

## 校正証明書

## CALIBRATION CERTIFICATE

依頼者 Customer 大阪マイクロコンピュータ株式会社 様  
 製品名 Item HM70 ハンディタイプ湿度温度計  
 型式 Model MI70 / HMP76  
 製造番号 Serial No. E3220005 / E3420005  
 校正日 Date 2013年12月24日

本製品は、品質保証国際規格 ISO9001 に適合した品質マネジメントシステムのもと、定められた当社の校正基準に従い校正を行いました。

本校正に使用した標準器は産業技術総合研究所をはじめとする研究所の標準及びそれらの研究所によって認定されている校正標準や、計量標準供給制度における登録事業者であるヴァイサラ株式会社アフターセールス校正室、又特定分野においては計測器メーカーを経由し、前述の校正標準、または国際度量衡委員会に加盟している諸外国の公的校正機関の標準にトレーサビリティがとれています。

## 照合用標準器一覧

名称	型名	試験依頼先	試験成績書番号	試験年月日
1. 白金測温抵抗体	NSR-230/1502A	FINAS	K008-W00123	2013-01-31
2. デジタル気圧計	PTB220	FINAS	K008-W00390	2013-03-06
3. 電流電圧発生器	2553	横河マニファクチャリング	C2012-12-00386	2012-12-12
4. デジタルマルチメータ	7562	JEMIC	011-132755-100	2013-07-19

## 作業用標準器一覧

名称	型名	試験依頼先	試験成績書番号	試験年月日
1. 光学式露点計	M2-1211H	JCSS/0123	J13-0050	2013-11-14
	T-100	ヴァイサラ	VK-0031548	2013-09-04
2. 二重管精密温度計	No.0	東亜計器	第 110052 号	2011-04-06
3. 二重管精密温度計	No.1	東亜計器	第 110053 号	2011-04-06
4. 二重管精密温度計	No.2	東亜計器	第 110054 号	2011-04-06
5. デジタル気圧計	PTB200AD	FINAS	K008-W00703	2013-04-23
6. デジタルマルチメータ	34410A	デジタル・テクノロジー	1307524692144610	2013-07-08

〒162-0825 東京都新宿区神楽坂 6-42

ヴァイサラ株式会社

TEL : 03-3266-9611 FAX : 03-3266-9610



## 校正証明書

## CALIBRATION CERTIFICATE

依頼者 Customer 大阪マイクロコンピュータ株式会社 様  
製品名 Item HM70 ハンディタイプ湿度温度計  
型式 Model MI70 / HMP76  
製造番号 Serial No. E3220005 / E3420005

本製品は、品質保証国際規格 ISO9001 に適合した品質システムのもと、定められた当社の校正基準に従い校正を行いました。

本校正に使用した作業標準器は、ヴァイサラ社計測標準室MSLの米国標準局NISTにトレーサブルな作業標準器にて校正されています。温度校正において、MSLはISO/IEC 17025規格によってFINAS より認定されています。

## 1) 温度 Temperature (°C)

温度基準値 °C	温度計測値 °C	偏差 °C	許容値 ±°C
5.3°C	5.2°C	-0.1°C	±0.2°C
10.0°C	10.0°C	0.0°C	±0.2°C
14.9°C	14.9°C	0.0°C	±0.2°C
20.0°C	20.0°C	0.0°C	±0.2°C
24.9°C	25.0°C	+0.1°C	±0.2°C
29.8°C	29.8°C	0.0°C	±0.2°C
35.0°C	35.1°C	+0.1°C	±0.2°C
39.6°C	39.7°C	+0.1°C	±0.2°C
44.6°C	44.7°C	+0.1°C	±0.2°C

試験環境 : 24.4%RH、25.0°C

作業標準器 Working standard

1502A/NSR230 Thermometer/PT100 temperature sensorS/N A2B992/NS-02079 (校正証明書 K008-W00123)校正日 Date 2013年12月19日校正者 Inspector ノゾミ Nozomi Suzuki

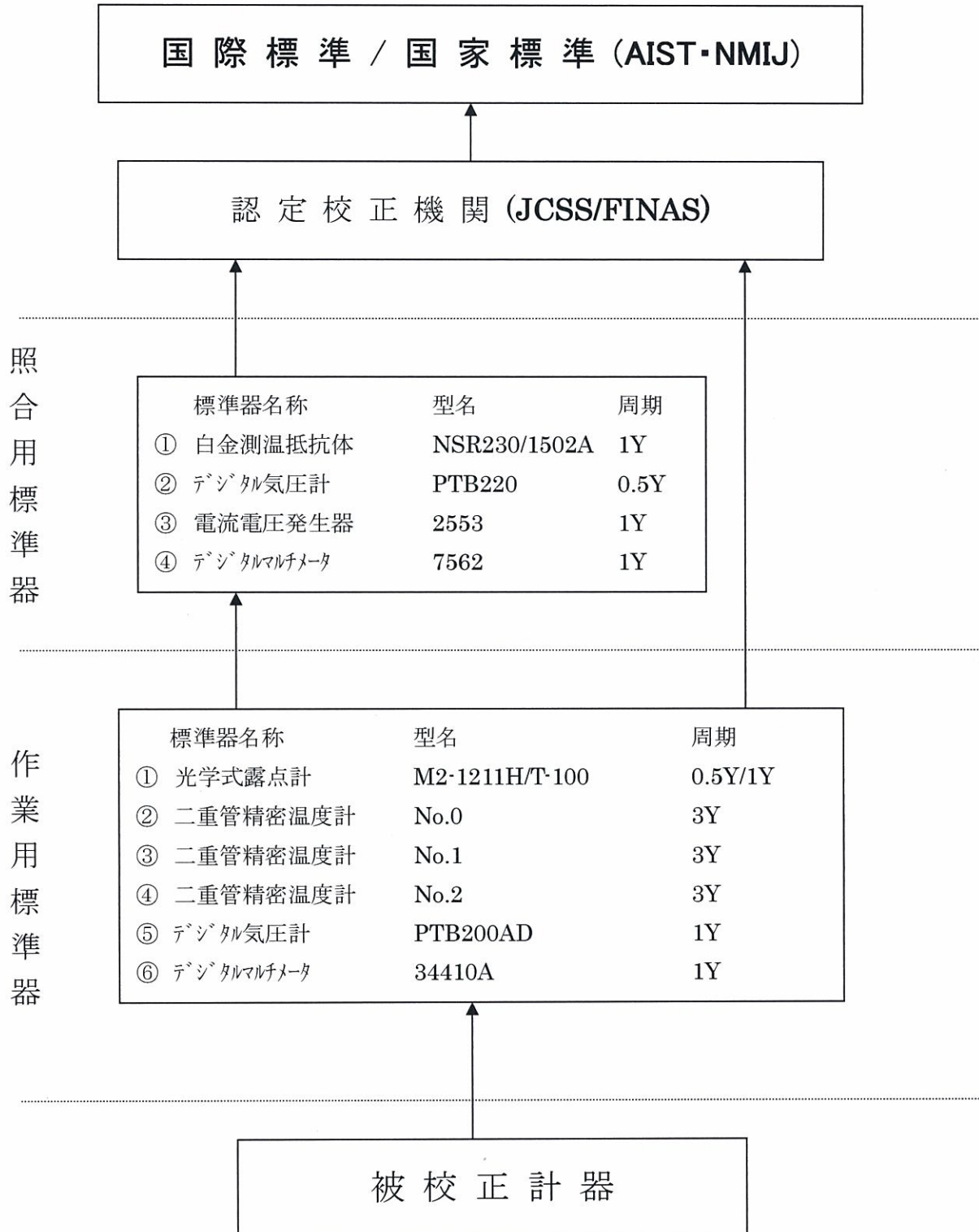
〒162-0825 東京都新宿区神楽坂 6-42

ヴァイサラ株式会社

TEL : 03-3266-9611 FAX : 03-3266-9610



## トレーサビリティ体系図



〒162-0825 東京都新宿区神楽坂6-42

ヴァイサラ株式会社

TEL : 03-3266-9611 FAX : 03-3266-9610

