

品質サポートセンター ～TAQSセンターとVAセンターをご紹介します～

TAQS (Toyota Automotive Quality Support) センター

TAQSセンターは愛知県安城市の豊通物流安城デバイスセンター内に併設されており、三河地区のお客様と非常に近い位置関係にあり、各種品質サービスを提供しています。



TAQSセンター機能

評価・解析機能

- 不具合解析機能
- 信頼性評価機能
- 初品検査機能

検査・選別機能

- 外観検査
- X線検査
- 電特検査

OBIRCH

電子顕微鏡

超音波顕微鏡

レーザー開封

TAQS 解析エリア見取図

断面研磨

X線検査機

レーザー顕微鏡

薬液開封

VA (Value-Added) センター

フラッシュメモリ、マイコンなどへのデータ書き込みや検査といった付加価値サービスの提供を行っています。更にお客様のご要望に対応するため、各種解析及び品質管理業務を行う事のできる設備と体制を保有しています。これによってお客様の負担を軽減すると共に、コストダウンと品質確保のニーズに対応しています。

■ 書き込み業務

フラッシュメモリ、マイコン等へお客様から支給されたデータを書き込むサービスを提供しています。

■ 自動書込ライン



■ 手動書込



■ 書込後のエージング



■ 解析業務

- 光学部品の1次不良解析
光源から出る光の量:全光束、波長、色温度の測定がLED単品から実装済み基板(150mm)まで可能
- ハード製品の1次不良解析業務
専用の解析ソフトを用いてハードディスクの動作を確認し不具合原因を調査

LED点灯時



セッティング

