





## Company Overview

### 会社概要

株式会社アイピーエス東海は、中部地方東海地区を拠点とする独立系 EMC 試験サービス会社です。日本の自動車部品の 60% を生産する中部地方の大手自動車部品メーカーとの強い信頼関係を誇り、優位性を保持しています。

社名	株式会社アイピーエス東海 / IPS Tokai Corporation
設立	2017年8月1日
代表者	代表取締役社長 永原 靖幸
事業内容	自動車 EMC 試験 (車両搭載電子機器、盗難防止警報装置など)
拠点数	1 拠点
URL	<a href="http://ips-tokai.co.jp/">http://ips-tokai.co.jp/</a>

## Access

### 所在地

〒444-1211 愛知県安城市根崎町西新切 36-1  
TEL: 0566-79-2501  
FAX: 0566-79-2502



ビューローベリタスジャパン株式会社  
- 本社 (横浜市中区)  
- ワイヤレス/スマートワールド事業部 (横浜市都筑区)

\* アイピーエス東海はビューローベリタスのグループ企業です

## Business Overview

### サービス概要

#### 自動車 EMC 試験

自動車搭載製品の EMC 試験サービスを提供いたします。

特に自動車関連の EMC 試験は、規格要求項目が自動車メーカー社内基準や国際法規で異なるため、一般の EMC 試験所では対応できないものがあります。

これらの多種多様な規格の要求に対応可能な試験設備と卓越した技術スタッフにより、お客様のあらゆる要求にお応えします。

### 認定・承認

#### ■ JAB 自動車 EMC 試験



認定番号：RTL04430

車載機器：CISPR 25, ISO 10605, ISO 11452-2/3/4/5/8/9, ISO 7637-2/3, ISO 16750-2

#### ■ 認定・任命・承認

#### VCA (Vehicle Certification Agency)

VCA のエンジニアの立会いのもと、自動車コンポーネントの EMC 試験等の認可試験が可能です。

#### Vincotte

Vincotte のエンジニアの立会いのもと、自動車コンポーネントの EMC 試験等の認可試験が可能です。

#### General Motors Company, LLC

GM 社の EMC 試験所として認定されています。

GM 社認定テストプランに基づく自動車関連部品の EMC 試験が可能です。

#### Ford Motor Company

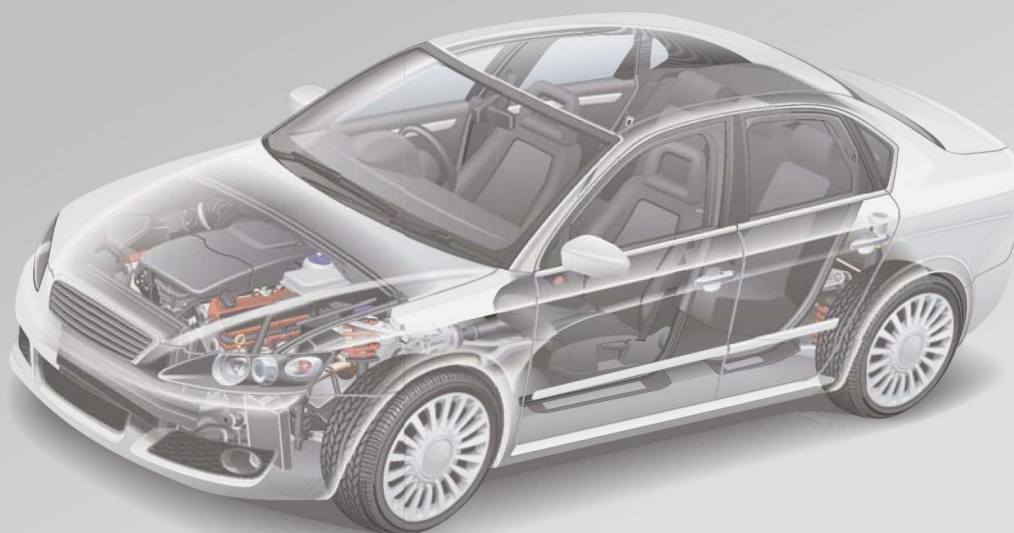
FORD 社の EMC 試験所として認定されています。

FORD 社認定テストプランに基づく自動車関連部品の EMC 試験が可能です。

#### MAZDA (マツダ株式会社)

MAZDA 社の EMC 試験所として認定されています。

MAZDA 社認定テストプランに基づく自動車関連部品の EMC 試験が可能です。



## 自動車 EMC 試験

アイピーエス東海では自動車搭載製品の EMC 試験や安全耐久に関する試験サービスを行っています。特に自動車関連の EMC 試験は規格要求項目が各国地域や自動車メーカー社内基準あるいは国際的基準等により異なり一般の試験所でも対応できないものがあります。これらの規格要求に合致できる試験設備と卓越した経験の技術スタッフにより、各国の規制に適合した試験が可能です。

### 対応試験規格

国際規格	概要
ISO 11452-2	Absorber-lined shielded enclosure
ISO 11452-3	TEM cell
ISO 11452-4	Harness excitation methods (BCI)
ISO 11452-5	Strip-line
ISO 11452-7	Direct radio frequency power injection
ISO 11452-8	Immunity to magnetic fields
ISO 11452-9	Portable transmitters
ISO 11452-10	Immunity to conducted disturbances in the extended audio frequency range
ISO 7637-2	Electrical transient conduction along supply lines only
ISO 7637-3	Electrical transient transmission by capacitive and inductive coupling via lines other than supply lines
ISO 16750-2	Environmental conditions and testing for electrical and electronic equipment
ISO 10605	Test methods for electrical disturbances from electrostatic discharge
CISPR 25	Vehicles – Radio disturbance characteristics – Limits and methods of measurement for the protection of on-board receivers

国際連合発行	規格	その他の対応可能な試験	規格
ECE Regulation	No. 10	Ford社規格	FMC1278
(Eマーク認可申請代行)	No. 97	GM社規格	EMC-CS-2009.1
	No. 116		GMW 3097
			GMW 3172
		国内外自動車メーカー規格	お問い合わせください

## 会社沿革

1990

1992年 6月  
設立。資本金 1,000 万円。長野県上伊那郡辰野町小野 4593

1997年 9月  
JAB より ISO17025 認定を取得

2000

2003年 8月  
自動車関連試験事業開始

2004年 1月  
英国の車両認定機関である VCA より試験所承認取得

2005年 10月  
ベルギーの車両認定機関である Avi(AIB-VINÇOTTE International n.v.) より  
試験所承認取得

2006年 9月  
AEMCLRP(米国自動車 Big3 EMC 試験所認定プログラム) 試験追加(認定拡大)

2006年 11月  
GM社(米国) 試験所認定取得

2008年 7月  
Ford社(米国) 試験所認定取得

2009年 4月  
東海 EMCセンターを開設。愛知県安城市根崎町西新切 36-1  
自動車関連 EMC 試験サービス開始

2009年 9月  
東海 EMCセンター、自動車部品関連規格の認定拡大

2010

2013年 1月  
東海 EMCセンターを増築。電波暗室が 3 基に

2015年 11月  
東海 EMCセンターを増築。電波暗室が 4 基、シールドルーム 3 基に

2016年 1月  
東海 EMCセンター セミナールームを増設

2017年 8月  
自動車 EMC 試験事業を分社化し、新会社「株式会社アイピーエス 東海」が承継

2017年 10月  
JAB より ISO17025 の認定を取得 (No. RTL04430)

2017年 11月  
ビューローベリタスグループに



# 株式会社アイピーエス東海

〒444-1211

愛知県安城市根崎町西新切 36-1

TEL: 0566-79-2501

FAX: 0566-79-2502

[www.ips-tokai.co.jp](http://www.ips-tokai.co.jp)