の状態から

電源ボタン短押し(1回目)

画面左にMAXと表示され過去の最高圧力が確認でき

電源ボタン短押し(2回目)

画面左にMINと表示され過去の最低圧確認できます

* 過去履歴を消去するには、MAX、MINともに表示中に
ZEROボタンを長押しするメリテーターが消去されます

-10-

飽和温度の見方

電源ONの状態から

送りボタンと戻りボタンを使って
冷媒種類を選択します
(登録されている冷媒種類は15種類あります)

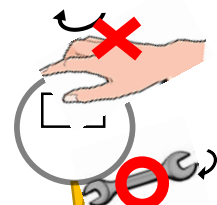
その時の圧力に対する飽和(蒸発)温度が
自動で表示されます

-11-

注意事項

⑧ 圧がかかっている状態でZEROボタンを長押ししないでください
→0基準がずれて、計測不能になります(数値が不正確)

⑨ 本ゲージの締付けは、必ずスパナを使ってください
緩める時も同様です
→絶対にヘッドを掴んで締め込まないでください
首元にあるセンサーが破損してしまいます



-12-