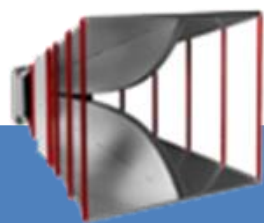


マツダ(株)様よりEMC新規格に対応した試験所としての認定を取得しました。

PSNET(S12棟) EMC横浜サイトは、マツダ(株)様よりEMC新規格に対応した試験所として認められ、認定試験が可能になりました。

その他、国際規格や多くの自動車メーカー規格にも対応しております。

※認定範囲,条件等は、お問い合わせください。



主な車載EMC試験一覧

	試験名	規格	仕様	試験方法など
1	放射エミッション試験	CISPR 25 (自動車メーカー個別要求)	9 k~6 GHz	ALSE法、電界アンテナ法 ループアンテナ法 磁界アンテナ法
2	伝導エミッション試験	CISPR 25 (自動車メーカー個別要求)	0.1 M~110 MHz 0.1 M~1 GHz	AN : 電圧 カレントプローブ : 電流
3	放射イミュニティ試験	ISO11452-2 (自動車メーカー個別要求)	0.2 G~3.2 GHz (200 V/m) 1.2 G~1.4 GHz (600 V/m) 2.7 G~3.1 GHz (600 V/m)	電界アンテナ照射 レーダーパルス
4	アンテナ近接法 イミュニティ試験	(自動車メーカー個別要求)	28 M~3 GHz (20 W)	スリーブアンテナ モバイルアンテナ 広帯域アンテナ(420NJ)
5	伝導イミュニティ試験	ISO11452-4 (自動車メーカー個別要求)	0.1 M~1 GHz (250V/m) 0.1 M~400 MHz (200 mA) 400 M~2 GHz (200 mA)	トリプレート BCIプローブ法
6	過渡イミュニティ	ISO7637-2 ISO7637-3 (自動車メーカー個別要求)	1,2a,2b,3a,3b,4,5a,5b A1,A2-1,A2-2など	直接注入 CCC法, ICC法
7	過渡エミッション	ISO7637-2 (自動車メーカー個別要求)	Slow/Fast	電源スイッチングノイズ

各メーカー試験可否や、その他お困り事など、お気軽にご相談ください。

パナソニックSNエバリュエーションテクノロジー株式会社

お問い合わせ先

045-939-1237 (平日 9:00 ~ 22:00)

担当 評価試験サービス部
永井 / 金子 / 竹越

URL : <http://panasonic.co.jp/psnet/>

E-Mail : psnet-emcsar@ml.jp.panasonic.com