

校正証明書

試験実施日 2025 年 6 月 27 日 (金)

室温 25.8 °C 湿度 69 %

名称	デジタルマルチメータ	形式	DT4256
製造者	HIOKI	製造番号	220945388
製造年月	2022年	-	-
定格	AC 0~10A、0~1000V 0~99.99kHz DC 0~10A、0~1000V 0~50MΩ		

所有者	長谷川電気管理事務所				
住所	埼玉県鴻巣市天神2-2-36-502 ローヤルシティ鴻巣				
校正項目	交流及び直流電圧、電流、抵抗、周波数、キャパシタンス				
校正方法	日本の公的校正機関(JEMIC、JQA、JCSS等)またはNIST等、国際度量衡委員会に加盟している諸外国の公的校正機関に対してトレーサビリティが保たれた標準器との比較により行う。				
校正室の環境条件	JEMIS 017(日本電気計測器工業会規格): 温湿度管理 クラスC級を参考とし 温度 $23\pm5^{\circ}\text{C}$ 湿度35%~75% とする。				
	環境標準器	名称 温湿度計	型式 A-230-W	製造番号 23A060	校正有効期限 2028年3月
校正実施場所	茨城県つくば市臼井1954-1 つくば電気管理事務所 試験室				
付記	指示値は校正対象機器の示す値、標準値は入力した値または標準計器が示す値とする。				

上記の測定器は当社の校正機器によって校正され、
校正作業における検査または試験の結果は
仕様を満足しています。

この校正に使用した校正機器は、国家標準或いは
国際標準へのトレーサビリティがとれていることを
証明します。

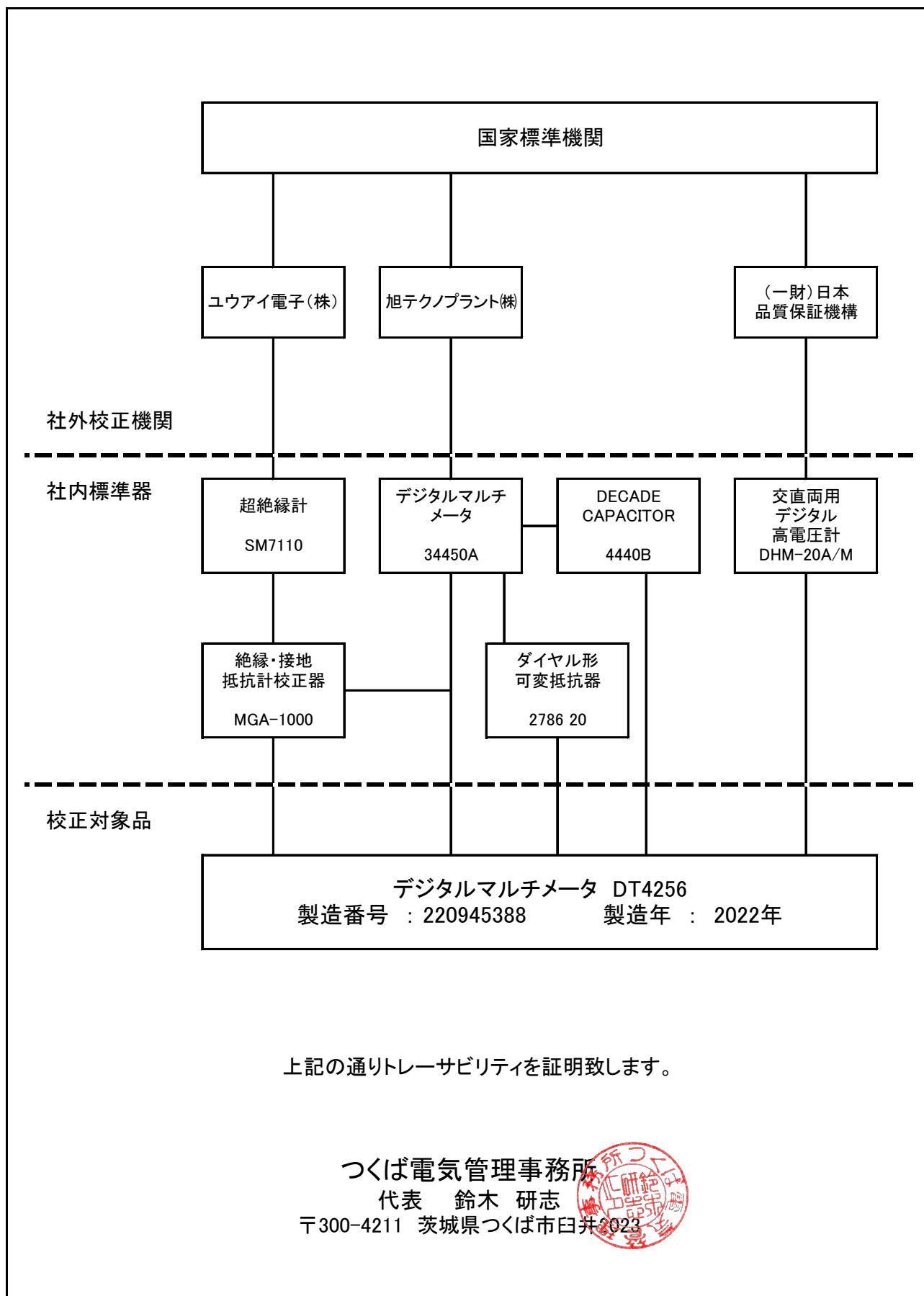
つくば電気管理事務所
代表 鈴木 研志
〒300-4211 茨城県つくば市臼井2023



トレーサビリティ体系図

試験実施日 2025 年 6 月 27 日 (金)

室温 25.8 °C 湿度 69 %



校正試験成績書

試験実施日 2025 年 6 月 27 日 (金)

室温 25.8 °C 湿度 69 %

試験実施者 鈴木 研志

名称	デジタルマルチメータ	形式	DT4256
製造者	HIOKI	製造番号	220945388
製造年月	2022年	-	-
定格	AC 0~10A、0~1000V 0~99.99kHz DC 0~10A、0~1000V 0~50MΩ		

1.AC V

レンジ	標準値	基準範囲(最小値)	基準範囲(最大値)	指示値	判定(良/不良)
-	-	-	-	-	-
6.000	V	4.952	5.048	5.003	良
60.00	V	49.52	50.48	50.03	良
600.0	V	495.2	504.8	500.2	良
1000	V	690	709	700	良

確度: (40 Hz~500 Hz)±0.9% rdg. ±3 dgt.

2.DC V

レンジ	標準値	基準範囲(最小値)	基準範囲(最大値)	指示値	判定(良/不良)
600.0	mV	497.0	503.0	500.0	良
6.000	V	4.982	5.018	4.999	良
60.00	V	49.82	50.18	49.99	良
600.0	V	498.2	500.18	499.9	良
1000	V	694	705	700	良

確度: (600.0 mV)±0.5% rdg. ±5 dgt.

(600.0mV以外)±0.3% rdg. ±3 dgt.

3.抵抗

レンジ	標準値	基準範囲(最小値)	基準範囲(最大値)	指示値	判定(良/不良)
600	Ω	85	106	100.1	良
6.000	kΩ	0.990	1.010	1.001	良
60.00	kΩ	9.90	10.10	10.01	良
600.0	kΩ	99.0	101.0	100.1	良
6.000	MΩ	0.988	1.012	1.001	良
60.00	MΩ	9.82	10.18	10.00	良

確度: (600 Ω)±0.7% rdg. ±5 dgt.

(60.00MΩ)±1.5% rdg. ±3 dgt.

(6.000 kΩ / 60.00 kΩ / 600.0 kΩ)±0.7% rdg. ±3 dgt.

(6.000 MΩ)±0.9% rdg. ±3 dgt.

4.キャパシタンス

レンジ	標準値	基準範囲(最小値)	基準範囲(最大値)	指示値	判定(良/不良)
1.000	μF	0.485	0.514	0.501	良
10.00	μF	0.93	1.07	1.004	良
100.0	μF	-	-	-	-
1.000	mF	-	-	-	-
10.00	mF	-	-	-	-

確度: (10.00 mF以外)±1.9% rdg. ±5 dgt.

(10.00 mF)±5.0% rdg. ±20 dgt.

DT4256

校正試験成績書

試験実施日 2025 年 6 月 27 日 (金)

室温 25.8 °C 湿度 69 %

試験実施者 鈴木 研志

5.AC A

レンジ	標準値	基準範囲(最小値)	基準範囲(最大値)	指示値	判定(良/不良)
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
600.0 mA	500.0 mA	492.5 mA	507.5 mA	500.1 mA	良
6.000 A	5.000 A	4.927 A	5.073 A	5.000 A	良
10.00 A	8.00 A	7.85 A	8.14 A	10.00 A	良

確度 : (全レンジ45Hz~65Hz)

(600.0 mA)±1.4% rdg. ±5 dgt.

(600.0 mA以外)±1.4% rdg. ±3 dgt.

6.DC A

レンジ	標準値	基準範囲(最小値)	基準範囲(最大値)	指示値	判定(良/不良)
— μ A	— μ A	— μ A	— μ A	— μ A	—
— μ A	— μ A	— μ A	— μ A	— μ A	—
60.00 mA	50.00 mA	49.55 mA	50.45 mA	49.99 mA	良
600.0 mA	100.0 mA	98.6 mA	101.4 mA	100.0 mA	良
6.000 A	5.000 A	4.952 A	5.048 A	4.999 A	良
10.00 A	8.00 A	7.89 A	8.10 A	8.00 A	良

確度 : (60.00 mA)±0.8% rdg. ±5 dgt.

(600.0 mA)±0.9% rdg. ±5 dgt.

(6.000A/10.00A)±0.9% rdg. ±3 dgt.

7.Hz

レンジ	標準値	基準範囲(最小値)	基準範囲(最大値)	指示値	判定(良/不良)
99.99 Hz	50.00 Hz	49.94 Hz	50.06 Hz	50.00 Hz	良
999.9 Hz	200.0 Hz	199.7 Hz	200.3 Hz	200.0 Hz	良
9.999 kHz	— kHz	— kHz	— kHz	— kHz	—
99.99 kHz	— kHz	— kHz	— kHz	— kHz	—

確度 : ±0.1% rdg. +1 dgt.

8.動作、各機能検査

検査項目	判定(良/不良)	備考
機能点検	良	—
電池	良	—
外観	良	—

9.校正使用機器

名称	型式	製造番号	有効期限
デジタルマルチメーター	34450A	MY57112333	2026年3月
交直両用デジタル高電圧計	DHM-20A/M	17062888	2026年3月
絶縁・接地抵抗校正器	MGA-1000	13M020023	2026年3月
ダイヤル形可変抵抗器	2786 20	00122U	2026年3月
DECADE CAPACITOR	4440B	1224J01634	2026年3月

つくば電気管理事務所

