

# 車載アプリケーションガイド

弊社は、自動車用電子機器を次の4つの区分に分類したうえで、弊社製品毎に、ご使用可能な区分を設定し、それに対応する製品シリーズ（左から2桁目の品番記号が「A」または「C」）を用意しております。したがって、自動車用電子機器に弊社製品をご使用の際は、当該区分を必ずご確認くださいの上、それに対応した製品シリーズをご使用くださいますようお願いいたします。ご不明な場合には弊社までお問い合わせください。

製品シリーズ (左から2桁目の品番記号)	区 分	自動車用電子機器 (代表例)
A	制御系	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ エンジンECU(電子制御燃料噴射装置)</li> <li>・ クルーズコントロールユニット</li> <li>・ 4WS(4輪操舵システム)</li> <li>・ トランスミッション</li> <li>・ パワーステアリング</li> <li>・ HEV/PHV/EV基幹制御(バッテリー、インバーター、DC-DC)</li> <li>・ 車載ロケータ(車両位置情報提供装置) など</li> </ul>
	安全系	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ ABS(アンチロックブレーキシステム)</li> <li>・ ESC(横滑り防止装置)</li> <li>・ エアバッグ</li> <li>・ ADAS(走る・曲がる・止まるを直接制御する装置) など</li> </ul>
C	ボディ系	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ ワイパー</li> <li>・ 自動ドア</li> <li>・ パワーウィンドウ</li> <li>・ キーレスエントリー</li> <li>・ 電動ドアミラー</li> <li>・ デジタルミラー</li> <li>・ 車内照明</li> <li>・ カーエアコン・空調システム</li> <li>・ TPMS(タイヤ空気圧監視システム)</li> <li>・ 盗難防止装置(イモビライザ)</li> <li>・ ADAS(センサ、安全装置・パワートレインと連動しない機器) など</li> </ul>
	情報系	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ カーインフォテインメント機器</li> <li>・ ITS/テレマティクス機器</li> <li>・ インストルメントクラスタパネル</li> <li>・ ドライブレコーダー(カーメーカー純正品) など</li> </ul>

▶ 当カタログには、紙面の都合上代表的な仕様しか記載しておりませんので、弊社製品をご検討いただく際には、納入仕様書にて詳細な仕様の確認をお願いします。また、各製品の詳細情報(特性グラフ、信頼性情報、使用上の注意事項など)につきましては、弊社Webサイト(<http://www.ty-top.com/>)に掲載しております。