

#### 本社

静岡県湖西市鷺津136番地  
TEL : 053-576-1331  
FAX : 053-575-0066

#### 吉美工場

静岡県湖西市吉美一ノ宮3297番地7  
TEL : 053-579-2111  
FAX : 053-579-2110

#### 株式会社ハマデン・ピー・エス

愛知県豊橋市岩崎町字山神141-2  
TEL : 0532-64-3336  
FAX : 0532-64-3352

#### ハマデン・インドネシア

##### **PT. HAMADEN INDONESIA MANUFACTURING**

JL GAYA MOTOR I No.6 SUNTER II KEL, SUNGAI BAMBU TANJUNG PRIOK,  
JAKARTA 14330 INDONESIA  
TEL : +62-21-652-1206 FAX : +62-21-652-2710

#### ハマデン・ベトナム

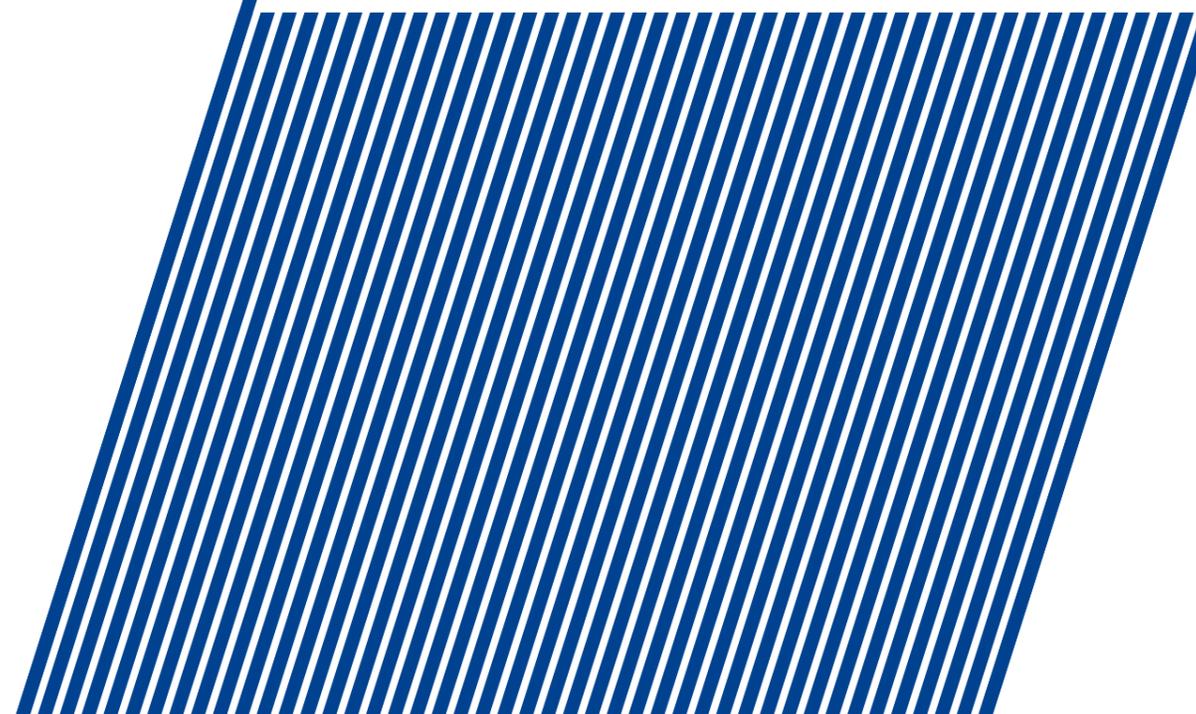
##### **HAMADEN VIETNAM CO.,LTD.**

PLOT NO.A4, THANG LONG INDUSTRIAL PARK II, LIEU XA COMMUNE,  
YEN MY DISTRICT, HUNG YEN PROVINCE, VIETNAM  
TEL : +84-321-358-9388 FAX : +84-321-358-9386

#### ハマデン・メキシコ

##### **HAMADEN MEXICO S.A.DE C.V.**

BLVD. INTERPUERTO MONTERREY No.201,  
SALINAS VICTORIA, NUEVO LEON 65500 MEXICO  
TEL : +52-81-2088-7600



## 製品紹介

PRODUCTS CATALOG

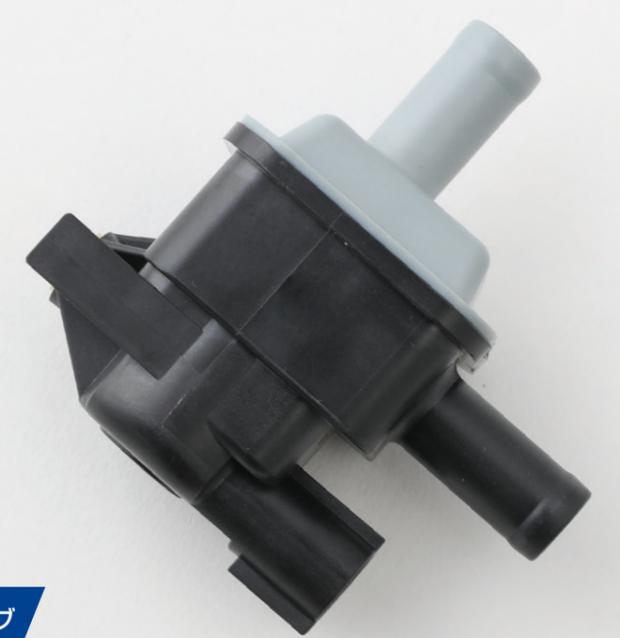
# 浜名湖電装を代表する「デューティコントロールバルブ(DCV)」

## 世界トップシェアを誇る「エバポ制御用パージバルブ」

「DCV」はガソリンタンクで発生するガソリン蒸気をエンジンに供給するための電磁弁で、運転状況に応じて電気信号によって流量を制御しています。浜名湖電装の「DCV」が世界の自動車メーカーで採用されている理由は、「高精度」「低騒音」「高耐久性」といった基本性能の高さと不具合が生じた場合、迅速にカイゼンへ導く技術力も「ハマデンクオリティ」のひとつです。

## 6つの事業領域と製品

世界トップシェアを誇る「DCV(エバポ制御用パージバルブ)」をはじめ、世界の自動車メーカーで採用されている浜名湖電装の製品を事業セグメント毎にお伝えします。



デューティコントロールバルブ  
(Duty Control Valve)

### センサ事業

クルマの「今」を検知し、未来を制御するセンサ事業。エンジン冷却水の温度や吸気温度、アクセルペダルや電子スロットルの動作検知など、様々な場面で制御や補正を行うセンサを提供しています。クルマの電子制御が高度化していく中で幅広い用途で求められています。



電子スロットル用非接触式  
回転角度センサ  
(Non Contact Sensor:NCS)



吸気温センサ  
(Intake Air Temperature Sensor)



ノックセンサ  
(Knock Sensor)

### 油圧事業

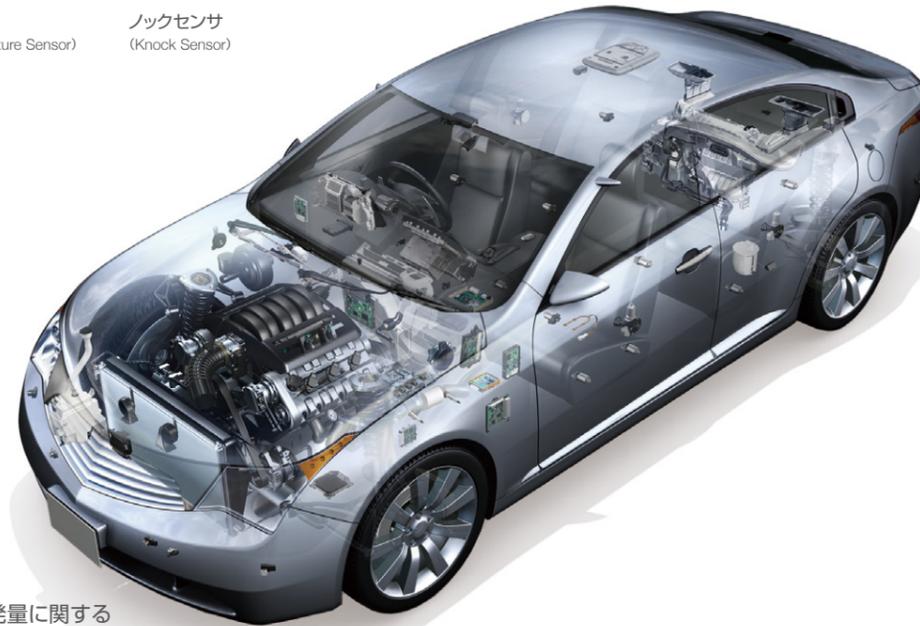
クルマの「走る・曲がる・止まる」を制御する油圧ソレノイドや油圧制御ユニット用コイルをはじめとする油圧事業。オートマチックトランスミッション(AT)やアンチロック・ブレーキ・システム(ABS)の油圧を制御することで、トランスミッションの変速やブレーキの制御を行うソレノイドやコイルを提供しています。



油圧ソレノイド  
(Oil Pressure Control Solenoid)

### エバポ事業

世界シェア1位を誇るDCVをはじめとするエバポ事業。地球環境保護を目的に、自動車の燃料蒸発量に関する規制が世界的に強化される中、ガソリン蒸気洩れのチェックやガソリン蒸気の発生を抑制する用途のために搭載されている製品群を提供しています。あらゆる環境下で、性能が発揮することが求められています。



### ホーン事業

創業製品として70年以上の歴史をもつホーン製品は浜名湖電装を代表する事業の一つです。警報器として異常時や危険を周囲に知らせる音響装置である自動車用ホーン。純正装着されているだけでなく、より高品質な音を求めて純正装着から交換される市販品としても提供しています。



トランペットタイプホーン  
(Trumpet Type Horn)



平型ホーン  
(Disk Type Horn)

### 動弁系事業

吸排気バルブ制御を行うソレノイドなどのアクチュエータを提供する動弁系事業。運転の状況に応じて、エンジン燃焼室の吸気、排気バルブの開閉で動作するVCTシステムの可変バルブを制御する用途として搭載されるソレノイドなどのアクチュエータを提供しています。



バリアブルカムタイミング用  
ソレノイド  
(VCT Solenoid)

### 生産委託事業

培った製造技術でお客様の期待に応える生産委託事業。浜名湖電装のこれまで培った生産技術・製造ノウハウにより、お客様が要求する品質・コスト・納期を実現しています。



デューティコントロールバルブ  
(Duty Control Valve)



エバポレイティブリーク  
チェックモジュール  
(Evaporative Leak Check Module)



燃料タンク密閉バルブ  
(Vapor Containment Valve)



インテグレイティッド  
パージバルブ  
(Integrated Purge Valve)



フューエルカットバルブ  
(Fuel Cut Valve)



エレクトリックバキューム  
レギュレーティングバルブ  
(Electric Vacuum Regulating Valve)



シフトアクチュエータ  
(Shift Actuator)



エレクトリック  
コンビネーションバルブ  
(Electric Combination Valve)



マグネットスイッチ  
(Magnet Switch)