

試験成績書

総数 1 頁の 1 頁

成績書番号 : Q123456

受注番号 : 12345678

顧客名 ○○○○○株式会社

品名 デジタル圧力計
型式/識別番号 DG-920N / 1234
製造者名 ○○○○○株式会社
調整 無調整
特記事項 無し

1. 精度試験

1-1 GAUGE PRESSURE 圧力レンジ 0~30 MPa

設定圧力 MPa	印加圧力 MPa	表示値 MPa	器差 MPa
0.00	0.00	0.00	0.00 (0.00 %FS)
6.00	6.00	6.00	0.00 (0.00 %FS)
12.00	12.00	12.00	0.00 (0.00 %FS)
18.00	18.00	18.00	0.00 (0.00 %FS)
24.00	24.00	24.00	0.00 (0.00 %FS)
30.00	30.00	30.00	0.00 (0.00 %FS)
30.00	30.00	30.00	0.00 (0.00 %FS)
15.00	15.00	15.00	0.00 (0.00 %FS)
0.00	0.00	0.00	0.00 (0.00 %FS)

1-2 ANALOGUE OUTPUT 出力レンジ 0~10 V

設定圧力 MPa	出力値 V	測定値 V	器差 V
0.00	0.000	0.005	0.005 (0.05 %FS)
6.00	2.000	2.001	0.001 (0.01 %FS)
12.00	4.000	3.997	-0.003 (-0.03 %FS)
18.00	6.000	5.993	-0.007 (-0.07 %FS)
24.00	8.000	7.990	-0.010 (-0.10 %FS)
30.00	10.000	9.983	-0.017 (-0.17 %FS)
30.00	10.000	9.983	-0.017 (-0.17 %FS)
15.00	5.000	4.994	-0.006 (-0.06 %FS)
0.00	0.000	0.005	0.005 (0.05 %FS)

備考

測定圧力は、液体ゲージ圧力であり、油（スピンドルオイル ST-55）を圧力媒体とした。

環境条件 室温 : 23.0 °C 相対湿度 : 50 % 大気圧 : 1000 hPa

使用した標準器

重錘形圧力天びん : 型式 2468-712 (識別番号 41798)

デジタルマルチメータ : 型式 34401A (識別番号 MY47019754)

試験者 ○○ ○○

校正日 YYYY/MM/DD

発行責任者

品質保証部

校正課長 ○○ ○○

