

# 校正証明書

試験実施日 2024 年 6 月 24 日 ( 月 )

室温 23.7 °C 湿度 59 %

試験実施者 鈴木 研志

名称	耐圧トランス	形式	T-13K15
製造者	双興	製造番号	8710705
製造年月	1987	校正 有効期限	2025年6月
定格	1.95kVA		

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	電圧				
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 $23\pm 5^{\circ}\text{C}$ 湿度35%~75% とする。				
	環境標準器	名称	型式	製造番号	校正有効期限
		温湿度計	A-230-W	23A060	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

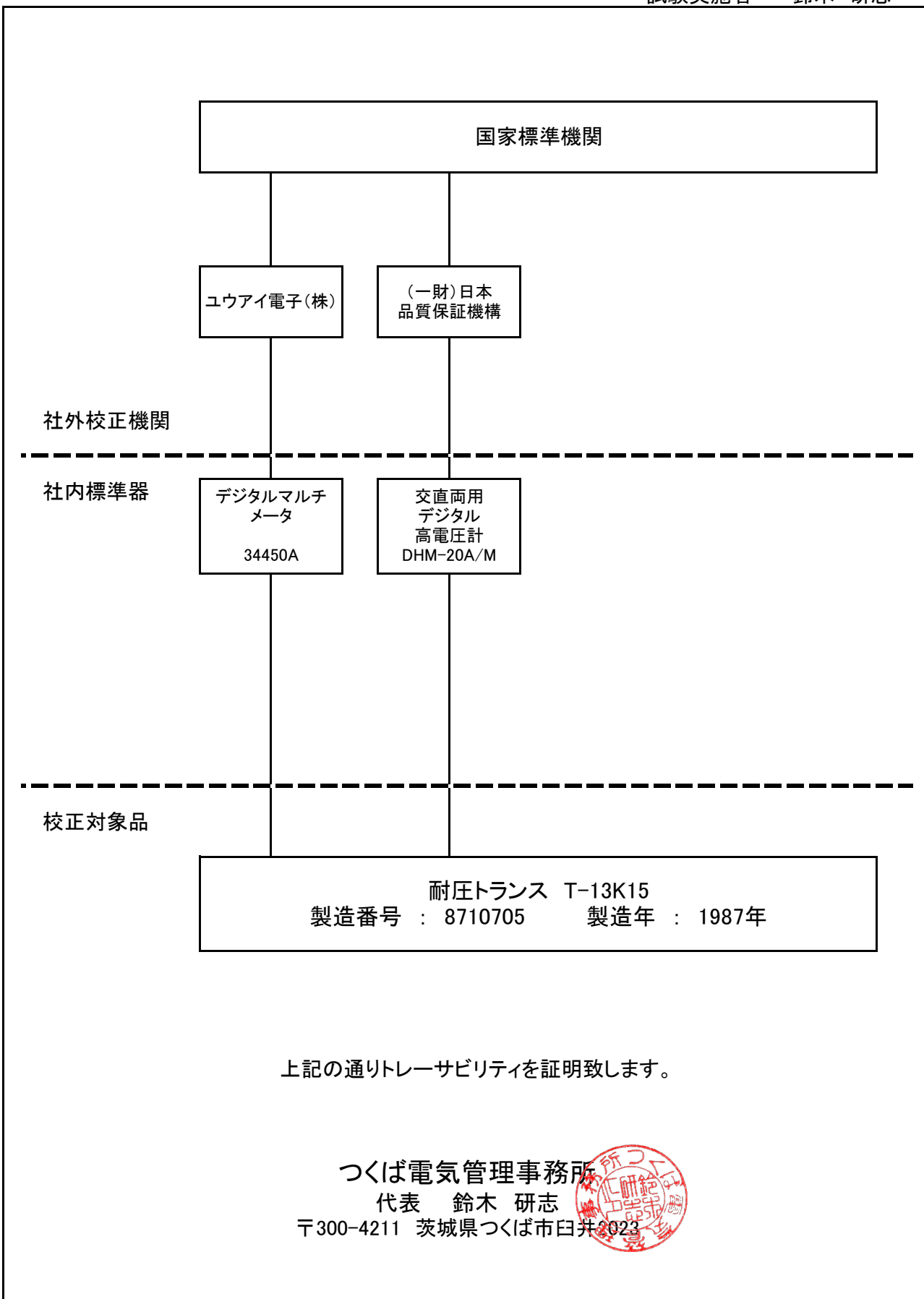


# トレーサビリティ体系図

試験実施日 2024 年 6 月 24 日 ( 月 )

室温 23.7 °C 湿度 59 %

試験実施者 鈴木 研志



# 校正試験成績書

試験実施日 2024 年 6 月 24 日 ( 月 )

室温 23.7 °C 湿度 59 %

試験実施者 鈴木 研志

名称	耐圧トランス	形式	T-13K15
製造者	双興	製造番号	8710705
製造年月	1987	校正 有効期限	2025年6月
定格	1.95kVA		

## 1. 2次側出力電圧

1次側入力電圧	2次側出力電圧	基準範囲(最小値)	基準範囲(最大値)	標準値	判定(良/不良)
35 V	3.5 kV	3.33 kV	3.67 kV	3.512 kV	良
52 V	5.2 kV	4.94 kV	5.46 kV	5.223 kV	良
69 V	6.90 kV	6.55 kV	7.24 kV	6.927 kV	良
103.5 V	10.35 kV	9.83 kV	10.86 kV	10.360 kV	良

確度: ±5%

## 2. 2次側 1:1計測用電圧端子(130V-0V)

1次側入力電圧	2次側出力電圧	基準範囲(最小値)	基準範囲(最大値)	標準値	判定(良/不良)
35 V	35 V	33.3 V	36.7 V	35.272 V	良
52 V	52 V	49.4 V	54.6 V	52.485 V	良
69 V	69 V	65.5 V	72.4 V	69.475 V	良
103.5 V	103.5 V	98.3 V	108.6 V	103.568 V	良

確度: ±5%

## 3. 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	

## 4. 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	2025年3月
交直両用デジタル高電圧計	DHM-20A/M	17062888	2025年3月
-	-	-	-

つくば電気管理事務所

