



JCSS

JCSS 0139

校正証明書

依頼者	岩崎通信機株式会社 T&M営業部	殿
依頼者住所	東京都杉並区久我山1-7-41	
品名	カーブトレーサ	
形式	CS-3300	
機器番号	BE177090434	
製造者名	岩崎通信機株式会社	
校正方法	校正手順書 J24003-3Iによります。	
校正実施場所	東京都杉並区久我山1-7-41 岩崎通信機株式会社 品質保証部 標準センタ 標準室	
校正室の環境条件	温度 23°C±2°C、湿度 55%±10%	
校正年月日	2024年10月7日	
校正項目	直流電圧	
校正結果は別紙に示す通りであることを証明します。		
発行年月日	2024年10月7日	

岩崎通信機株式会社 品質保証部 標準センタ
東京都杉並区久我山1-7-41
標準センタ長

角印

(発行責任者 氏名)

発行責任者

この証明書は計量法第144条(第一項)に基づくものであり、特定標準器(国家標準)にトレーサブルな標準器により校正した結果を示すものです。認定シンボルは、校正した結果の国家標準へのトレーサビリティの証拠です。
発行機関の書面による承認なしにこの証明書の一部分のみを複製して用いることは禁じられています。
当社は、ISO/IEC 17025:2017に適合しています。
この証明書は、ILAC(国際試験所認定協力機構)及びAPAC(アジア太平洋認定協力機構)のMRA(相互承認)に加盟しているIAJapanに認定された校正機関によって発行されています。
この校正結果はILAC/APACのMRAを通じて、国際的に受け入れ可能です。

IWATSU

FQBA10C00-2

校正結果

レンジ	入力値	校正値	校正の不確かさ (包含係数 $k=2$)
50 mV/div	-0.4426 V	-445.28 mV	0.17 %
50 mV/div	-0.0041 mV	-0.11 mV	0.11 mV
50 mV/div	0.4462 V	448.27 mV	0.17 %
100 mV/div	-0.8935 V	-897.0 mV	0.17 %
100 mV/div	-0.0040 mV	-0.3 mV	0.11 mV
100 mV/div	0.8972 V	899.4 mV	0.17 %
200 mV/div	-1.79738 V	-1.8030 V	0.17 %
200 mV/div	-0.0041 mV	-1.1 mV	0.11 mV
200 mV/div	1.80130 V	1.8041 V	0.17 %
500 mV/div	-4.50943 V	-4.5304 V	0.17 %
500 mV/div	-0.0039 mV	-1.5 mV	0.32 mV
500 mV/div	4.51642 V	4.5320 V	0.17 %
1 V/div	-8.99786 V	-9.032 V	0.17 %
1 V/div	-0.0038 mV	-2 mV	1.2 mV
1 V/div	8.98272 V	9.009 V	0.17 %
2 V/div	-17.9881 V	-18.022 V	0.17 %
2 V/div	-0.0039 mV	-7 mV	1.2 mV
2 V/div	17.9635 V	17.982 V	0.17 %
5 V/div	-44.9551 V	-45.203 V	0.17 %
5 V/div	-0.0042 mV	-14 mV	3.4 mV
5 V/div	44.9775 V	45.176 V	0.17 %

校正結果

レンジ	入力値	校正値	校正の不確かさ (包含係数 $k=2$)
10 V/div	-91.1971 V	-91.61 V	0.17 %
10 V/div	-0.0054 mV	-0.03 V	11 mV
10 V/div	90.0231 V	90.36 V	0.17 %
20 V/div	-180.008 V	-180.51 V	0.17 %
20 V/div	-0.0053 mV	-0.06 V	14 mV
20 V/div	179.784 V	180.14 V	0.17 %
50 V/div	-449.826 V	-452.03 V	0.17 %
50 V/div	0.0393 mV	0.15 V	45 mV
50 V/div	450.181 V	452.44 V	0.17 %
100 V/div	-900.171 V	-902.8 V	0.17 %
100 V/div	0.0402 mV	0.1 V	86 mV
100 V/div	900.702 V	903.1 V	0.17 %
200 V/div	-1001.028 V	-1003.8 V	0.17 %
200 V/div	0.0395 mV	0.2 V	0.22 mV
200 V/div	998.614 V	1001.5 V	0.17 %
500 V/div	-1001.090 V	-1002.6 V	0.17 %
500 V/div	0.0389 mV	-0.2 V	0.32 V
500 V/div	998.625 V	999.8 V	0.17 %

<注釈>

- ①校正の不確かさは、包含係数を $k=2$ とした拡張不確かさであり、約95%の信頼の水準を持つと推定される区間を与えます。
- ②常用参照標準の表示値を、常用参照標準の外部校正結果により補正します。補正した表示値を入力値とします。
- ③カーブトレーサの表示値を校正値とします。

(以上)

