

校正証明書

試験実施日 2026 年 3 月 30 日 (月)

室温 20.1 °C 湿度 50 %

名称	OCR・GRリレーテスタ	形式	ORT-50MP
製造者	ムサシインテック	製造番号	724072
製造年月	2021年	-	-
定格	0～50A、0～120V、1.5kVA		

依頼者	坂田電気管理事務所			
住所	茨城県つくば市吾妻4-17-2 ザ・レジデンシャルつくば吾妻801			
校正項目	電圧、電流、カウンタ			
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。

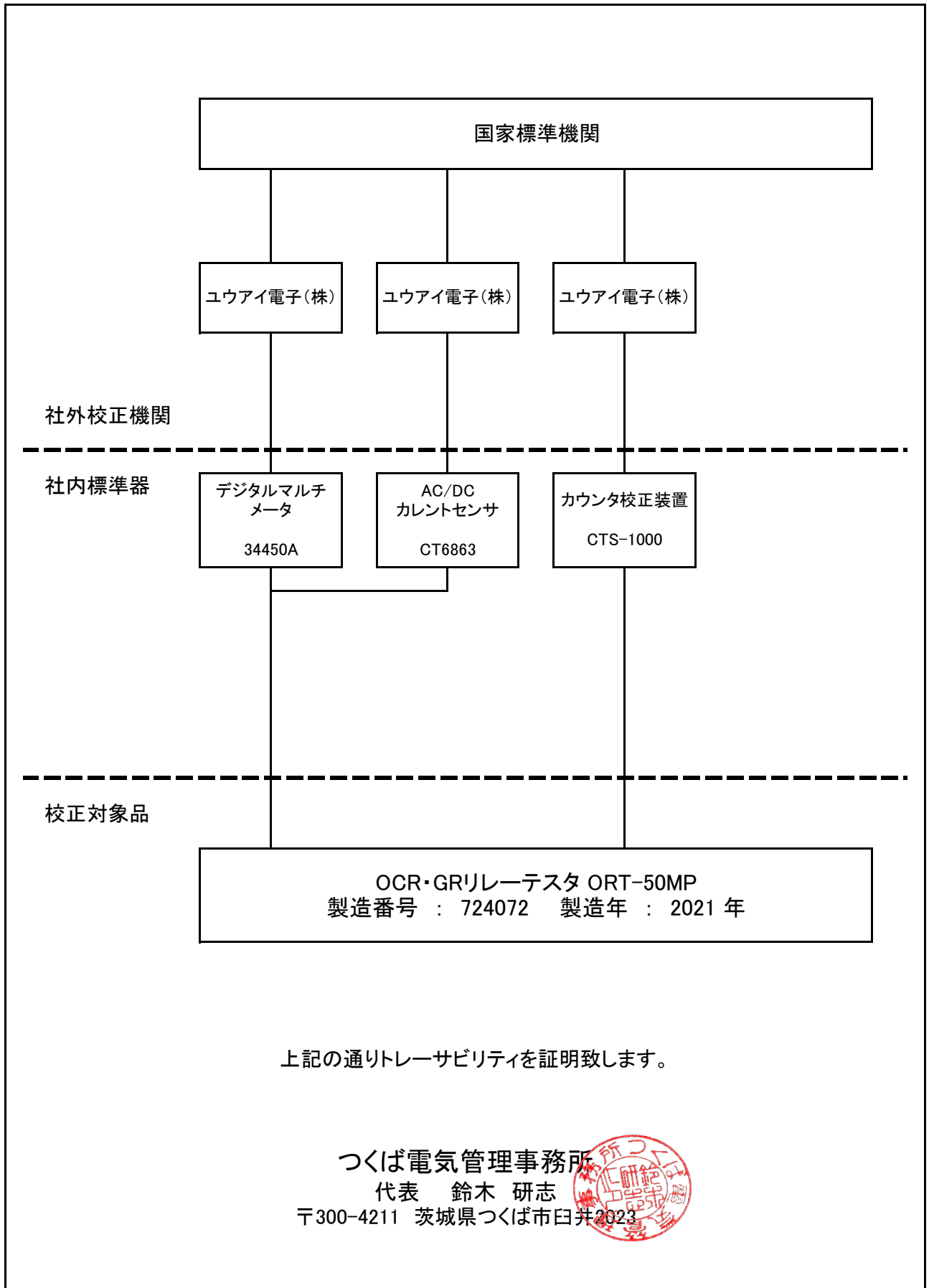
つくば電気管理事務所
代表 鈴木 研志
〒300-4211 茨城県つくば市臼井2028



トレーサビリティ体系図

試験実施日 2026 年 3 月 30 日 (月)

室温 20.1 °C 湿度 50 %



上記の通りトレーサビリティを証明致します。

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



校正試験成績書

試験実施日 2026 年 3 月 30 日 (月)

室温 20.1 °C 湿度 50 %

試験実施者 鈴木

名称	OCR・GRリレーテスタ	形式	ORT-50MP
製造者	ムサシインテック	製造番号	724072
製造年月	2021年	-	-
定格	0～50A、0～120V、1.5kVA		

1.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)
- A	- A	- A	- A	- A	-
- A	- A	- A	- A	- A	-
- A	- A	- A	- A	- A	-
0.25 A	0.05 A	0.0475 A	0.0525 A	0.0505 A	良
0.25 A	0.15 A	0.1475 A	0.1525 A	0.1510 A	良
0.25 A	0.25 A	0.2475 A	0.2525 A	0.2516 A	良
0.5 A	0.1 A	0.095 A	0.105 A	0.103 A	良
0.5 A	0.3 A	0.295 A	0.305 A	0.304 A	良
0.5 A	0.5 A	0.495 A	0.505 A	0.503 A	良
1.0 A	0.2 A	0.19 A	0.21 A	0.20 A	良
1.0 A	0.6 A	0.59 A	0.61 A	0.61 A	良
1.0 A	1.0 A	0.99 A	1.01 A	1.00 A	良
2.5 A	0.5 A	0.475 A	0.525 A	0.505 A	良
2.5 A	1.5 A	1.475 A	1.525 A	1.524 A	良
2.5 A	2.5 A	2.475 A	2.525 A	2.515 A	良
5 A	1 A	0.95 A	1.05 A	1.04 A	良
5 A	3 A	2.95 A	3.05 A	3.05 A	良
5 A	5 A	4.95 A	5.05 A	5.01 A	良
10 A	2 A	1.9 A	2.1 A	2.1 A	良
10 A	6 A	5.9 A	6.1 A	6.1 A	良
10 A	10 A	9.9 A	10.1 A	10.0 A	良
25 A	5 A	4.75 A	5.25 A	5.20 A	良
25 A	15 A	14.75 A	15.25 A	15.25 A	良
25 A	25 A	24.75 A	25.25 A	25.04 A	良
50 A	10 A	9.5 A	10.5 A	10.1 A	良
50 A	30 A	29.5 A	30.5 A	30.4 A	良
50 A	50 A	49.5 A	50.5 A	50.0 A	良

確度：1.0級フルスケール

2.電圧計(表示値は耐圧トランス2次電圧換算値)

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)
199.9 V	3.00 kV	27 V	33 V	30.2 V	良
199.9 V	6.00 kV	57 V	63 V	60.0 V	良
199.9 V	12.00 kV	117 V	123 V	120.0 V	良

確度：F.S±1.5%

校正試験成績書

試験実施日 2026 年 3 月 30 日 (月)

室温 20.1 °C 湿度 50 %

試験実施者 鈴木

3.カウンタ

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)
0~999999 msec	100 msec	90 msec	110 msec	90 msec	110 msec	100 msec	100 msec	良
接点ストップ	5000 msec	4990 msec	5010 msec	4990 msec	5010 msec	4999 msec	4999 msec	良
0~9999.99 sec	0.10 sec	0.09 sec	0.11 sec	0.09 sec	0.11 sec	-	-	-
接点ストップ	5.00 sec	4.99 sec	5.01 sec	4.99 sec	5.01 sec	-	-	-

確度 : (mSEC rdg±10mSEC)(SEC rdg±10mSEC)

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	2027年3月
カウンタ校正装置	CTS-1000	17C110032	2027年3月
AC/DCカレントセンサ	CT6863	90720430	2027年3月

つくば電気管理事務所

