

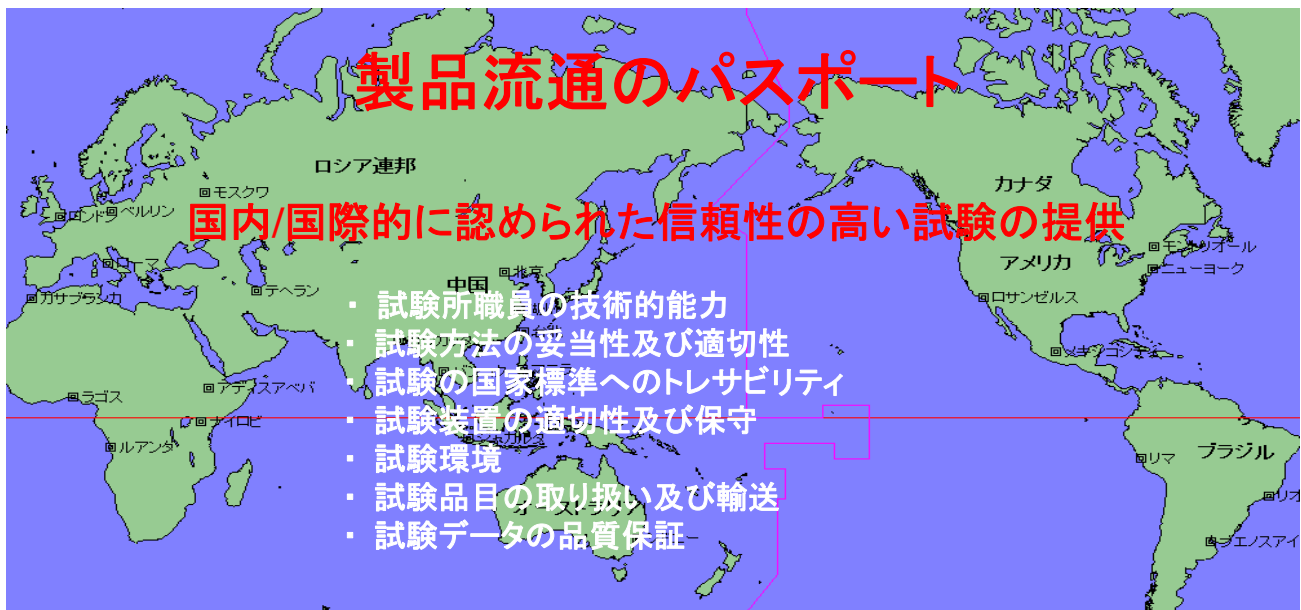
# JAB EMC試験所認定取得

## JIS Q 17025:2005 (ISO/IEC 17025:2005)



- ◆ 弊社の試験レポートは、MRA(相互認証協定)により世界に通用します
- ◆ 車載・民生分野での認定取得により、幅広い分野での試験を提供します
- ◆ 第三者認定試験所として、公正・中立な信頼性の高い試験を提供します

- ・ JABは、ILAC(国際試験所認定会議)及びAPLAC(アジア太平洋試験所認定協力機構)のメンバーであり、日本での試験所認定機関である。
- ・ JABより認定されている、弊社での試験報告書は認定マークを記載する事により、MRA(相互認証協定)として加盟諸国で受け入れられる。



### 保有資格 ISO/IEC17025 「試験所及び校正機関の能力に関する一般要求事項」

#### 1. 認定

- ・ JAB (公益財団法人 日本適合性認定協会) JABホームページ参照 URL: <http://www.jab.or.jp/>  
認定 2010年7月6日 認定番号 RTL03100
- ・ NVLAP (National Voluntary Laboratory Accreditation Program)  
認定 2001年3月30日 認定番号 200519-0

#### 2. 認証

- ・ Technology International, Ltd. 認証番号 #10-072 取得 2007年1月16日
- ・ Telefication B.V. 認証番号 L135 取得 2008年 6月30日

#### 3. 登録

- ・ VCCI (情報処理装置等電波自主規制協議会)  
電界強度測定設備 登録番号 R-912 登録 1999年3月31日  
電源ポート妨害電圧測定設備 登録番号 C-945、C-946 登録 1999年3月31日  
通信ポート妨害電圧測定設備 登録番号 T-1881、T-1882 登録 2010年6月8日
- ・ FCC (Federal Communications Commission)  
登録番号 468039 登録 2008年5月13日

#### 4. その他

- ・ iNARTE/EMC技術者資格認定取得 認定番号 EMC-002833-NE 認定 2008年3月31日

規格番号	名称(略名)	JAB	NVLAP	Telefication	Technology International	VCCI	FCC	備考
<b>基本規格 (Basic Standards)</b>								
IEC/EN 61000-3-2	電源高調波試験 (定格16A以下)	○		○	○			
ETSI EN 300 386 sec.6.1					○			
IEC/EN 61000-3-3	電圧変動、フリッカ試験 (定格16A以下)	○		○	○			
ETSI EN 300 386 sec.6.1					○			
IEC/EN 61000-4-2	静電気放電イミュニティ試験	○		○	○			
ETSI EN 300 386 sec.5.1					○			
IEC/EN 61000-4-3	放射無線周波数電磁界イミュニティ試験	○		○	○			
ENV50204				○	○			
ETSI EN 300 386 sec.5.5					○			
IEC/EN 61000-4-4	電氣的ファーストランジェントハーストイミュニティ試験	○		○	○			
ETSI EN 300 386 sec.5.2					○			
IEC/EN 61000-4-5	サージイミュニティ試験	○		○	○			
ETSI EN 300 386 sec.5.3					○			
IEC/EN 61000-4-6	無線周波数界伝導妨害イミュニティ試験	○		○	○			
ETSI EN 300 386 sec.5.4					○			
IEC/EN 61000-4-8	電力周波数磁界イミュニティ試験	○		○	○			
IEC/EN 61000-4-9	ハルス磁界イミュニティ試験			○	○			
IEC/EN 61000-4-11	電圧ディップ/瞬時、電圧変動イミュニティ試験	○		○	○			
ETSI EN 300 386 sec.5.6					○			
IEC/EN 61000-4-28	電源周波数変動イミュニティ試験 (定格16A以下)			○	○			
ISO 10605	車載コンポーネントの静電気放電試験	○						
ISO 11452-2	車載コンポーネントのALSE法	○						
ISO 11452-3	車載コンポーネントのTEMcell法	○						
ISO 11452-4	車載コンポーネントのBCI法	○						
ISO 11452-5	車載コンポーネントのストリップライン法							
ISO 11452-8	車載コンポーネントの低周波磁界イミュニティ							
ISO 7637-2	電源線に対する過渡電圧サージ	○						
ISO 7637-3	信号線に対する過渡電圧サージ	○						
<b>一般規格 (Generic Standards)ある環境での使用を意図した機器の規格</b>								
IEC/EN 61000-6-1	住宅、商業及び軽工業環境のイミュニティ	○		○	○			
IEC/EN 61000-6-2	工業環境のイミュニティ	○		○	○			
IEC/EN 61000-6-3	住宅、商業及び軽工業のエミッション	○		○	○			
IEC/EN 61000-6-4	工業環境のエミッション	○		○	○			
<b>製品群規格 (Product Family Standards)製品群に対する規格</b>								
CISPR11/EN55011	産業、科学及び医療(ISM)用無線周波数機器のエミッション	○		○	○			※1
AS/NZS CISPR11	産業、科学及び医療(ISM)用無線周波数機器のエミッション	○						※1
CISPR15	電気照明及び類似機器の無線妨害特性							※1
CISPR 22/EN 55022	情報技術機器のエミッション	○	○	○	○			
ETSI EN 300 386 sec.6					○			
AS/NZS CISPR22		○						
ICES-003		○						
CISPR 24/EN 55024	情報技術機器のイミュニティ	○		○	○			
CISPR25	車載コンポーネントのエミッション	○						※2
IEC/EN 61326-1	計測、制御及び試験所用の電気機器のEMC	○		○	○			
IEC/EN 61326-2-1	EMC防護できない感受性の高い試験・測定装置			○	○			
IEC/EN 61326-2-2	バッテリー駆動/携帯型計測、制御機器			○	○			
IEC/EN 61326-2-6	インビトロ診断医療機器			○	○			
IEC/EN 60945	航海及び無線通信機器並びにシステムのエミッション	○		○				
IEC/EN 60601-1-2	医療電気機器 EMC	○		○	○			
JIST 0601-1-2	医療電気機器 EMC	○						
EN50121-4/IEC62236-4	鉄道分野-第4部 信号及び電気通信機器のEMC			○	○			
CISPR14-1/EN55014-1	家庭用電気機器、伝導工具及び類似装置のエミッション			○	○			※3
CISPR14-2/EN55014-2	家庭用電気機器、伝導工具及び類似装置のイミュニティ			○	○			
FCC Part15 Subpart B	無線周波数機器 (非意図的放射機器)		○				○	
FCC Part15 Subpart C	無線周波数機器 (意図的放射機器)							
JASO D001	自動車用電子機器の環境試験のEMC							
VCCI	情報技術装置	○				○		※4
<b>製品規格 (Product Standards)特定製品に指定された規格</b>								
ISO13766	土木機器 EMC							
ISO/IEC10373-6	ICカード 近接型							
EN50295/IEC62026	低電圧開閉装置及び制御装置							
EN 50130-4	警報システム火災、侵入者及び社会警報システムのイミュニティ	○		○	○			
IEC/EN61131-2	プログラマブルコントローラ							
<b>備考</b>								
○：弊社試験提供項目								
※1:ハンビーンループ法/ラージループを除く ※2:TEMセルエミッションを除く ※3:クリックを除く(その他要相談) ※4:1GHz超登録申請中								

# OKIエンジニアリング

〒179-0084 東京都練馬区氷川台3-20-16  
 TEL:03-5920-2300 (代表)  
 URL: http://www.oeg.co.jp/

お問い合わせ先  
 沖エンジニアリング株式会社  
 〒367-8686 埼玉県本庄市小島南4丁目1番1号  
 EMC事業部  
 EMCセンタ TEL : 0495-22-8411  
 FAX : 0495-22-8410