

# 校正証明書

試験実施日 2024 年 6 月 28 日 ( 金 )

室温 23.0 °C 湿度 60 %

名称	直流電流計	形式	AMB-1.5
製造者	双興	製造番号	904140
製造年月	1990年03月	校正有効期限	2025年6月
定格	DC ~50 μA		

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	電流、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	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。 <table border="1"><thead><tr><th>環境標準器</th><th>名称</th><th>型式</th><th>製造番号</th><th>校正有効期限</th></tr></thead><tbody><tr><td>温湿度計</td><td>A-230-W</td><td>23A060</td><td>2028年3月</td></tr></tbody></table>				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
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。

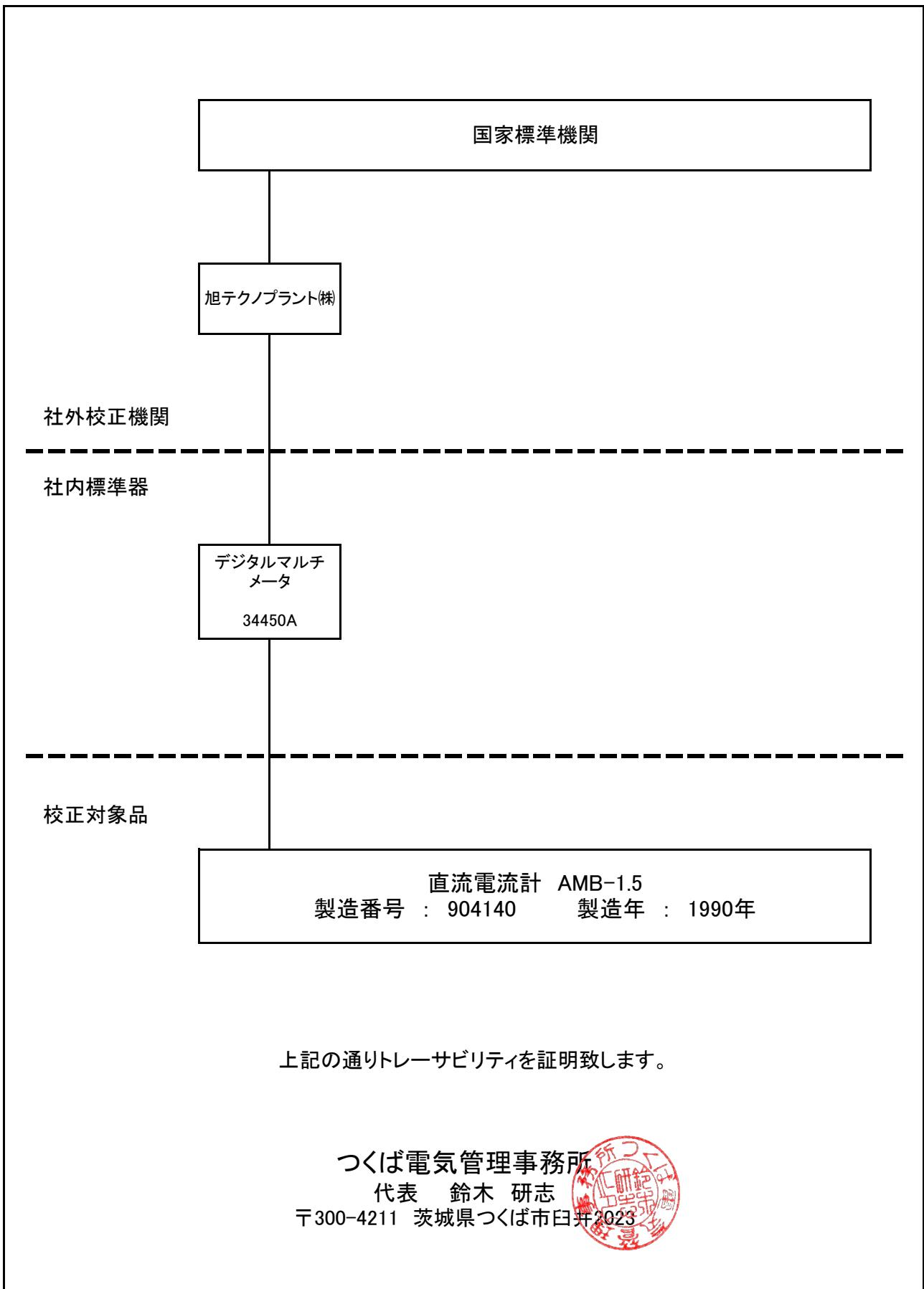
この校正に使用した校正機器は、国家標準或いは  
国際標準へのトレーサビリティーがとれていることを  
証明します。

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2023

## トレーサビリティ体系図

試験実施日 2024 年 6 月 28 日 ( 金 )

室温 23.0 °C 湿度 60 %



# 校正試験成績書

試験実施日 2024 年 6 月 28 日 ( 金 )

室温 23.0 °C 湿度 60 %  
試験実施者 鈴木 研志

名称	直流電流計	形式	AMB-1.5
製造者	双興	製造番号	904140
製造年月	1990年03月	校正 有効期限	2025年6月
定格	DC ~50 μA		

## 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)
1.5 μA	0.500 μA	0.485 μA	0.515 μA	0.512 μA	良
1.5 μA	1.000 μA	0.985 μA	1.015 μA	1.009 μA	良
1.5 μA	1.500 μA	1.485 μA	1.515 μA	1.515 μA	良
5 μA	1.000 μA	0.950 μA	1.050 μA	1.000 μA	良
5 μA	3.000 μA	2.950 μA	3.050 μA	2.976 μA	良
5 μA	5.000 μA	4.950 μA	5.050 μA	4.976 μA	良
15 μA	5.00 μA	4.850 μA	5.150 μA	5.005 μA	良
15 μA	10.00 μA	9.850 μA	10.150 μA	9.914 μA	良
15 μA	15.00 μA	14.850 μA	15.150 μA	14.875 μA	良
50 μA	10.0 μA	9.5 μA	10.5 μA	10.148 μA	良
50 μA	30.0 μA	29.5 μA	30.5 μA	30.149 μA	良
50 μA	50.0 μA	49.5 μA	50.5 μA	49.972 μA	良

精度 : ±0.5%フルスケール

## 2.電流記録計出力

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)
10 μA	100 mV	95 mV	105 mV	98.9 mV	良

精度 : 1 μAで10mV出力 ±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

つくば電気管理事務所

