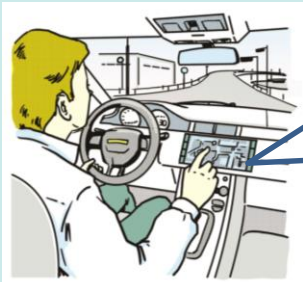


液晶技術の黎明期から培ってきた確かなディスプレイ技術開発力による 次世代ディスプレイ技術開発及び先端機器システム開発

当社は、産業用・車載用の液晶ディスプレイの開発・製造・販売を行っています。これら産業・車載品は、PCやTV等の民生品と比べて高い品質と信頼性が要求され、当社は長年世界的にトップクラスのシェアを有しております。

また、近年では高性能デバイスプロセス技術をベースとして、フレキシブルOLEDや触覚ディスプレイ等の次世代ディスプレイ、新方式の水素センサ等の電子部品、液晶技術を応用したバイオ分析機器システムの研究開発を進めており、近い将来の事業化を目指しています。

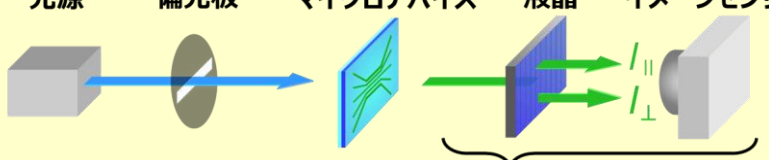


開発中の次世代ディスプレイ

自由形状・デザイン性up
フレキシブルOLED
注視せず操作可能
触覚ディスプレイ

開発中の液晶応用バイオ分析機器システム

光源 偏光板 マイクロデバイス 液晶 イメージセンサー



液晶で変調させた偏光成分をイメージセンサーで同期検出・イメージング