Panasonic

パナソニックが関わるくらしの領域

パナソニックの組織体制

アプライアンス社（AP社）	家電・空調・食品流通・デバイス
ライフソリューションズ社（LS社）	電設資材・住設建材・建築・自転車・介護
コネクティッドソリューションズ社（CNS社）	製造・物流・流通・パブリック・航空・ エンターテインメント分野向けの機器／ソリューション
オートモーティブ社（AM社）	車載インフォテインメント・ 車載エレクトロニクス・自動車用ミラー
インダストリアルソリューションズ社（IS社）	産業／車載向けデバイス
中国・北東アジア社（CNA社）	中国・北東アジアのくらし領域事業
US社	米国起点の企業向け領域事業

イノベーション推進（技術・開発）

くらしアップデート推進本部

テクノロジー本部

マニュファクチャリングイノベーション本部

重点技術分野

AI・ロボティクス・ICT

MISSION

人に寄り添う空間

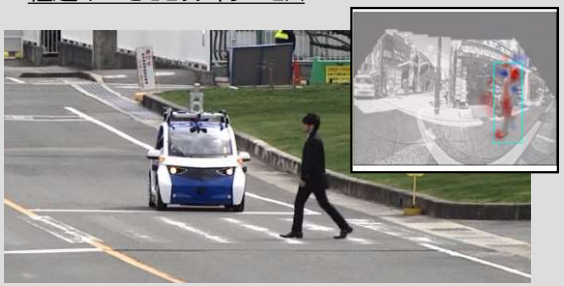
人にやさしい移動

人との協働

AI

住空間価値創出

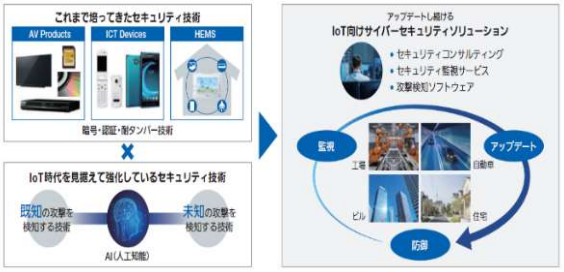
組込みAIとモビリティサービス



ICT

顔認証ゲートシステム

サイバーセキュリテイ



ロボティクス・メカトロニクス

2次電池関連設備

高精度3次元測定器

ロボティックモビリティ
PiiMo［WHILL(株)連携］

重点技術分野

エネルギー・材料

MISSION

ビル・地域エネルギー

住宅エネルギー

車載エネルギー

パワーエレクトロニクス

エネルギーマネジメント

パワーコンディショナ

ゼロエコハウス

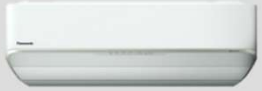
回路設計・制御

車載充電器

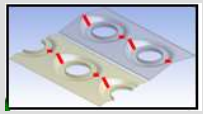
熱・流体

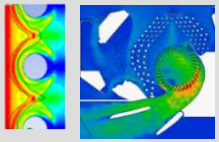
熱・流体シミュレーション

家庭用・業務用エアコン



熱交換器開発

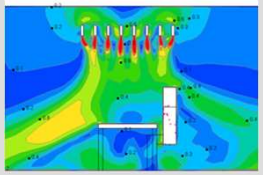




空質・空調シミュレーション

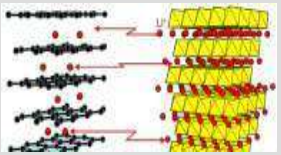
屋外ミスト空調

空質ソリューション開発



材料・デバイス・電池

マテリアルズ・インフォマティクス



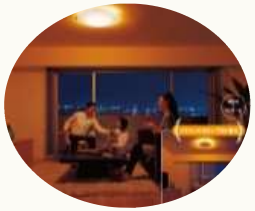
応用例
イオン可逆応答化合物の探索

二次電池

重点技術分野

ライフサイエンス・解析

MISSION



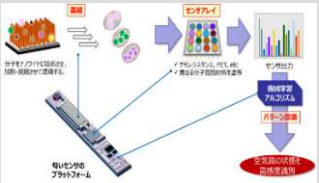
安心、安全、快適、美容・健康なライフスタイルと
空間を提供し、豊かな心を実現

ライフサイエンス

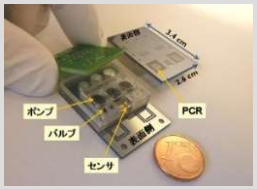
ナノイーX

環境・生体センシング

匂いセンサ

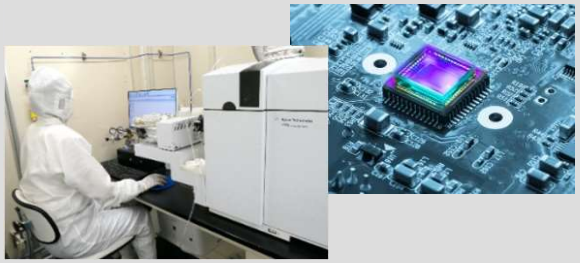
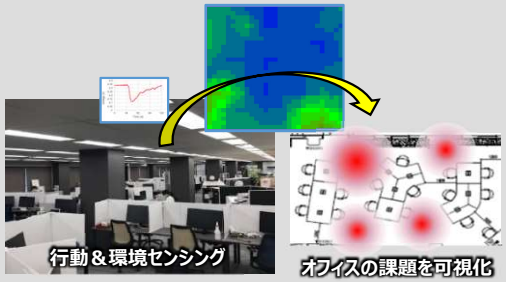


遺伝子検査チップ



解析

極微量元素分析技術



行動＆環境センシング技術