

検査成績表
<TEST REPORT>

品名<Model Name> (電源ユニット)
<POWER SOURCE UNIT>
形名<Model Number> (SM7860-56)
製造番号<Serial No.> (No. 180112345)
検査年月日<Test Date> (2018-01-17)
<YYYY-MM-DD>
検査条件<Test Conditions> (23.1 °C, 50 %rh)

電源系統 <Electric Power System>	出力端子 <Output Terminal>	設定 <Set Value>	(標準器校正値) <Std. Cal. Value>	許容範囲 <Tolerance>			校正値 *1 <Calibration Value>
1. 出力電圧確度<Output Voltage Accuracy>							
A	OUT1_CH1	250V		244.5 V	~	255.5 V	(250.0 V)
		300V		293.5 V	~	306.5 V	(300.0 V)
		301V		294.5 V	~	307.5 V	(301.0 V)
		1000V		979.5 V	~	1020.5 V	(1000.0 V)
B	OUT3_CH1	-250V		-255.5 V	~	-244.5 V	(-250.0 V)
		-300V		-306.5 V	~	-293.5 V	(-300.0 V)
		-301V		-307.5 V	~	-294.5 V	(-301.0 V)
		-1000V		-1020.5 V	~	-979.5 V	(-1000.0 V)
2. 電圧モニタ確度<Voltage Monitor Accuracy>*2							
A	OUT1_CH1	250V	(250.0 V)	244.5 V	~	255.5 V	(250.0 V)
		300V	(300.0 V)	293.5 V	~	306.5 V	(300.0 V)
		301V	(301.0 V)	294.5 V	~	307.5 V	(301.0 V)
		1000V	(1000.0 V)	979.5 V	~	1020.5 V	(1000.0 V)
B	OUT3_CH1	-250V	(-250.0 V)	-255.5 V	~	-244.5 V	(-250.0 V)
		-300V	(-300.0 V)	-306.5 V	~	-293.5 V	(-300.0 V)
		-301V	(-301.0 V)	-307.5 V	~	-294.5 V	(-301.0 V)
		-1000V	(-1000.0 V)	-1020.5 V	~	-979.5 V	(-1000.0 V)

*2 SM7860-56から電圧を出力し、その発生電圧値をモニタしています。

<After outputting voltage from Model SM7860-56, the generated voltage is monitored.>

備考<Note>

*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.>

標準器校正値を使用しているポイントの許容範囲は、標準器校正値を基準に定めています。

<The tolerance for each point using the standard calibration value is based on the standard calibration value.>

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

SAMPLE 検査成績表
<TEST REPORT>

品名<Model Name> (電源ユニット)
<POWER SOURCE UNIT>
形名<Model Number> (SM7860-56)
製造番号<Serial No.> (No. 180112345)
検査年月日<Test Date> (2018-01-17)
<YYYY-MM-DD>

出力端子 <Output Terminal>	許容範囲 <Tolerance>		校正値<Calibration Value>		結果<Result>	
			Output On		Output Off	
3. 電流制限精度(電圧発生用出力:ソース電流)<Limited Current Accuracy (Voltage Generation Output:Source Current)>						
OUT1	0.8 mA	~	3.2 mA	CH 1(	2.0 mA)	CH 1(-----)
	0.8 mA	~	3.2 mA	2(	2.0 mA)	2(-----)
	0.8 mA	~	3.2 mA	3(	2.0 mA)	3(-----)
	0.8 mA	~	3.2 mA	4(	2.0 mA)	4(-----)
	0.8 mA	~	3.2 mA	5(	2.0 mA)	5(-----)
	0.8 mA	~	3.2 mA	6(	2.0 mA)	6(-----)
	0.8 mA	~	3.2 mA	7(	2.0 mA)	7(-----)
	0.8 mA	~	3.2 mA	8(	2.0 mA)	8(-----)
	8.0 mA	~	12.0 mA	1(	10.0 mA)	1(PASS)
	8.0 mA	~	12.0 mA	2(	10.0 mA)	2(PASS)
	8.0 mA	~	12.0 mA	3(	10.0 mA)	3(PASS)
	8.0 mA	~	12.0 mA	4(	10.0 mA)	4(PASS)
	8.0 mA	~	12.0 mA	5(	10.0 mA)	5(PASS)
	8.0 mA	~	12.0 mA	6(	10.0 mA)	6(PASS)
	8.0 mA	~	12.0 mA	7(	10.0 mA)	7(PASS)
	8.0 mA	~	12.0 mA	8(	10.0 mA)	8(PASS)
OUT3	-3.2 mA	~	-0.8 mA	1(	-2.0 mA)	1(-----)
	-3.2 mA	~	-0.8 mA	2(	-2.0 mA)	2(-----)
	-3.2 mA	~	-0.8 mA	3(	-2.0 mA)	3(-----)
	-3.2 mA	~	-0.8 mA	4(	-2.0 mA)	4(-----)
	-3.2 mA	~	-0.8 mA	5(	-2.0 mA)	5(-----)
	-3.2 mA	~	-0.8 mA	6(	-2.0 mA)	6(-----)
	-3.2 mA	~	-0.8 mA	7(	-2.0 mA)	7(-----)
	-3.2 mA	~	-0.8 mA	8(	-2.0 mA)	8(-----)
	-12.0 mA	~	-8.0 mA	1(	-10.0 mA)	1(PASS)
	-12.0 mA	~	-8.0 mA	2(	-10.0 mA)	2(PASS)
	-12.0 mA	~	-8.0 mA	3(	-10.0 mA)	3(PASS)
	-12.0 mA	~	-8.0 mA	4(	-10.0 mA)	4(PASS)
	-12.0 mA	~	-8.0 mA	5(	-10.0 mA)	5(PASS)
	-12.0 mA	~	-8.0 mA	6(	-10.0 mA)	6(PASS)
	-12.0 mA	~	-8.0 mA	7(	-10.0 mA)	7(PASS)
	-12.0 mA	~	-8.0 mA	8(	-10.0 mA)	8(PASS)

SAMPLE

検査成績表

<TEST REPORT>

品名<Model Name> (電源ユニット)
<POWER SOURCE UNIT>
形名<Model Number> (SM7860-56)
製造番号<Serial No.> (No. 180112345)
検査年月日<Test Date> (2018-01-17)
<YYYY-MM-DD>

出力端子 <Output Terminal>	許容範囲 <Tolerance>		校正値<Calibration Value>		結果<Result>	
			Output On		Output Off	
4. 電流制限確度(電圧発生用出力:シンク電流)<Limited Current Accuracy (Voltage Generation Output:Sink Current)>						
OUT1	-3.2 mA ~	-0.8 mA	CH		CH	
			1(	-2.0 mA) 1(----)
			2(	-2.0 mA) 2(----)
			3(	-2.0 mA) 3(----)
			4(	-2.0 mA) 4(----)
			5(	-2.0 mA) 5(----)
			6(	-2.0 mA) 6(----)
			7(	-2.0 mA) 7(----)
	-12.0 mA ~	-8.0 mA	1(	-10.0 mA) 1(	PASS)
			2(	-10.0 mA) 2(	PASS)
			3(	-10.0 mA) 3(	PASS)
			4(	-10.0 mA) 4(	PASS)
			5(	-10.0 mA) 5(	PASS)
			6(	-10.0 mA) 6(	PASS)
			7(	-10.0 mA) 7(	PASS)
			8(	-10.0 mA) 8(	PASS)
OUT3	0.8 mA ~	3.2 mA	CH		CH	
			1(	2.0 mA) 1(----)
			2(	2.0 mA) 2(----)
			3(	2.0 mA) 3(----)
			4(	2.0 mA) 4(----)
			5(	2.0 mA) 5(----)
			6(	2.0 mA) 6(----)
			7(	2.0 mA) 7(----)
	8.0 mA ~	12.0 mA	1(	10.0 mA) 1(	PASS)
			2(	10.0 mA) 2(	PASS)
			3(	10.0 mA) 3(	PASS)
			4(	10.0 mA) 4(	PASS)
			5(	10.0 mA) 5(	PASS)
			6(	10.0 mA) 6(	PASS)
			7(	10.0 mA) 7(	PASS)
			8(	10.0 mA) 8(	PASS)

SAMPLE 検査成績表
<TEST REPORT>

品名<Model Name> (電源ユニット)
<POWER SOURCE UNIT>
形名<Model Number> (SM7860-56)
製造番号<Serial No.> (No. 180112345)
検査年月日<Test Date> (2018-01-17)
<YYYY-MM-DD>

出力端子 <Output Terminal>	許容範囲 <Tolerance>	校正値<Calibration Value>		結果<Result>	
		Output On		Output Off	

5. 電流制限確度(放電端子:シンク電流)<Limited Current Accuracy (Voltage Discharge Output:Sink Current)>

出力端子	許容範囲	校正値		結果	
		CH	CH	Output On	Output Off
OUT2	0.8 mA ~	3.2 mA	1(	2.0 mA) 1(----)
	0.8 mA ~	3.2 mA	2(	2.0 mA) 2(----)
	0.8 mA ~	3.2 mA	3(	2.0 mA) 3(----)
	0.8 mA ~	3.2 mA	4(	2.0 mA) 4(----)
	0.8 mA ~	3.2 mA	5(	2.0 mA) 5(----)
	0.8 mA ~	3.2 mA	6(	2.0 mA) 6(----)
	0.8 mA ~	3.2 mA	7(	2.0 mA) 7(----)
	0.8 mA ~	3.2 mA	8(	2.0 mA) 8(----)
	8.0 mA ~	12.0 mA	1(	10.0 mA) 1(	PASS)
	8.0 mA ~	12.0 mA	2(	10.0 mA) 2(	PASS)
	8.0 mA ~	12.0 mA	3(	10.0 mA) 3(	PASS)
	8.0 mA ~	12.0 mA	4(	10.0 mA) 4(	PASS)
	8.0 mA ~	12.0 mA	5(	10.0 mA) 5(	PASS)
	8.0 mA ~	12.0 mA	6(	10.0 mA) 6(	PASS)
	8.0 mA ~	12.0 mA	7(	10.0 mA) 7(	PASS)
	8.0 mA ~	12.0 mA	8(	10.0 mA) 8(	PASS)
OUT4	0.8 mA ~	3.2 mA	1(	2.0 mA) 1(----)
	0.8 mA ~	3.2 mA	2(	2.0 mA) 2(----)
	0.8 mA ~	3.2 mA	3(	2.0 mA) 3(----)
	0.8 mA ~	3.2 mA	4(	2.0 mA) 4(----)
	0.8 mA ~	3.2 mA	5(	2.0 mA) 5(----)
	0.8 mA ~	3.2 mA	6(	2.0 mA) 6(----)
	0.8 mA ~	3.2 mA	7(	2.0 mA) 7(----)
	0.8 mA ~	3.2 mA	8(	2.0 mA) 8(----)
	8.0 mA ~	12.0 mA	1(	10.0 mA) 1(	PASS)
	8.0 mA ~	12.0 mA	2(	10.0 mA) 2(	PASS)
	8.0 mA ~	12.0 mA	3(	10.0 mA) 3(	PASS)
	8.0 mA ~	12.0 mA	4(	10.0 mA) 4(	PASS)
	8.0 mA ~	12.0 mA	5(	10.0 mA) 5(	PASS)
	8.0 mA ~	12.0 mA	6(	10.0 mA) 6(	PASS)
	8.0 mA ~	12.0 mA	7(	10.0 mA) 7(	PASS)
	8.0 mA ~	12.0 mA	8(	10.0 mA) 8(	PASS)

SAMPLE

検査成績表

<TEST REPORT>

品名<Model Name> (電源ユニット)
 <POWER SOURCE UNIT>
 形名<Model Number> (SM7860-56)
 製造番号<Serial No.> (No. 180112345)
 検査年月日<Test Date> (2018-01-17)
 <YYYY-MM-DD>

出力端子 <Output Terminal>	許容範囲 <Tolerance>	校正値<Calibration Value> Output On	結果<Result> Output Off
---------------------------	---------------------	-------------------------------------	--------------------------

6. 電流制限精度(放電端子:ソース電流) <Limited Current Accuracy (Voltage Discharge Output:Source Current)>

			CH		CH	
	許容範囲	許容範囲	校正値	校正値	結果	結果
OUT2	-3.2 mA ~	-0.8 mA	1(-2.0 mA)	1(-2.0 mA)	----)
	-3.2 mA ~	-0.8 mA	2(-2.0 mA)	2(-2.0 mA)	----)
	-3.2 mA ~	-0.8 mA	3(-2.0 mA)	3(-2.0 mA)	----)
	-3.2 mA ~	-0.8 mA	4(-2.0 mA)	4(-2.0 mA)	----)
	-3.2 mA ~	-0.8 mA	5(-2.0 mA)	5(-2.0 mA)	----)
	-3.2 mA ~	-0.8 mA	6(-2.0 mA)	6(-2.0 mA)	----)
	-3.2 mA ~	-0.8 mA	7(-2.0 mA)	7(-2.0 mA)	----)
	-3.2 mA ~	-0.8 mA	8(-2.0 mA)	8(-2.0 mA)	----)
	-12.0 mA ~	-8.0 mA	1(-10.0 mA)	1(-10.0 mA)	PASS)
	-12.0 mA ~	-8.0 mA	2(-10.0 mA)	2(-10.0 mA)	PASS)
	-12.0 mA ~	-8.0 mA	3(-10.0 mA)	3(-10.0 mA)	PASS)
	-12.0 mA ~	-8.0 mA	4(-10.0 mA)	4(-10.0 mA)	PASS)
	-12.0 mA ~	-8.0 mA	5(-10.0 mA)	5(-10.0 mA)	PASS)
	-12.0 mA ~	-8.0 mA	6(-10.0 mA)	6(-10.0 mA)	PASS)
	-12.0 mA ~	-8.0 mA	7(-10.0 mA)	7(-10.0 mA)	PASS)
	-12.0 mA ~	-8.0 mA	8(-10.0 mA)	8(-10.0 mA)	PASS)
OUT4	-3.2 mA ~	-0.8 mA	1(-2.0 mA)	1(-2.0 mA)	----)
	-3.2 mA ~	-0.8 mA	2(-2.0 mA)	2(-2.0 mA)	----)
	-3.2 mA ~	-0.8 mA	3(-2.0 mA)	3(-2.0 mA)	----)
	-3.2 mA ~	-0.8 mA	4(-2.0 mA)	4(-2.0 mA)	----)
	-3.2 mA ~	-0.8 mA	5(-2.0 mA)	5(-2.0 mA)	----)
	-3.2 mA ~	-0.8 mA	6(-2.0 mA)	6(-2.0 mA)	----)
	-3.2 mA ~	-0.8 mA	7(-2.0 mA)	7(-2.0 mA)	----)
	-3.2 mA ~	-0.8 mA	8(-2.0 mA)	8(-2.0 mA)	----)
	-12.0 mA ~	-8.0 mA	1(-10.0 mA)	1(-10.0 mA)	PASS)
	-12.0 mA ~	-8.0 mA	2(-10.0 mA)	2(-10.0 mA)	PASS)
	-12.0 mA ~	-8.0 mA	3(-10.0 mA)	3(-10.0 mA)	PASS)
	-12.0 mA ~	-8.0 mA	4(-10.0 mA)	4(-10.0 mA)	PASS)
	-12.0 mA ~	-8.0 mA	5(-10.0 mA)	5(-10.0 mA)	PASS)
	-12.0 mA ~	-8.0 mA	6(-10.0 mA)	6(-10.0 mA)	PASS)
	-12.0 mA ~	-8.0 mA	7(-10.0 mA)	7(-10.0 mA)	PASS)
	-12.0 mA ~	-8.0 mA	8(-10.0 mA)	8(-10.0 mA)	PASS)

7. 機能<Function>

No.	項目<Item>	結果<Result>
-1.	EXT I/O <External I/O>	(PASS)
-2.	RS-232Cインターフェース <RS-232C Interface>	(PASS)
-3.	GP-IBインターフェース <GP-IB Interface>	(PASS)
-4.	LCD	(PASS)
-5.	キー <Key Check>	(PASS)
-6.	LED <LED Check>	(PASS)
-7.	ファン <FAN Check>	(PASS)