

## ロボット関連技術PRカード

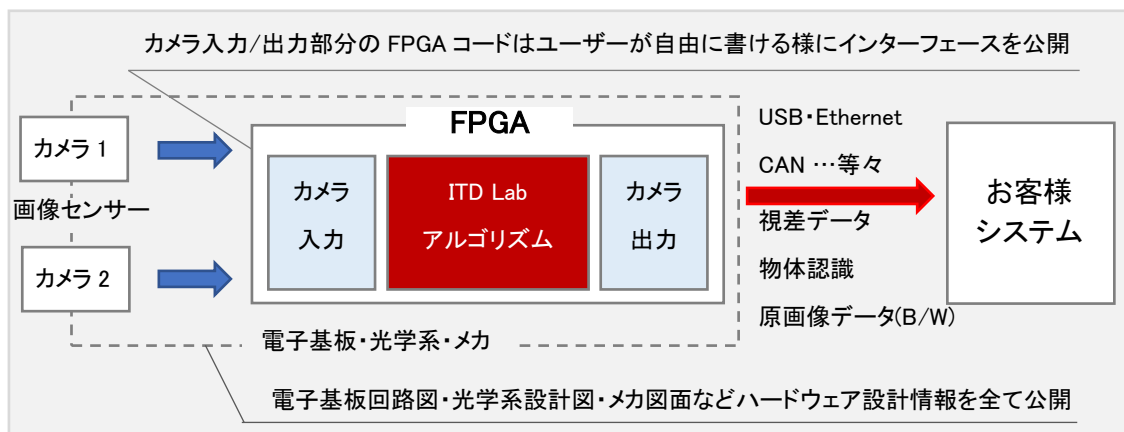
### 1. 企業概要

会社名	あいていーでーらぼ <b>ITD Lab株式会社</b>			代表者名	紫垣 卓男		
				窓口担当	紫垣 卓男		
事業内容	ステレオカメラ開発・販売・技術支援			URL	<a href="https://itdlab.com/">https://itdlab.com/</a>		
主要製品	Intelligent Stereo Camera アルゴリズムのライセンス・評価ユニット						
所在地	〒226-8510 神奈川県横浜市緑区長津田町 4259-3 東工大横浜ベンチャープラザ W201						
電話/FAX 番号	045-532-5281/—			E-mail	sales@itdlab.com		
資本金(百万円)	321	設立年月	2016年5月	売上(百万円)	60	従業員数	18

### 2. PR事項

『 Intelligent Stereo Camera のアルゴリズムをライセンス販売します。 』

ニーズに応じて自在なステレオカメラの設計・製造のコンサルティングをします。



#### Intelligent Stereo Camera とは？

- 当社アルゴリズムを搭載したステレオカメラの事で、視差計算・物体認識・完全自動キャリブレーションを実行します。
- カメラの出力は視差データ、原画像データ、物体情報です。特に視差データ(距離情報)はセンサー解像度に応じて幾らでも“高密度”にできます

ITD Lab の Intelligent Stereo Camera の性能を手触り感持ってご理解頂くため、評価ユニットを製品として販売しております。

様々な解像度・基線長・視野角に対応できるアルゴリズムですので、ロボットの目として等、ニーズに応じた最適なステレオカメラを作ることが可能です。



### 3. 特記事項 (得意技術以外に PR したい事項 例: 特許情報、応用分野、表彰・認定)



空港内の電動車椅子



倉庫のフォークリフト



ゴルフ場自動芝刈り機



自動組立てロボット



自動車の自動運転