

SAMPLE

検査成績表  
<TEST REPORT>HIOKI  
HIOKI E. E. CORPORATION

1/1

品名<Model Name> ( 温湿度センサ<HUMIDITY SENSOR> )  
形名<Model Number> ( Z2011 )  
製造番号<Serial No.> ( No.20049999 )  
検査年月日<Test Date> ( 2020-04-02 )  
( <YYYY-MM-DD> )  
検査条件<Test Conditions> ( 23.0 °C, 50 %rh )

項目 <Item>	検査点 <Test Point>	許容範囲 <Tolerance>	校正値 <Calibration Value>
確度 <Accuracy>			
1.温度<Temperature>	25.0 °C	24.6 °C ~ 25.4 °C	( 25.0 °C )
2.湿度<Humidity>	50.0 %rh 80.0 %rh	46.0 %rh ~ 54.0 %rh 76.0 %rh ~ 84.0 %rh	( 49.8 %rh ) ( 79.9 %rh )

## 備考&lt;Note&gt;

1.は、リニアの影響を考慮して製品仕様より厳しくしています。

<Regarding "Item 1", considering linear effects, the test specifications are stricter in comparison to the product specifications.>

2.は、校正時のセンサ温度25°C±1°Cです。許容範囲は25°Cでの温度測定確度にヒステリシス±1%rhを加算して算出しています。

<Regarding "Item 2", the sensor temperature is set at 25°C±1°C when calibrating.

The "Tolerance" range in the above table is calculated by adding hysteresis ±1%rh to humidity measurement accuracy(measuring temperature:25°C) .>

FAIL判定箇所は、グレー表示としています。

<FAIL decision points are highlighted in gray.>

確度において、25°C、50%rh、80%rhのみ検査を実施していますが、仕様に規定されている全範囲について確度保証しています。

<Although 25°C, 50%rh, and 80%rh are the only points inspected for accuracy, the entire range stipulated in the specifications is guaranteed for accuracy.>

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

No.Z2010-3