

校正証明書

試験実施日 2025 年 6 月 19 日 (木)

室温 26.2 °C 湿度 66 %

名称	ハイボルトテスタ	形式	HVT-25
製造者	双興	製造番号	9034291
製造年月	1990年03月	校正 有効期限	2026年6月
定格	DC0～25kV 1mA		

所有者	鈴木電気管理事務所				
住所	茨城県つくば市臼井2023				
校正項目	出力電圧、電流				
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±5℃ 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。

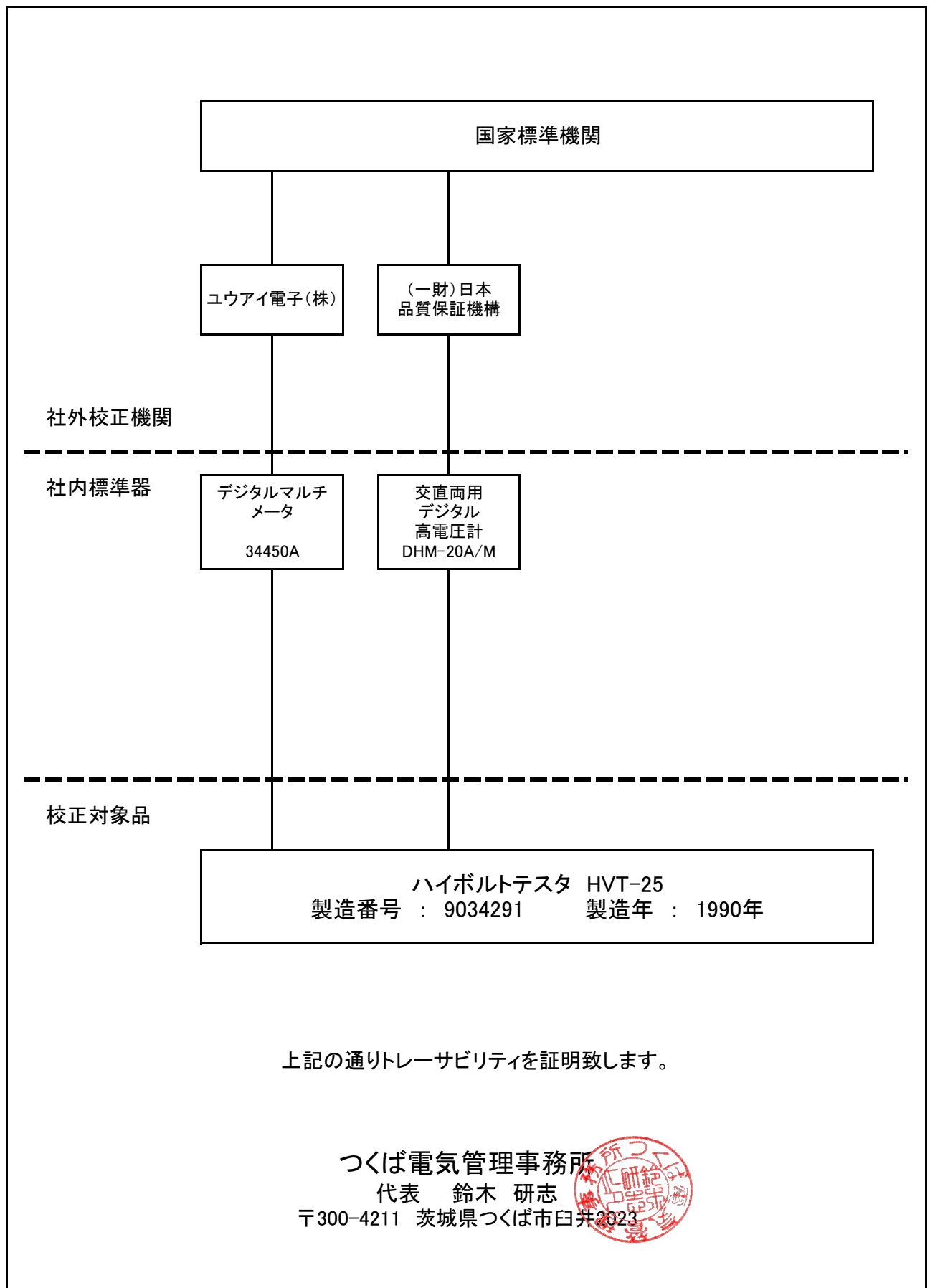
つくば電気管理事務所
代表 鈴木 研志
〒300-4211 茨城県つくば市臼井2023



トレーサビリティ体系図

試験実施日 2025 年 6 月 19 日 (木)

室温 26.2 °C 湿度 66 %



校正試験成績書

試験実施日 2025 年 6 月 19 日 (木)

室温 26.2 °C 湿度 66 %

試験実施者 鈴木 研志

名称	ハイボルトテスタ	形式	HVT-25
製造者	双興	製造番号	9034291
製造年月	1990年03月	校正 有効期限	2026年6月
定格	DC0~-25kV 1mA		

1.電圧計

レンジ	指示値	基準範囲(最小値)	基準範囲(最大値)	標準値	判定(良/不良)
25 kV	5.00 kV	4.75 kV	5.25 kV	5.018 kV	良
25 kV	15.00 kV	14.75 kV	15.25 kV	15.019 kV	良
25 kV	23.00 kV	22.75 kV	23.25 kV	22.921 kV	良

確度: ±1%フルスケール

2.電流計

レンジ	指示値	基準範囲(最小値)	基準範囲(最大値)	標準値	判定(良/不良)
3 μA	0.600 μA	0.570 μA	0.630 μA	0.623 μA	良
3 μA	1.800 μA	1.770 μA	1.830 μA	1.825 μA	良
3 μA	3.000 μA	2.970 μA	3.030 μA	3.040 μA	良
10 μA	2.00 μA	1.90 μA	2.10 μA	2.060 μA	良
10 μA	6.00 μA	5.90 μA	6.10 μA	6.012 μA	良
10 μA	10.00 μA	9.90 μA	10.10 μA	9.995 μA	良
30 μA	6.00 μA	5.70 μA	6.30 μA	6.10 μA	良
30 μA	18.00 μA	17.70 μA	18.30 μA	18.04 μA	良
30 μA	30.00 μA	29.70 μA	30.30 μA	29.90 μA	良
100 μA	20.0 μA	19.0 μA	21.0 μA	20.40 μA	良
100 μA	60.0 μA	59.0 μA	61.0 μA	60.10 μA	良
100 μA	100.0 μA	99.0 μA	101.0 μA	99.73 μA	良
1 mA	0.180 mA	0.170 mA	0.190 mA	0.185 mA	良
1 mA	-	-	-	-	-

確度: ±1%フルスケール

3.電流記録計出力

レンジ	標準値	基準範囲(最小値)	基準範囲(最大値)	出力値	判定(良/不良)
10 μA	10 μA	98.0 mV	102.0 mV	100.3 mV	良

確度: 1 μAで10mV出力 フルスケール±2%

4.動作、各機能検査

検査項目	判定(良/不良)	備考
機能点検	良	
外観	良	

5.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

つくば電気管理事務所

