

より身近となったマシンビジョン機器  
アド・サイエンスから“Innovation(技術革新)”の提案  
(株)アド・サイエンス / 田山浩史



第 1 図 顧客のニーズを満たす製品群を有する  
ユレシス社/社屋(ベルギー)



第 2 図 市場に必要とされる様々な製品を逸早く  
製造するシステムの構築が鍵である！



第 3 図 現在主流となっている PCI Express x1  
スロット



第 4 図 PCI Express スロットを採用した  
PicoAlert PCIe は汎用性に富ん  
でいる



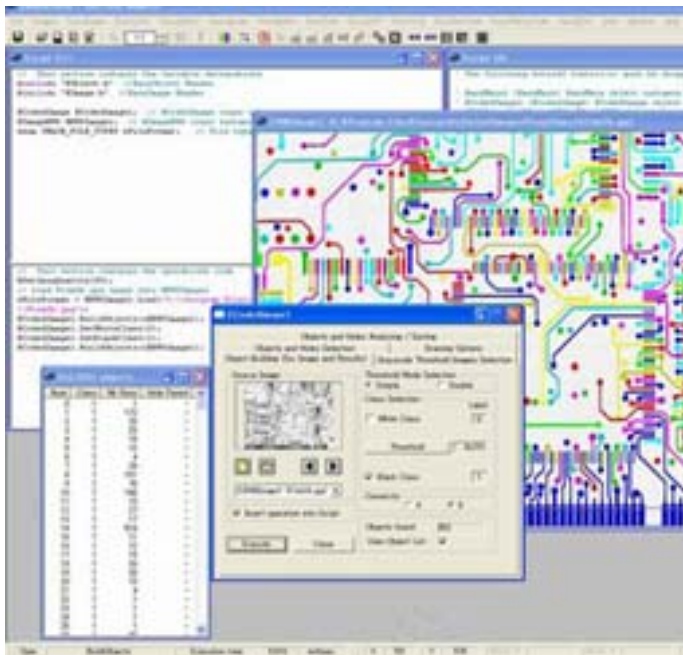
第 5 図 PoCL GrabLink Express

| 名前 ▲                           | 種類               | サイズ   |
|--------------------------------|------------------|-------|
| Grablink.Snapshot.cpp          | C++ ソース ファイル     | 7 KB  |
| Grablink.Snapshot.h            | C ヘッダー ファイル      | 3 KB  |
| Grablink.Snapshot.ico          | ACDSee ICO Image | 2 KB  |
| Grablink.Snapshot.rc           | リソース ファイル        | 11 KB |
| Grablink.Snapshot.rc2          | RC2 ファイル         | 1 KB  |
| Grablink.Snapshot.Doc.cpp      | C++ ソース ファイル     | 9 KB  |
| Grablink.Snapshot.Doc.h        | C ヘッダー ファイル      | 4 KB  |
| Grablink.Snapshot.Doc.ico      | ACDSee ICO Image | 2 KB  |
| Grablink.Snapshot.MSVC60.dsp   | プロジェクト ファイル      | 5 KB  |
| Grablink.Snapshot.MSVC60.dsw   | プロジェクト ワークスペ...  | 1 KB  |
| Grablink.Snapshot.MSVC71.sln   | SLN ファイル         | 1 KB  |
| Grablink.Snapshot.MSVC71.vc... | VCPROJ ファイル      | 8 KB  |
| Grablink.Snapshot.MSVC80.sln   | SLN ファイル         | 1 KB  |
| Grablink.Snapshot.MSVC80.vc... | VCPROJ ファイル      | 9 KB  |
| Grablink.Snapshot.View.cpp     | C++ ソース ファイル     | 6 KB  |
| Grablink.Snapshot.View.h       | C ヘッダー ファイル      | 4 KB  |
| MainFrm.cpp                    | C++ ソース ファイル     | 4 KB  |
| MainFrm.h                      | C ヘッダー ファイル      | 3 KB  |
| resource.h                     | C ヘッダー ファイル      | 1 KB  |
| StdAfx.cpp                     | C++ ソース ファイル     | 1 KB  |
| StdAfx.h                       | C ヘッダー ファイル      | 2 KB  |



第7図 Open eVison は全 10 画像処理ライブラリの集合体で構成される

第6図 Multicam ドライバー SDK 開発環境は、雛型ソースプログラムも無償で提供する



第8図 Open eVison Studio はアプリケーション開発を手助けし、工期を短縮させる



第9図 web で Open eVison Eval(写真は原稿作成時の EasyAccess のもの/Vector サイト)