

3 Test setup photographs

3.1 Radiated emissions

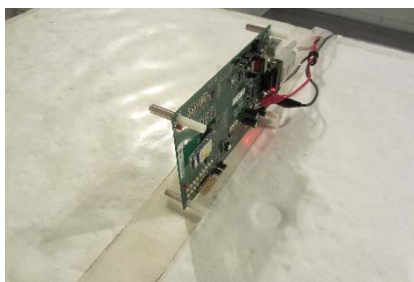


This Test Report is issued by the Company under its General Conditions of Service printed overleaf or available on request and accessible at <http://www.sgs.com>. Attention is drawn to the limitation of liability, indemnification and jurisdiction issues defined therein. Unless otherwise stated the results shown in this Test Report refer only to the sample(s) tested. This Test Report cannot be reproduced expert, in full, without prior approval of the Company. Any unauthorized alteration, forgery or falsification of the content or appearance of this test report is unlawful and offenders may be prosecuted to the fullest extent of the law.

この試験報告書は裏面に記載された、もしくは <http://www.sgs.com> で入手が可能なサービスに関する一般的条件に則して発行されます。そちらに明記されている弊社の負うべき債務・補償の範囲及び司法管轄の項目をご確認ください。他に特に明記のない限り、この試験報告書に記載された結果は、試験サンプルのみに属します。この書面全体の複製以外には、弊社からの事前の許可を得ること無く複製することを禁じます。この試験報告書を無断で変更、偽造、改ざんすることは違法であり、違反者に対しては法的手段を講じることとなります。



X-plane



Y-plane

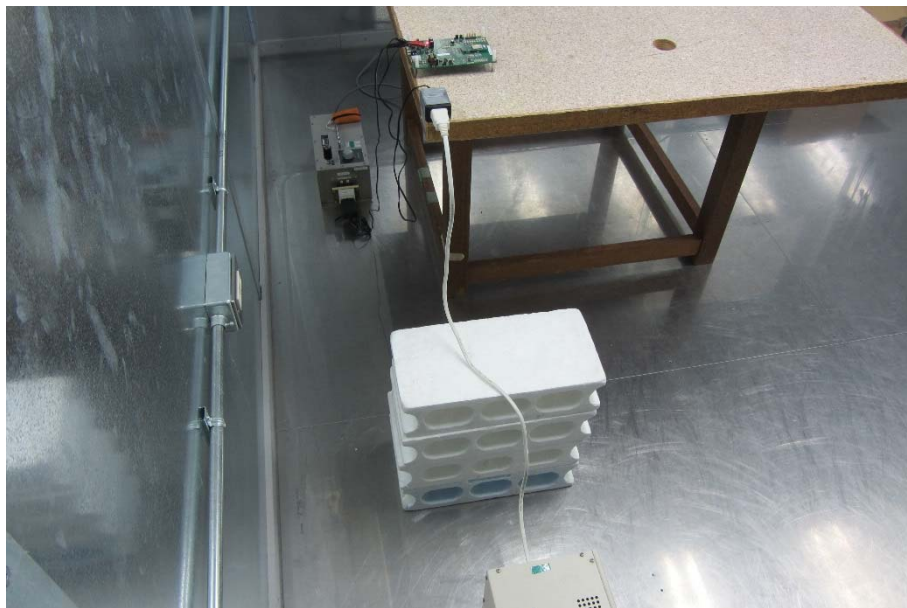


Z-plane

This Test Report is issued by the Company under its General Conditions of Service printed overleaf or available on request and accessible at <http://www.sgs.com>. Attention is drawn to the limitation of liability, indemnification and jurisdiction issues defined therein. Unless otherwise stated the results shown in this Test Report refer only to the sample(s) tested. This Test Report cannot be reproduced expert, in full, without prior approval of the Company. Any unauthorized alteration, forgery or falsification of the content or appearance of this test report is unlawful and offenders may be prosecuted to the fullest extent of the law.

この試験報告書は裏面に記載された、もしくは <http://www.sgs.com> で入手が可能なサービスに関する一般的条件に則して発行されます。そちらに明記されている弊社の負うべき債務・補償の範囲及び司法管轄の項目をご確認ください。他に特に明記のない限り、この試験報告書に記載された結果は、試験サンプルのみに属します。この書面全体の複製以外には、弊社からの事前の許可を得ること無く複製することを禁じます。この試験報告書を無断で変更、偽造、改ざんすることは違法であり、違反者に対しては法的手段を講じることとなります。

3.2 AC power line conducted emissions



This Test Report is issued by the Company under its General Conditions of Service printed overleaf or available on request and accessible at <http://www.sgs.com>. Attention is drawn to the limitation of liability, indemnification and jurisdiction issues defined therein. Unless otherwise stated the results shown in this Test Report refer only to the sample(s) tested. This Test Report cannot be reproduced expert, in full, without prior approval of the Company. Any unauthorized alteration, forgery or falsification of the content or appearance of this test report is unlawful and offenders may be prosecuted to the fullest extent of the law.

この試験報告書は裏面に記載された、もしくは <http://www.sgs.com> で入手が可能なサービスに関する一般的条件に則して発行されます。そちらに明記されている弊社の負うべき債務・補償の範囲及び司法管轄の項目をご確認ください。他に特に明記のない限り、この試験報告書に記載された結果は、試験サンプルのみに属します。この書面全体の複製以外には、弊社からの事前の許可を得ること無く複製することを禁じます。この試験報告書を無断で変更、偽造、改ざんすることは違法であり、違反者に対しては法的手段を講じることとなります。

4 List of utilized test equipment / calibration

RFT ID No.	Kind of Equipment and Precision	Manufacturer	Model No.	Serial Number	Calibration Date	Calibrated until
AC01(EM)	Anechoic Chamber (1st test room)	JSE	203397C	-	2017/04/22	2018/04/30
AC01(EG)	Anechoic Chamber (1st test room)	JSE	203397C	-	2017/03/18	2018/03/31
AT33	Attenuator 10dB 26GHz	INMET	26A-10	-	2017/07/31	2018/07/31
BA07	Biological Antenna	TESEQ	CBL6143A	26670	2017/12/05	2018/12/31
CH01	Conical Horn Antenna (12-18GHz)	ETS-Lindgren	3163-05	00126641	2017/03/29	2019/03/31
CL11	RF Cable for RE	RFT	-	-	2017/03/22	2018/03/31
CL30	RF Cable 5 m	SUHNER	SUCOFLEX104PE	MY3599	2017/04/26	2018/04/30
CL31	RF Cable 1 m	Junkosha	MWX221	1303S118	2017/04/26	2018/04/30
CL38	RF Cable 2 m	Junkosha	MWX221	1603S626	2017/04/26	2018/04/30
DH06	DRG Horn Antenna	A.H. Systems	SAS-571	1339	2016/06/01	2018/06/30
HPF4	High Pass Filter (3000MHz)	Tokyo KEIKI	TF23LCCZGA	9001	2017/11/08	2018/11/30
LP06	Loop Antenna	ETS-Lindgren	6502	00164299	2017/03/16	2018/03/31
PR12	Pre. Amplifier (1-26G)	Agilent Technologies	8449B	3008A02513	2018/01/29	2019/01/31
PR21	Pre. Amplifier	Anritsu	MH648A	6200467119	2017/12/04	2018/12/31
SA10	Spectrum Analyzer (F/W : A.14.54)	Agilent Technologies	N9010A	MY54200810	2017/04/12	2018/04/30
SA09R	Spectrum Analyzer (F/W : A.11.16)	Agilent Technologies	E4448A	MY48250086	2018/02/14	2019/02/28
SH01	Standard Horn Antenna (18-26G)	A.H. Systems	SAS-572	208	2016/07/05	2018/07/31
TR06	Test Receiver (F/W : 4.73 SP4)	Rohde & Schwarz	ESU26	100002	2017/10/17	2018/10/31

The measuring equipment, which was utilized in performing the tests documented herein, has been calibrated in accordance with the manufacturer's recommendations for utilizing calibration equipment, which is traceable to recognized national standards.

This Test Report is issued by the Company under its General Conditions of Service printed overleaf or available on request and accessible at <http://www.sgs.com>. Attention is drawn to the limitation of liability, indemnification and jurisdiction issues defined therein. Unless otherwise stated the results shown in this Test Report refer only to the sample(s) tested. This Test Report cannot be reproduced expert, in full, without prior approval of the Company. Any unauthorized alteration, forgery or falsification of the content or appearance of this test report is unlawful and offenders may be prosecuted to the fullest extent of the law.

この試験報告書は裏面に記載された、もしくは <http://www.sgs.com> で入手が可能なサービスに関する一般的条件に則して発行されます。そちらに明記されている弊社の負うべき債務・補償の範囲及び司法管轄の項目をご注意ください。他に特に明記のない限り、この試験報告書に記載された結果は、試験サンプルのみに属します。この書面全体の複製以外には、弊社からの事前の許可を得ること無く複製することを禁じます。この試験報告書を無断で変更、偽造、改ざんすることは違法であり、違反者に対しては法的手段を講じることとなります。