

**検査成績表**  
<TEST REPORT>

1/1

品名<Model Name> ( AC フレキシブルカレントセンサ<AC FLEXIBLE CURRENT SENSOR> )  
 形名<Model Number> ( CT7044 )  
 製造番号<Serial No.> ( No. 200312345 )  
 検査年月日<Test Date> ( 2020-03-31 )  
 <YYYY-MM-DD>  
 検査条件<Test Conditions> ( 23.0 °C, 50 %rh )

| 項目<br><Item>                          | レンジ<br><Range> | 入力<br><Input> | 出力基底値<br><Fiducial Value> | 許容範囲<br><Tolerance>   | 校正値<br><Calibration Value> |
|---------------------------------------|----------------|---------------|---------------------------|-----------------------|----------------------------|
| 振幅確度<Amplitude Accuracy>              |                |               |                           |                       |                            |
|                                       | 6000A          | 3030 A 60Hz   | 303.00 mV                 | 297.00 mV ~ 309.00 mV | ( 300.10 mV)               |
|                                       | 600A           | 495 A 60Hz    | 495.00 mV                 | 486.10 mV ~ 503.90 mV | ( 495.00 mV)               |
|                                       | 600A           | 60 A 60Hz     | 60.00 mV                  | 57.60 mV ~ 62.40 mV   | ( 60.00 mV)                |
| オフセット電圧<Offset Voltage>               |                |               |                           |                       |                            |
|                                       | 600A           | 0 A           | 0.00 mV                   | -1.00 mV ~ 1.00 mV    | ( 0.00 mV)                 |
| 導体位置の影響<Effect Of Conductor Position> |                |               |                           |                       |                            |
|                                       | 600A           | 495 A 60Hz    | -                         | -3.00 % ~ 3.00 %      | ( 0.29 %)                  |
| 位相確度<Phase Accuracy>                  |                |               |                           |                       |                            |
|                                       | 600A           | 495 A 60Hz    | -                         | -1.00 ° ~ 1.00 °      | ( 0.00 °)                  |

備考<Note>

- 導体位置の影響検査は、導体位置がセンサ中心部を基準としたセンサ結合部との偏差を検査しています。  
<The inspection to test the effect of the conductor position is conducted by taking the output measured at the center of the clamp area as a standard and comparing that with the output measured at the inner rim of the clamp area, and presenting the difference as a percentage.>
- 位相確度検査は、センサ入出力間の位相差を検査しています。  
<The phase accuracy inspection checks the phase difference between the sensor's input and output.>
- FAIL判定箇所は、グレー表示としています。  
<FAIL decision points are highlighted in gray.>
- 振幅確度において、6000Aレンジでは3000A付近のみ検査を実施していますが、6000Aまで確度保証しています。  
<Although 3000A is the only area inspected for accuracy for the 6000A range, the instrument is guaranteed for amplitude accuracy up to 6000A.>

| 総合判定<Overall Result> | 検査者<Inspected By> | 承認者<Approved By> |
|----------------------|-------------------|------------------|
| ( PASS )             | ( )               | ( )              |