



較正完了通知書

Completion Notice of Calibration

申請者	Customer	:	インターテックジャパン株式会社
所在地	Address	:	茨城県神栖市砂山3番地2
機器種別	Type of Instrument(s)	:	高周波電力計
製造者	Manufacturer	:	HewlettPackard
型式	Model No.	:	E4418B, 8482A
製造番号	Serial No.	:	GB38410265, US37292237
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.	:	RIP CA032
備考	Note	:	KSR00119, KS00120

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)	: 高周波電力計
製 造 者	Manufacturer	: HewlettPackard
型 式	Model No.	: E4418B, 8482A
製 造 番 号	Serial No.	: GB38410265, US37292237
較 正 完 了 日	Calibration Date	: Dec. xx, 2012
較 正 場 所	Calibration Place	: Calibration room
備 考	Note	: KSR00119, KS00120

No.	Category・Standard / Calibration method
1	高周波電力
2	直線性
3	基準信号(その他信号出力)
4	
5	
Remarks:	

SAMPLE

Calibration Uncertainty (Reported uncertainties represent expanded uncertainties expressed at approximately 95% confidence level using a coverage factor of $k=2$.)			
1	RF Power	9 kHz to 1 GHz 1 GHz to 18 GHz	1.5 [%] 1.8 [%]
2	Linearity	9 kHz to 1 GHz 1 GHz to 18 GHz	1.5 [%] 1.8 [%]
3	Reference & other signal source	10 MHz to 18 GHz	0.08 [dB]

Calibration Equipment Used

Instrument	Manufacturer	Model No.	Serial No.	Expiry Date	Calibrated by
Power Meter	Agilent	E4418B	GB38410272	Apr. 2013	NICT
Power Sensor	Agilent	E9304A	MY41498609	Apr. 2013	NICT
Standard Signal Generator	Rohde&Schwarz	SMA100A	101599	Jun. 2012	Intertek

1. 高周波電力

Frequency [MHz]	Setting Value [dBm]	Measured [dBm]	Difference [dB]		Remarks
0.100	0.00	0.00	0.00		
0.500	0.00	-0.01	-0.01		
1.000	0.00	-0.03	-0.03		
5.000	0.00	-0.04	-0.04		
10.000	0.00	-0.03	-0.03		
50.000	0.00	-0.04	-0.04		
100.000	0.00	-0.05	-0.05		
500.000	0.00	-0.06	-0.06		
1000.000	0.00	-0.05	-0.05		
4200.000	0.00	-0.08	-0.08		

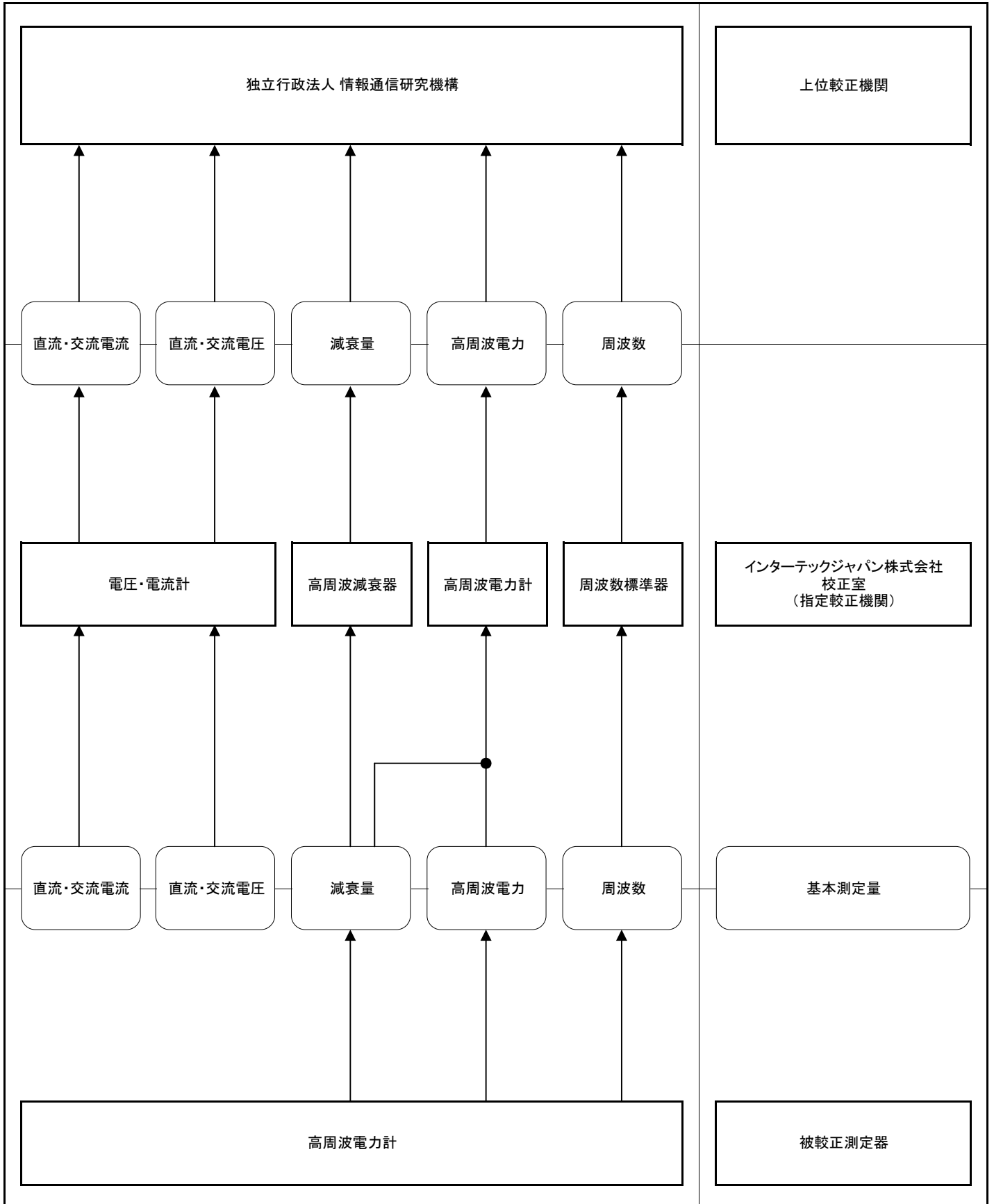
SAMPLE

2. 直線性

Level [dBm]	Measured [dBm]	Difference [dB]			Remarks
-30.000	-29.70	0.30			
-20.000	-20.11	-0.11			
-10.000	-9.93	0.07			
10.000	10.11	0.11			
20.000	20.10	0.10			
SAMPLE					
Frequency: 50MHz					

3. 基準信号 (その他信号出力)

Frequency [MHz]	Setting Value [dBm]	Measured [dBm]	Difference [dB]		Remarks
50.00	0.00	0.02	0.02		



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。