



較正完了通知書

Completion Notice of Calibration

申請者	Customer	:	Intertek Japan K.K.
所在地	Address	:	茨城県神栖市砂山3番地2
機器種別	Type of Instrument(s)	:	標準信号発生器
製造者	Manufacturer	:	Rohde&Schwarz
型式	Model No.	:	SMG
製造番号	Serial No.	:	860289/011
較正完了日	Calibration Date	:	Dec. xx, 2012
発行日	Date of Issue	:	Dec. xx, 2012
通知書番号	Notice No.	:	JC12120xxx
温度	Temperature	:	24 Degree C
湿度	Humidity	:	60 % RH
較正方法	Calibration Procedure No.	:	RJP-CA008
備考	Note	:	

SAMPLE

上記の機器は、当社の規定、及び手順書に従って較正を行い、その結果が別紙の較正結果の通りであることを証明します。

Intertek Japan K.K. certifies that the above instrument was calibrated in accordance with applicable our calibration rule and calibration procedure.

Katsuyuki Tanakajima

この較正に使用した測定器は、測定器製造会社の較正サービス、または公的較正機関を通じてSI単位系(日本、または諸外国の標準)にトレーサビリティがとられています。本通知書を書面による承認なしに、一部分のみを無断で複製することを禁じます。

Equipment used for the calibration are traceable to SI units (national or international standards) via calibration services by manufacturer or recognized standards laboratories. This document shall not be reproduced, except in full.

インターテックジャパン株式会社 校正室
〒314-0255 茨城県神栖市砂山3番地2 Tel : 0479-40-1372
Intertek Japan K.K. Calibration
3-2, Sunayama, Kamisu-shi, Ibaraki-ken, 314-0255 Japan

較 正 結 果

Calibration Report

機 器 種 別	Type of Instrument(s)	: 標準信号発生器
製 造 者	Manufacturer	: Rohde&Schwarz
型 式	Model No.	: SMG
製 造 番 号	Serial No.	: 860289/011
較 正 完 了 日	Calibration Date	: Dec. xx, 2012
較 正 場 所	Calibration Place	: Calibration room
備 考	Note	:

No.	Category・Standard / Calibration method
1	正弦波電力(周波数応答)
2	振幅
3	周波数
4	スプリアス

SAMPLE

Remarks :

Calibration Uncertainty (Reported uncertainties represent expanded uncertainties expressed at approximately 95% confidence level using a coverage factor of $k=2$.)			
1	正弦波電力 (周波数応答)	9 kHz to 1 GHz	0.07 [dB]
		1 GHz to 18 GHz	0.27 [dB]
2	振幅	9 kHz to 1 GHz	0.07 [dB]
		1 GHz to 18 GHz	0.27 [dB]
3	周波数	10 Hz to 18 GHz	5.2×10^{-8} [%] + 0.1 [Hz]
4	スプリアス	9 kHz to 1 GHz	0.69 [dB]
		1 GHz to 6 GHz	0.97 [dB]

Calibration Equipment Used

Instrument	Manufacturer	Model No.	Serial No.	Expiry Date	Calibrated by
Attenuator	Agilent	8494B	MY42151645		NICT
Attenuator	Agilent	8496B	MY42177043		NICT
Power Meter	Agilent	E4418B	GB38410272	Apr. 2013	NICT
Power Sensor	Agilent	E9304A	MY41498609	Apr. 2013	NICT
Frequency standard	Spectracom	6689/011			NICT
Frequency Counter	Anritsu	MF76A	MT27358	Mar. 2013	Intertek
Spectrum Analyzer	HP	E7401A	US39440254	Nov. 2012	Intertek

1. 正弦波電力 (周波数応答)

Frequency [MHz]	Measured			Remarks
	[dBm]			
0.100	0.06	SAMPLE		
1.000	0.04			
10.000	0.14			
100.000	-0.02			
1000.000	-0.06			
Output Level: 0dBm				

2. 振幅

Level [dBm]	Measured			Remarks
	[dBm]			
-30	-29.89	SAMPLE		
-20	-20.02			
-10	-10.03			
0	-0.02			
10	9.99			
Frequency: 100MHz				

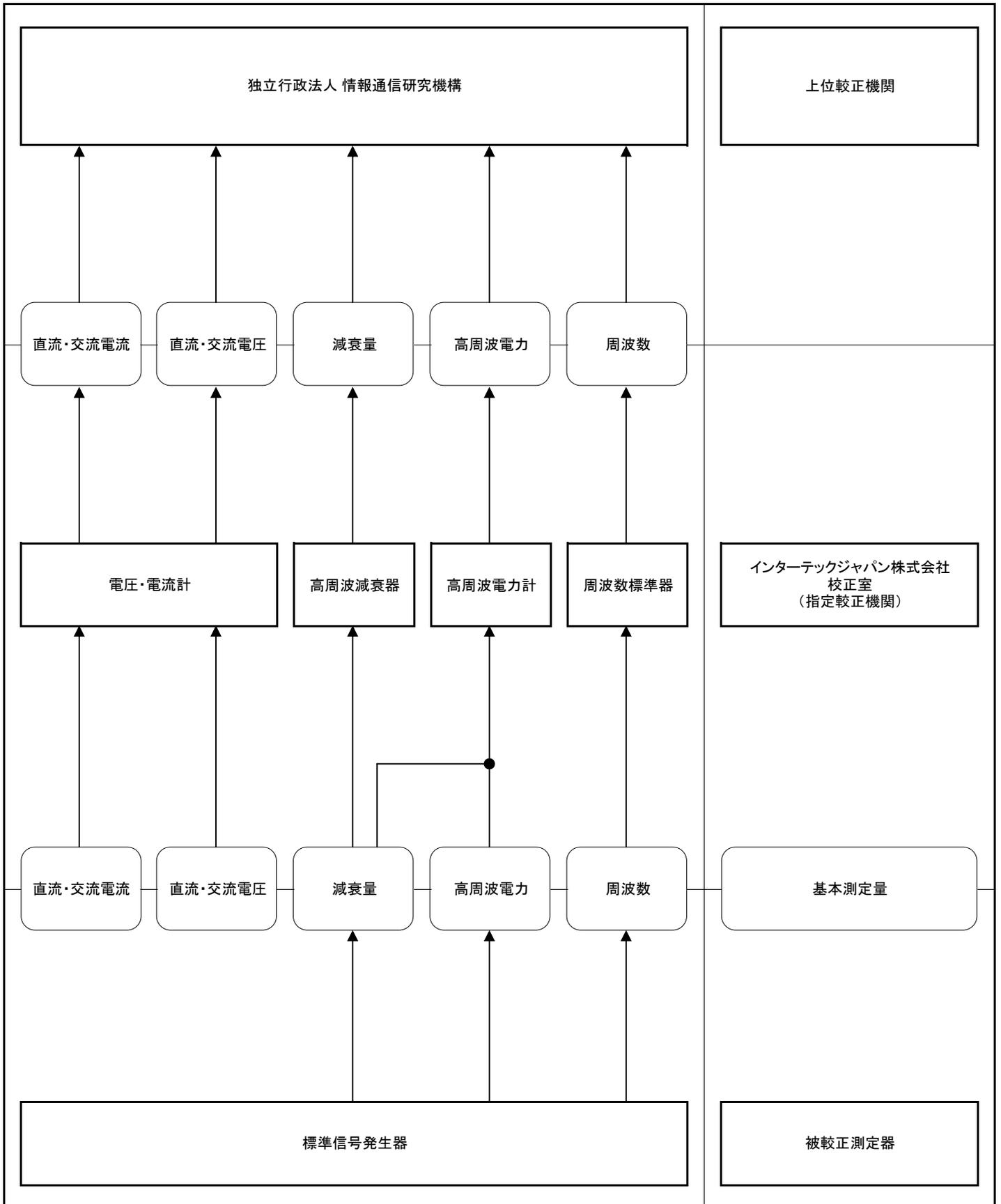
3. 周波数

Frequency [MHz]	Measured [MHz]				Remarks
0.100	0.100000	SAMPLE			
1.000	0.999999				
10.000	9.999987				
100.000	99.999870				
1000.000	999.998.717				

4. スプリアス

Frequency [MHz]	Harmonic Distortion			Remarks
	[dBc]			
2nd	-49.9			
3rd	-48.9			
4th	-63.4			
5th	-67.5			
Reference Frequency:100MHz				

SAMPLE



この頁は、校正完了通知書および校正結果の一部ではありません。