

校正証明書

試験実施日 2024 年 7 月 10 日 (水)

室温 23.9 °C 湿度 69 %

名称	コンタクトチェッカ	形式	CRT-100
製造者	双興電機	製造番号	17C080083
製造年月	2017年6月	-	-
定格	0 ~ 1999 $\mu\Omega$		

所有者	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	抵抗				
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 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。

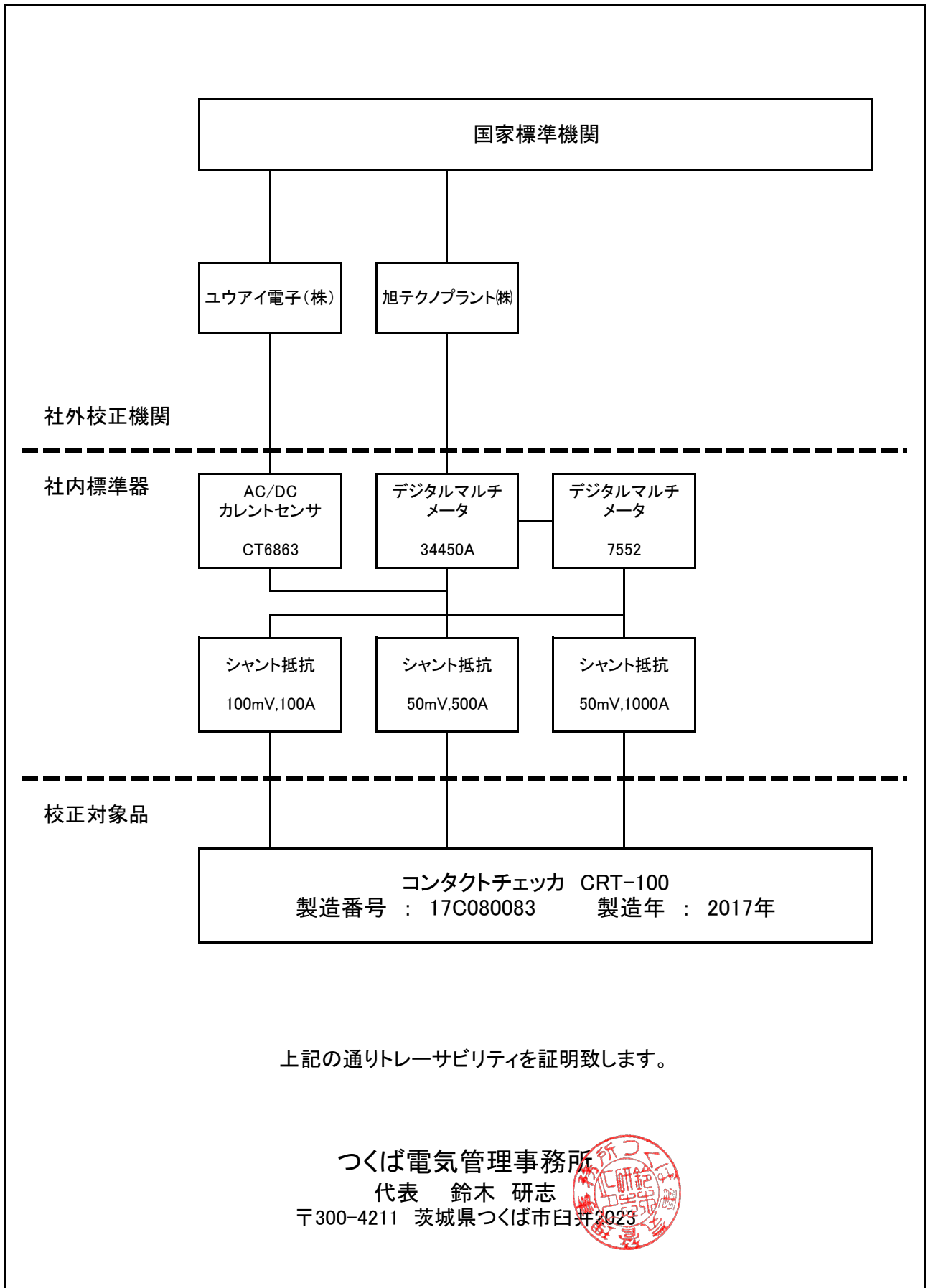
つくば電気管理事務所
代表 鈴木 研志
〒300-4211 茨城県つくば市臼井2023



トレーサビリティ体系図

試験実施日 2024 年 7 月 10 日 (水)

室温 23.9 °C 湿度 69 %



校正試験成績書

試験実施日 2024 年 7 月 10 日 (水)

室温 23.9 °C 湿度 69 %

試験実施者 鈴木 研志

名称	コンタクトチェッカ	形式	CRT-100
製造者	双興電機	製造番号	17C080083
製造年月	2017年6月	-	-
定格	0 ~ 1999 $\mu\Omega$		

1. 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)
—	—	50	$\mu\Omega$	44	$\mu\Omega$	56	$\mu\Omega$	46	$\mu\Omega$	良
—	—	100	$\mu\Omega$	94	$\mu\Omega$	106	$\mu\Omega$	95	$\mu\Omega$	良
—	—	1000	$\mu\Omega$	985	$\mu\Omega$	1015	$\mu\Omega$	987	$\mu\Omega$	良

確度: $\pm 1\% \text{rdg.} \pm 5 \text{dgt}$

2. 動作、各機能検査

検査項目	判定(良/不良)	備考
機能点検	良	

3. 校正使用機器

名称	型式	製造番号	有効期限
シャント抵抗	50mV, 1000A	50 $\mu\Omega$ - 2023	2025年7月
シャント抵抗	50mV, 500A	100 $\mu\Omega$ - 2023	2025年7月
シャント抵抗	100mV, 100A	1m Ω - 2023	2025年7月

つくば電気管理事務所

