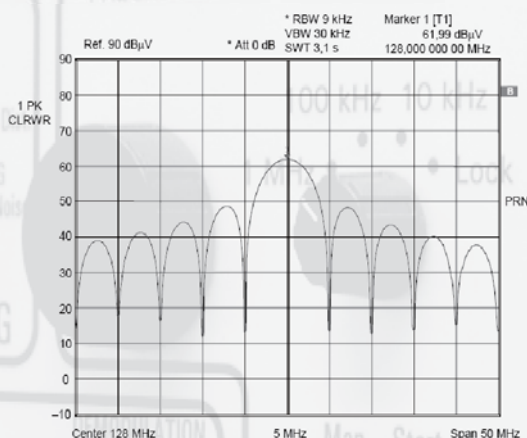


EMIレシーバ 1GHz~18GHzのパルス応答 認定校正サービス開始!

現在、主要各国においては、1GHzを超える放射妨害波の規制が行われつつあり、その多くは、平均値および尖頭値の限度値で規定されています。

これらの放射妨害波を測定するには、CISPR 16-1-1の要求事項を満足するEMIレシーバが用いられます。同規格では、1GHz以上における尖頭値・平均値・実効平均値の各検波器に対するパルス応答特性を規定しており、EMIレシーバは、これらの要求に適合している必要があります。また、定期校正においても、これらパルス応答の特性確認を行うことが肝要です。

弊社では、これらの状況をふまえ、この度、EMIレシーバの1GHz~18GHzでのパルス応答特性の校正サービスを開始いたしました。もちろん、ISO/IEC 17025のトレーサビリティ要求を満足するNVLAP認定校正でご提供します。



ご提供できる内容は以下の通りです。これらは、当面、オプション校正扱いとさせていただきますので、ご希望される場合は、お手数をおかけしますが、ご依頼時にお申し出下さいますよう、お願い致します。

- ・尖頭値検波器 (Peak detector) の1G-18GHzのパルス応答 (絶対校正)
参照規格 : CISPR 16-1-1 Section 5 and Annex E.6
- ・平均値検波器 (Average detector) の1G-18GHzのパルス応答 (絶対&相対校正)
参照規格 : CISPR 16-1-1 Section 6 and Annex E.6
- ・実効平均値検波器 (RMS-average detector) の1G-18GHzのパルス応答 (絶対&相対校正)
参照規格 : CISPR 16-1-1 Section 7 and Annex E.6

詳しくは下記へアクセス下さい

<http://www.ips-emc.co.jp/>

長野校正センター(長野県)

東京校正センター(千葉県)



株式会社 アイピーエス
校正部門

■ 長野校正センター

〒399-0601 長野県上伊那郡辰野町小野1878-1
TEL: (0266) 44-5203 FAX: (0266) 44-5300

■ 東京校正センター

〒270-1101 千葉県我孫子市布佐935番地
TEL: (04) 7187-7311 FAX: (04) 7187-7312

校正のお問い合わせ ⇒ TEL: (0266)44-5203(長野) or TEL: (04)7187-7311(千葉)
共通E-mail: cal@ips-emc.co.jp