

事業内容と主要製品

全社戦略と事業戦略の関係

2025年中期方針や環境・安心戦略の実現の鍵を握るのは、これら全社戦略と連動した事業戦略です。各事業が成長・総仕上げに戦略に基づく事業ポートフォリオ入れ替えを着実に実行し、また環境・安心製品の開発・拡販をスピーディに行うことで初めて、デンソーは社会に価値を提供することができるのです。そこで当社は、各事業が持つ独自の強みや資本を活かし、全社戦略の

実現に向けた具体的な中長期・短期シナリオを、最新の事業環境や戦略の進捗を踏まえて毎年描き、審議・フォローアップを実施しています。また、当社の強みである「研究開発」「モノづくり」「ヒトづくり」の事業ごとの強化にも注力しています。これらの活動の成果を以降のページでご紹介します。

セグメント	事業内容	環境・安心領域に貢献する主要製品
車載事業	エレクトリフィケーションシステム <ul style="list-style-type: none"> HEV、BEVの駆動・電源システム、航空機用推進システムなどの開発・製造 電動パワーステアリング、制御ブレーキシステム用モータ、ECUの開発・製造 ワイパシステム、パワーウィンドモータ、エンジン制御用モータ、ブローファンなど、小型モータシステム製品の開発・製造 	<ul style="list-style-type: none"> ● パワーコントロールユニット (インバータ) ● モータ ジェネレータ ● 電池ECU ● リチウム電池パック ● 電動パワーステアリングモータ・コントロールユニット ● 制御ブレーキ (モータ・ECU) ● ワイパシステム ● パワーウィンドモータ
	パワトレインシステム <ul style="list-style-type: none"> 燃焼から吸気・排気系までの一貫したガソリン・ディーゼルエンジンマネジメントシステムの開発・製造 VCT*・排気センサなどのエンジン関連製品、油圧制御バルブなどの動弁系製品の開発・製造 <small>* VCT : Variable Cam Timing</small>	<ul style="list-style-type: none"> ● ディーゼルコモンレールシステム ● ガソリン直噴製品 (高圧インジェクタ、高圧ポンプ) ● 点火コイル ● 点火プラグ ● 排気センサ ● VCT (可変動弁系) ● 二輪製品 (AGC-S、ECU)
	サーマルシステム <ul style="list-style-type: none"> 乗用車・商用車エアコンシステムの開発・製造 快適空間を実現する空気質製品などの開発・製造 ラジエータ、インバータ冷却器など冷却用製品の開発・製造 熱マネシステム・ヒートポンプシステムの開発・製造 	<ul style="list-style-type: none"> ● ● カーエアコン ● ● コンデンサ ● ラジエータ ● ● バスエアコンユニット ● ● ヒートポンプシステム ● インバータ冷却器 ● 電池冷却器
	モビリティエレクトロニクス <ul style="list-style-type: none"> エンジンECU、HEV ECU、BEV ECU、ボデーECUなどの環境系製品の開発・製造 HCU*1、メータ、HUD*2、CID*3、ETC*4車載器、路車間・車車間通信機、画像センサ、ミリ波レーダ、ソナーセンサ、自動運転ECU、エアバッグ用センサ6ECU、DSM*5などの安心・安全系製品の開発・製造 モビリティ全体の電子システム、プラットフォームの開発・提供 <small>*1. HCU : Human Machine Interface Control Unit *2. HUD : Head-Up Display *3. CID : Center Information Display *4. ETC : Electronic Toll Collection System *5. DSM : Driver Status Monitor</small>	<ul style="list-style-type: none"> ● エンジンECU ● HEV ECU ● BEV ECU ● 画像センサ ● ミリ波レーダ ● 統合コックピットシステム ● フルグラフィックメータ ● 路車間・車車間通信機
	先進デバイス <ul style="list-style-type: none"> トランスミッション油圧制御バルブ、シフトパイワイヤなどの駆動系製品の開発・製造 BEV/エンジン冷却水量制御弁などのエネルギーマネジメント製品の開発・製造 車載用パワー半導体、半導体センサ、カスタムICなどのマイクロエレクトロニクスデバイスの開発・製造 	<ul style="list-style-type: none"> ● MCV-e (Multi flow Control Valve : BEV冷却水量制御弁) ● シフトパイワイヤアクチュエーター ● アクセルペダルモジュール ● パワーカード ● ● 半導体センサ ● ● ASIC (Application Specific Integrated Circuit : 特定用途向け集積回路)
非車載事業	インダストリアルソリューション <ul style="list-style-type: none"> 自動化設備・モジュール、産業用ロボットに代表される産業向け機器の開発・製造 ハンディターミナル、QR、RFID、決済、認識ソリューションなどの社会向け機器の開発・製造およびサービスの提供 (入退室管理システム、食堂自動精算システム、顔認証システム ほか) 	<ul style="list-style-type: none"> ● 自動化モジュール ● 垂直多関節ロボット ● 人協働ロボット ● IoTデータサーバ ● バーコード・2次元コードハンディターミナル ● QRソリューションサービス
	フードバリューチェーン <ul style="list-style-type: none"> 施設園芸ターンキーソリューション* (ハウス資材・機器・栽培コンサルティング・クラウドサービス) の製造・販売・アフターサービス 車載用冷凍機、小型モバイル冷凍機の製造・販売・アフターサービス 食流通におけるデジタル化、データ連携サービスのシステム構築・販売 <small>* 農業に携わるすべての人が安定的に農作物を生産できるよう、最適に組み合わせられた製品・サービス群</small>	<ul style="list-style-type: none"> ● ● 施設園芸関連製品 (左から大・中規模向け農業ハウスおよび施設園芸関連製品、国内向けハウス環境制御システム) ● 小型モバイル冷凍機 ● 車載用冷凍機 ● ● QRトレーサビリティシステム (販売予定) ● ● 産地証明支援システム (販売予定)