



JASDAQ

2020年6月2日

会社名 テクノホライズン・ホールディングス株式会社
代表者名 代表取締役社長 野村 拓伸
(JASDAQ・コード 6629)

問合せ先
役職・氏名 常務取締役 水上 康
電話 052-823-8551

**製造業における外観検査の省人化に寄与
全世界で続々と導入中！世界が認めた
ルールベース型外観検査ソフトウェア「EyeVision」販売開始のお知らせ
(当社連結子会社：株式会社タイテック)**

当社の連結子会社である株式会社タイテック ITANZIが、従来では難しかった分野の外観検査の実現、及び外観検査の効率化に寄与すべく、Eye Vision Technology GmbHのルールベース型外観検査ソフトウェアの代理店販売を開始しましたので、下記のとおりお知らせいたします。



供給元 : Eye Vision Technology GmbH (ドイツ)

ソフトウェア名 : EyeVision (アイビジョン)

会社概要 : 同社はドイツに本拠地を置く、外観検査ソフトウェアのリーディングカンパニーです。80社以上のパートナー企業を持ち、全世界にソフトウェアライセンスおよび技術サポートを包括的に提供しています。

我が国の少子高齢化に伴う労働人材不足により、製造業におけるデジタル技術の活用による業務効率化、省人化や匠による技術継承が課題となっております。

この度、外観検査の省人化を課題とする企業様向けに、ルールベース型外観検査ソフトウェア「EyeVision」の販売を開始し、これまで当社が蓄積してきた知見・ノウハウを併せて活用することで、課題解決に寄与いたします。

- ・本書に記載されている会社名、製品名は、各社の商標または登録商標です。
- ・本プレスリリースの内容は発表日現在の情報です。予告なしに変更される可能性がある旨予めご了承ください。

詳細につきましては、添付資料【株式会社タイテック ITANZI プレスリリース：製造業における外観検査の省人化に寄与 全世界で続々と導入中！世界が認めた ルールベース型外観検査ソフトウェア「EyeVision」の販売】をご参照ください。

以上

**製造業における外観検査の省人化に寄与
全世界で続々と導入中！世界が認めた
ルールベース型外観検査ソフトウェア「EyeVision」の販売**

テクノホライズングループ（JASDAQ:証券コード 6629）の株式会社タイテック ITANZI（本社：名古屋市南区千竈通二丁目13番地1 代表取締役社長：廣瀬隆志）は、従来では難しかった分野の外観検査の実現、及び外観検査の効率化に寄与すべく、Eye Vision Technology GmbH のルールベース型外観検査ソフトウェアの代理店販売を開始いたします。

**供給元**

Eye Vision Technology GmbH（ドイツ）

ソフトウェア名

EyeVision（アイビジョン）

会社概要

同社はドイツに本拠地を置く、外観検査ソフトウェアのリーディングカンパニーです。80社以上のパートナー企業を持ち、全世界にソフトウェアライセンスおよび技術サポートを包括的に提供しています。

我が国の少子高齢化に伴う労働人材不足により、製造業におけるデジタル技術の活用による業務効率化、省人化や匠による技術継承が課題となっております。

この度、外観検査の省人化を課題とする企業様向けに、ルールベース型外観検査ソフトウェア「EyeVision」の販売を開始し、これまで当社が蓄積してきた知見・ノウハウを併せて活用することで、課題解決に寄与いたします。

EyeVision の概要	EyeVision の特長
<ul style="list-style-type: none"> ・ パートナー企業は世界に 80 社以上 ・ 販売ライセンス数 48,000 件突破 ・ 全世界に 1,300 件以上の導入実績 	<ul style="list-style-type: none"> ①自由に外観検査プログラムを作成 ドラッグ&ドロップの簡単操作で思いのままに ②多種多様なハードウェアに対応 OS/カメラの種類問わず、ロボットにも連携可能 ③ハイエンドな環境は不必要 必要な外観検査に見合った環境さえあれば OK

なお、ソフトウェア単体販売のみならず、ハードウェアとセットにしたユニット販売や課題解決のための総合システムソリューションも対応可能ですのでお問い合わせください。

EyeVision の詳細

◇取扱製品

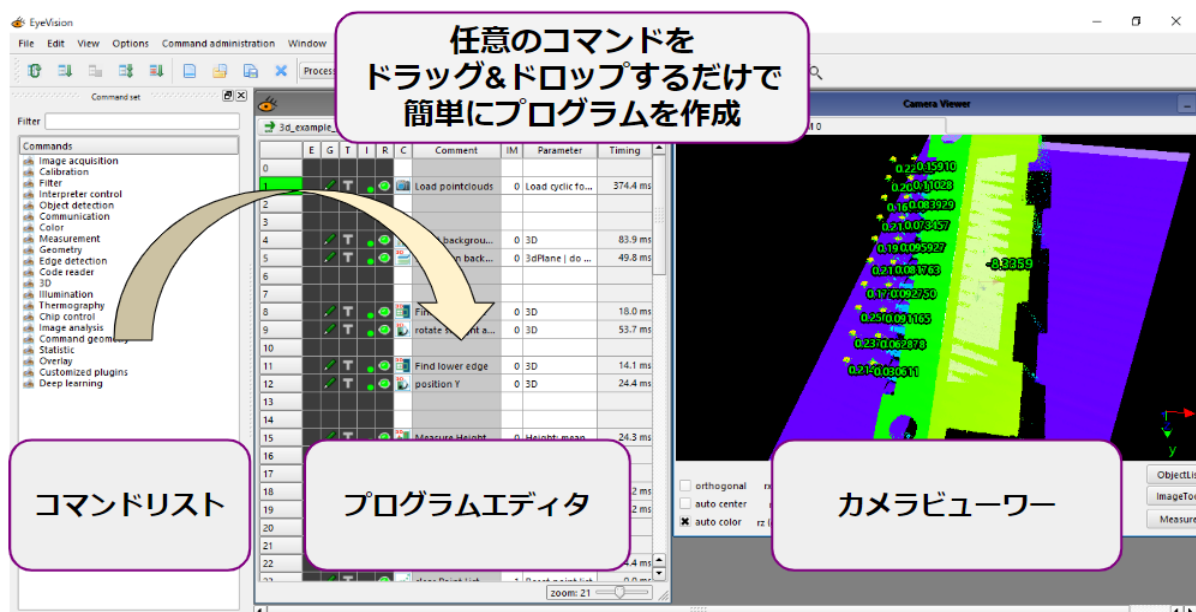
- EyeVision Standard
- EyeVision Professional

◇EyeVision でできること



上記は一例であり、EyeVision で実現できる外観検査は多種多様です。これらの外観検査プログラムはすべて「コマンド」とよばれる機能を組み合わせることで作成されます。パッケージ毎に使用できるコマンドは異なりますが、必要に応じて追加購入することができるので、コストパフォーマンスが高い製品といえます。

◇操作画面イメージ



操作画面などのユーザーインターフェースは自由にカスタマイズが可能であり、例えば製品検査時に使いやすいようにすることができます。

◇導入事例

導入事例

 <p>読取結果表示例 F5106 99999 OK</p>	 <p>読取結果表示例 found plate: 1 LM55KVG</p>
チップ部品・ナンバー文字読取 読取結果を出力することで外部データとの整合性を確認します	
 <p>コルク検査 ワインボトルなどのコルクの有無や位置(適切な深さか)を検査します</p>	
 <p>ワイヤ検査 ワイヤの有無や配列順などの検査項目を色検査の観点から判断します</p>	 <p>ネジ穴検査 ネジ穴の有無、直径、深度などを検査します</p>

EyeVision が対応するハードウェアの種類は数多く存在し、またコマンド数も膨大です。それらの相乗効果により EyeVision が応用できる業界や事例は多岐にわたります。上記の導入事例はほんの一例であり、活用できる可能性は無限大です。「こういった外観検査には使えないか」「ルールベースの外観検査は実用に耐えるのか」など、外観検査に関するご質問がございましたら、お気軽にお問い合わせください。

-すべての画像・イラストはイメージです。

-掲載されている会社名および製品名は各社の商標または登録商標です。

-本プレスリリースの内容は発売日現在の情報です。予告なしに変更される可能性がある旨予めご了承ください。

【このリリースに関するお問い合わせ先】

株式会社タイテック ITANZI システム西営業部

TEL: 052-824-7375 E-mail: ttc-itanzi_systemnishieigyo@th-grp.jp