

平成28年7月19日

各 位

会社名 太洋工業株式会社  
代表者名 代表取締役社長 細江美則  
問合せ先  
役職・氏名 テストシステム部次長 小門孝彰  
電 話 073-431-6311

### 微細金属加工部品向け外観検査装置の新開発・販売に関するお知らせ

当社グループは、微細金属加工部品や同加工用フォトマスク向け外観検査装置「TY-VISION M107SC」の販売を開始いたします。

TY-VISION M107SCは、当社グループのベストセラーとなっているプリント配線板向け外観検査装置「TY-VISION M105SC」をベースに、大判サイズに対応できるように検査ステージサイズの面積を従来比約4倍の610mm(W)×510mm(L)に拡大し、更に照明部には従来機に搭載している斜光照明ではなく、同軸落射照明を搭載いたしました。フォトファブ리케이션加工（金属エッチング加工やエレクトロフォーミング加工）による微細金属加工部品や同加工用フォトマスク、及びプレス打ち抜き加工による微細金属加工部品を対象に、新分野での外観検査装置需要に応じております。

また、プリント配線板外観検査装置で培った、当社独自の外観検査ソフト「TY-LABINS」を改良し、プリント配線板のような回路パターンを有しない素材のみの検査にも対応しております。

これまでご好評いただいている形状検査や色彩検査など得意とする機能は残したまま、利便性を向上させた新開発の外観検査装置「TY-VISION M107SC」により、今後はプリント配線板だけでなく、微細金属加工部品やセラミックス板、フォトマスク等へと業界の垣根を越えて検査装置を提案し、販売拡大を目指してまいります。

#### 【TY-VISION M107SC】



以上