

# 株式会社エクスプローラ

最新の画像圧縮技術を利用して、高品質な伝送機器・伝送技術を提供します



【(株)エクスプローラ 社屋】

## 事業内容

### 基本システムの提案から量産まであらゆるご相談をお受け致します

弊社は画像・制御・通信技術をコアにして、放送、F A、医療、通信、宇宙・防衛と広範囲にハードウェア及びソフトウェア開発のサービス提供をいたします。特に、P Cアプリケーション、組み込みファームウェア、各種のドライバーソフト開発、W e bのアプリケーション及び画像処理開発／設計、画像系高速インタフェース（12/6/3g - SDI）も多数実績を持っており、更に最新F P G Aにも対応した設計が可能です。また、顧客製品仕様やコスト要求にも柔軟に対応したO D M / E M S事業に取り組んでおり、お客ブランド（O D M）製品の提供も長年対応してきた多数実績を持っております。高い品質管理に基づいたサービスを提供いたします。

## 関連企業等

(株)PALTEK  
横浜市港北区新横浜2-3-12 新横浜スクエアビル

## 主要取引先（納品先・販売先）

キヤノン電子管デバイス、キヤノン、パナソニック、堀場アドバンステクノ

## 独自の技術



【H.265 エンコーダ「EHU-3410E」】

映像コーデック技術に確かな技術を持ち、より高品質な映像伝送を実現する最新の映像符号化規格であるH.265(HEVC)や次世代伝送プロトコルSRTの実装技術がございます。

## 当社の強み



【次世代映像伝送プロトコル「SRT」】

放送・医療分野での画像処理技術に多数の開発実績を持ち、AIなどのあたらしいソフトウェア技術と組み合わせることで多様な映像処理システムの開発に強みを持っております。

## 今後の展望



【超小型リアルタイムシミュレータ「白虎」】

自社製品の製造及び多岐にわたる開発実績を活かし、新たな市場（モビリティ）に向けてサービスの提供を行ってまいります。ご提供サービス例：手軽なモデルベース開発

|      | 設備名           | メーカー名 | 能力・型式・ワークサイズ等 | 台数 |
|------|---------------|-------|---------------|----|
| 主要設備 | オンロスコープ       |       |               |    |
|      | 12G-SDIアナライザ  |       |               |    |
|      | matlubSimlink |       |               |    |
|      | FPGA開発ツール     |       |               |    |
|      | 恒温槽           |       |               |    |

## Company info

### 株式会社エクスプローラ

代表者／代表取締役社長 矢吹 尚秀  
設立年／1922年3月  
資本金／1,300万円  
売上高／8億9,981万円  
従業員数／46名（うち正社員 41名）

TEL 0138-47-7604

FAX 0138-47-7614

所在地／〒041-0801  
函館市桔梗町379番22  
函館テクノパーク内

U R L / <https://www.explorer-inc.co.jp>  
連絡担当者／営業本部 野刈 皓司  
E-Mail / [kouji.nogari@explorer-inc.co.jp](mailto:kouji.nogari@explorer-inc.co.jp)

