

SAMPLE

INR-9000 検査成績書

形 名 INR-9031
製造番号 567328
検査年月日 2006年 9月12日

温度 26 °C 湿度 67 %rh

承認者	検査者

1. 外観,機構検査 規格:カタログ仕様による

判定: PASS

2. 絶縁検査

AC入力〜アース端子間(規格:100MΩ以上/DC500V)

判定: PASS

3. 感度検査 (ユニットFU-914A)

3-1 電圧・熱電対

規格:確度

電 圧 $\pm (0.05\% \text{ of rdg} + 0.1\% \text{ of range} + 1.5\mu\text{V})$

熱電対 $\pm (0.1\% \text{ of rdg} + 0.5^\circ\text{C} + 0.5^\circ\text{C}) \dots \text{K, E, J, T, N}$

$\pm (0.1\% \text{ of rdg} + 1.0^\circ\text{C} + 1.0^\circ\text{C}) \dots \text{R, S, B}$

$\pm (0.2\% \text{ of rdg} + 1.0^\circ\text{C} + 1.0^\circ\text{C}) \dots \text{WRe}$

$\pm (0.1\% \text{ of rdg} + 0.5\text{K} + 0.5\text{K}) \dots \text{AFe}$

(単位は各々mV, °C)

判定: PASS

	CH1		CH2		CH3		CH4		CH5		CH6	
入 力	+	-	+	-	+	-	+	-	+	-	+	-
±100mV	100.00	100.01	99.99	100.01	99.99	100.01						
K, 0°C	0.1		0.0		0.0							

	CH7		CH8		CH9		CH10		CH11		CH12	
入 力	+	-	+	-	+	-	+	-	+	-	+	-
±100mV												
K, 0°C												

3-2 測温抵抗体

規格:確度

$\pm (0.1\% \text{ of rdg} + 0.2^\circ\text{C}) \dots \text{Pt100, JPt100}$

(単位は°C)

判定: PASS

入 力	CH1		CH2		CH3		CH4		CH5		CH6	
Pt100 -200/+850°C	-200.1	+849.9	-200.1	+850.0	-200.0	+850.0						
JPt100 -200/+649°C	-200.1	+648.9	-200.0	+649.0	-200.0	+649.0						

入 力	CH7		CH8		CH9		CH10		CH11		CH12	
Pt100 -200/+850°C												
JPt100 -200/+649°C												

4. チャートスピード検査 (180mm/minで1分間。規格: $\pm (0.1\% + 0.5\text{mm})$ 以内)

判定: PASS

5. 印字検査 (蛇行, ムラ, ドット抜けのないこと)

判定: PASS