

SAMPLE

## 検査成績表

&lt;TEST REPORT&gt;

HIOKI  
HIOKI E. E. CORPORATION

1/1

品名<Model Name> ( 照度計 )  
( <LUX METER> )  
形名<Model Number> ( FT3424 )  
製造番号<Serial No.> ( No. 202041568 )  
検査年月日<Test Date> ( 2020-09-17 )  
( <YYYY-MM-DD> )  
検査条件<Test Conditions> ( 23.7 °C, 55 %rh )

項目 <Item>	レンジ <Range>	入力 <Input>	許容範囲 <Tolerance>	表示値 *1 <Indicated Value>
精度 <Accuracy>	20 lx 200 lx 2000 lx	15.00 lx 150.0 lx 1000 lx	14.20 lx ~ 15.80 lx 142.0 lx ~ 158.0 lx 920 lx ~ 1080 lx	( 14.92 lx ) ( 150.0 lx ) ( 994 lx )

項目 <Item>	レンジ <Range>	入力 <Input>	許容範囲 <Tolerance>	計算値 *1 <Calculated Value>
直線性 *2 <Linearity>	20 lx 200 lx 2000 lx	15.00 lx 150.0 lx 1000 lx	-2.0 % ~ 2.0 % 基準 <Reference value> -2.0 % ~ 2.0 %	( -0.5 % ) ( -0.6 % )

項目 <Item>	結果 <Result>
電気回路の直線性 *3 <Linearity of Electric Circuit>	( PASS )

項目 <Item>	出力基底値 <Fiducial Value>	許容範囲 <Tolerance>	出力値 *1 <Output>
D/A出力 <D/A output>	1800 mV	1777 mV ~ 1823 mV	( 1801 mV )

## 備考&lt;Note&gt;

- \*1. FAIL判定箇所は、グレー表示としています。<FAIL decision points are highlighted in gray.>
- \*2. 直線性は150 lxを基準として計算しています。  
<The linearity is determined based on the indicated value for the 150-lx input.>
- \*3. 直線性は、15 lx、150 lx、1000 lxのみ検査を実施していますが、電気回路の直線性検査をもって200,000 lxまで保証しています。<Although the illumination inspections are limited at 15 lx, 150 lx, and 1000 lx, the linearity is guaranteed up to 200,000 lx taking the linearity of the electric circuit into account.>

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

No.FT3424-6