

校正証明書

試験実施日 2025 年 7 月 10 日 (木)

室温 26.1 °C 湿度 53 %

名称	ハイボルトテスタ	形式	HVT-25
製造者	双興電機製作所	製造番号	9034336
製造年月	1990年10月	-	-
定格	DC0～-25kV 1mA		

依頼者	セキデンエンジニアリング株式会社				
住所	東京都江戸川区北葛西2-29-15				
校正項目	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ー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	温度23±5°C 湿度35%～75%				
	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 2024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。

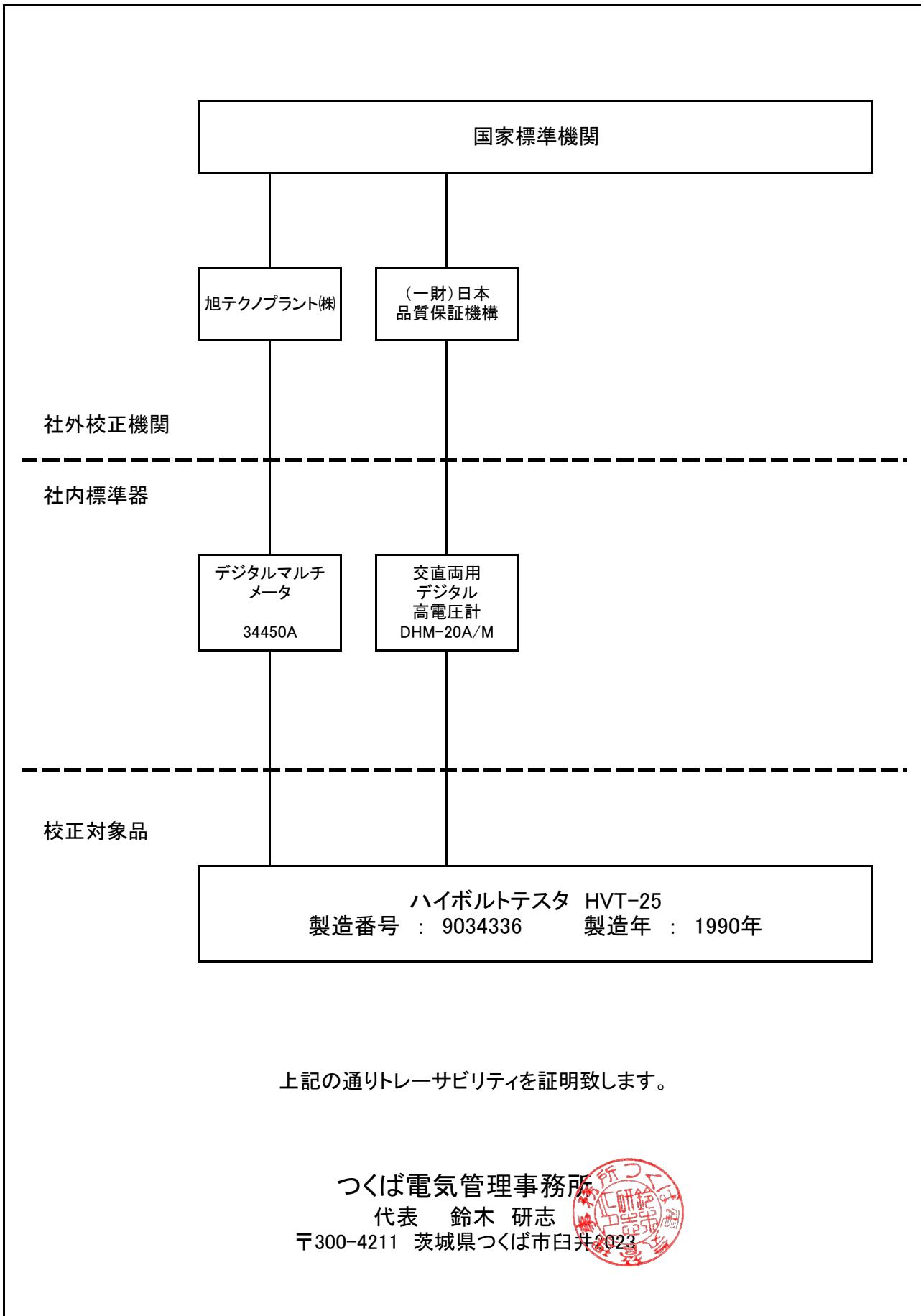
この校正に使用した校正機器は、国家標準或いは
国際標準へのトレーサビリティーがとれていることを
証明します。

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2020

トレーサビリティ体系図

試験実施日 2025 年 7 月 10 日 (木)

室温 26.1 °C 湿度 53 %



校正試験成績書

試験実施日 2025 年 7 月 10 日 (木)

室温 26.1 °C 湿度 53 %

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	双興電機製作所	製造番号	9034336
製造年月	1990年10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	5.039 kV	良
25 kV	15.00 kV	14.75 kV	15.25 kV	15.155 kV	良
25 kV	23.00 kV	22.75 kV	23.25 kV	23.378 kV	良

精度： ±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	0.629 μA	良
3 μA	1.800 μA	1.770 μA	1.830 μA	1.823 μA	良
3 μA	3.000 μA	2.970 μA	3.030 μA	3.028 μA	良
10 μA	2.00 μA	1.90 μA	2.10 μA	2.07 μA	良
10 μA	6.00 μA	5.90 μA	6.10 μA	6.033 μA	良
10 μA	10.00 μA	9.90 μA	10.10 μA	10.046 μA	良
30 μA	6.00 μA	5.70 μA	6.30 μA	6.136 μA	良
30 μA	18.00 μA	17.70 μA	18.30 μA	18.202 μA	良
30 μA	30.00 μA	29.70 μA	30.30 μA	30.243 μA	良
100 μA	20.0 μA	19.0 μA	21.0 μA	20.834 μA	良
100 μA	60.0 μA	59.0 μA	61.0 μA	60.383 μA	良
100 μA	100.0 μA	99.0 μA	101.0 μA	100.659 μA	良
1 mA	0.200 mA	0.190 mA	0.210 mA	0.202 mA	良
1 mA	0.600 mA	0.590 mA	0.610 mA	0.603 mA	良

精度： ±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	100.18 mV	良

精度：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

