

校正証明書

試験実施日 2021 年 3 月 24 日 (水)

室温 20.3 °C 湿度 35.2 %

| | | | |
|------|-------------------|--------|-----------|
| 名称 | 接地抵抗計 | 形式 | FT6031 |
| 製造者 | HIOKI | 製造番号 | 181225723 |
| 製造年月 | 2018年 | 校正有効期限 | 2022年3月 |
| 定格 | 0~1000Ω、接地電圧0~30V | | |
| 依頼者 | 坂田電気管理事務所 | 管理番号 | - |

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。

校正機器

| 名称 | 型式 | 製造番号 | 有効期限 |
|-------------|----------|------------|---------|
| 絶縁・接地抵抗校正器 | MGA-1000 | 13M020023 | 2022年2月 |
| デジタルマルチメーター | 34450A | MY57112333 | 2022年2月 |
| - | - | - | - |

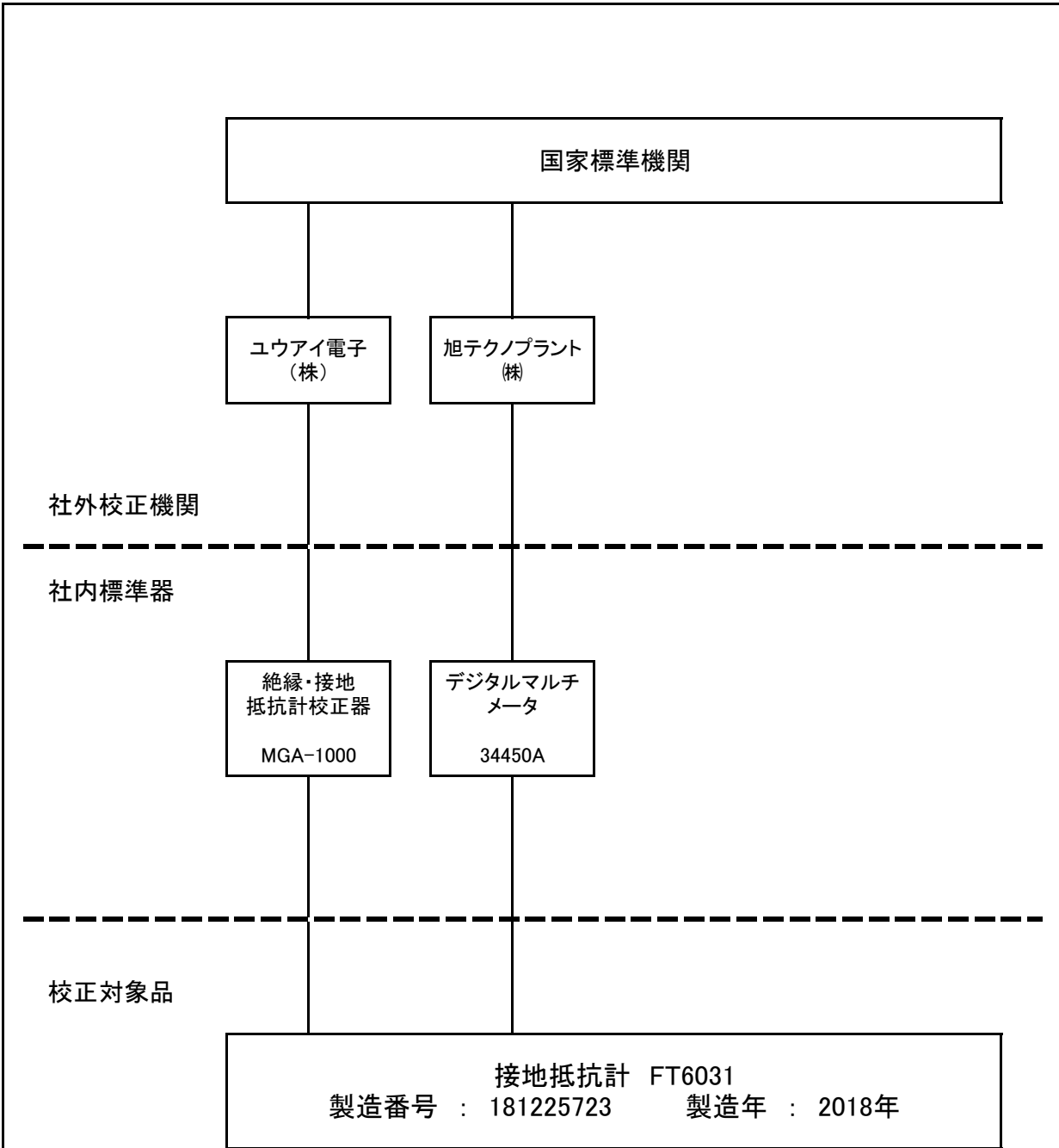
つくば電気管理事務所
代表 鈴木 研志
〒300-4211 茨城県つくば市臼井2023



トレーサビリティ体系図

試験実施日 2021 年 3 月 24 日 (水)

室温 20.3 °C 湿度 35.2 %



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 3023

校正試験成績書

試験実施日 2021 年 3 月 24 日 (水)

室温 20.3 °C 湿度 35.2 %

試験実施者 鈴木

| | | | |
|------|-------------------|--------|-----------|
| 名称 | 接地抵抗計 | 形式 | FT6031 |
| 製造者 | HIOKI | 製造番号 | 181225723 |
| 製造年月 | 2018年 | 校正有効期限 | 2022年3月 |
| 定格 | 0~1000Ω、接地電圧0~30V | | |

1. 接地抵抗

| 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) |
|--------|-----------|-----------|--------|----------|
| 5 Ω | 4.84 Ω | 5.13 Ω | 4.87 Ω | 良 |
| 10 Ω | 9.77 Ω | 10.23 Ω | 9.89 Ω | 良 |
| 50 Ω | 48.8 Ω | 51.2 Ω | 49.9 Ω | 良 |
| 100 Ω | 98.1 Ω | 101.9 Ω | 99.8 Ω | 良 |
| 500 Ω | 488 Ω | 512 Ω | 501 Ω | 良 |
| 1000 Ω | 981 Ω | 1019 Ω | 1000 Ω | 良 |

確度： 0~20.00Ω : ±1.5%rdg±8dgt

0~200.0Ω : ±1.5%rdg±4dgt

0~2000Ω : ±1.5%rdg±4dgt

2. 接地電圧計

| 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) |
|--------|------|-----------|-----------|--------|----------|
| - V | - V | - V | - V | - V | - |
| AC30 V | 30 V | 28.5 V | 31.4 V | 29.9 V | 良 |
| DC30 V | 30 V | 29.2 V | 30.7 V | 30.0 V | 良 |

確度： (50/60Hz)±2.3%rdg±8dgt (DC)±1.3%rdg±4dgt

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 | |
| 電池 | 良 | |

4. 校正使用機器

| 名称 | 型式 | 製造番号 | 有効期限 |
|-------------|----------|------------|---------|
| 絶縁・接地抵抗校正器 | MGA-1000 | 13M020023 | 2022年2月 |
| デジタルマルチメーター | 34450A | MY57112333 | 2022年2月 |
| - | - | - | - |

つくば電気管理事務所

