

2022年1月13日

各位

会社名 UTグループ株式会社
代表者 代表取締役社長 兼 CEO 若山 陽一
(コード：2146 東証第一部)
問合せ先 上席執行役員 経営基盤部門長 山田 隆仁
電話番号 03(5447)1711

UTエイム、半導体テストプログラムの開発力増強のため、 最新の半導体試験装置を導入

～半導体関連需要の高まりのなか、自社設備投資で人材育成を促進～

製造及びエンジニア領域において無期雇用派遣を手掛けるUTグループ株式会社（本社：東京都品川区、代表取締役社長兼CEO：若山陽一、以下 UTグループ）の100%子会社であり、マニュファクチャリング事業を中心に展開しているUTエイム株式会社（本社：東京都品川区、代表取締役社長 筑井信行、以下 UTエイム）は、半導体開発のテストソリューションセクションにおいて最新の半導体試験装置を2021年11月に導入し、半導体テストプログラムの開発力を増強しました。



半導体テストプログラムの開発現場

半導体の需給が逼迫している現在、品質管理を担うテスト工程もこれまで以上に重要視されています。当社テストソリューションセクションは、1980年代から実績のある半導体装置メーカーのサービス部門を2014年に引き受け、経験豊富なエンジニアを強みとして事業を展開してきました。これまでは顧客企業先の装置設備を用いてデバック評価やテストングを行ってきましたが、このたび本事業の新たなフェーズとして、自社設備に最新の半導体試験装置を導入することでテストプログラムの開発力増強と人材育成の一層の強化を図ります。

1. 半導体テストプログラム開発の増強

半導体ベンダーのテスト部門と同時に開発業務を行い、効率的に品質が保証された半導体製品を量産する、テストプログラムの開発増強が可能になります。

2. 半導体テストエンジニアの育成

一般的には基礎技術習得が完了するまでに約5年かかるとされている半導体テストエンジニアの育成において、自社設備の装置を持つことでより効果的に技能教育を促進することが可能になります。

導入装置について

アドバンテスト社「EVA100（エンジニアリング・モデル）」

小型、省スペース、専用ワークステーションで構成された計測システムになります。

■ 特長

- 複数テスト・ユニット（アナログ及びデジタル）を組み合わせ可能
- テストユニット単位でシステム構成が変更可能
- 量産モデルとの併用が可能で、テストプログラム開発、立上げ期間の短縮に寄与
- 既存品量産テストの老朽化対策も可能

テストソリューションセクションについて

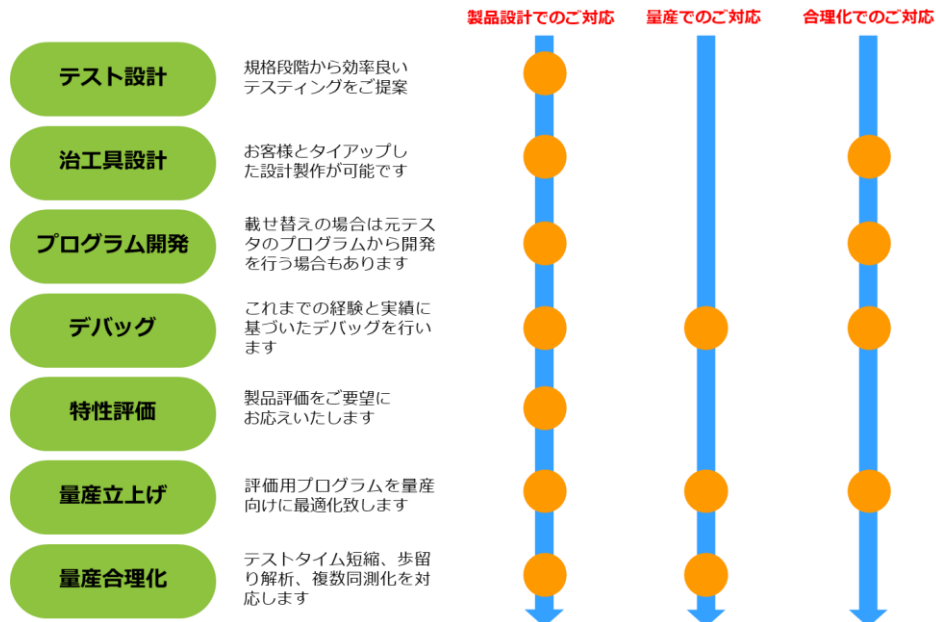
1980年代から実績のある半導体装置メーカーのサービス部門を2014年にUTグループへ事業移管し、現在では半導体製品の各分野で経験豊富なエンジニア120名が在籍しています。（2021年6月現在）

「質の高い技術と人で、お客様の発展に貢献する」を方針として、デバッグ評価やテストをはじめとし、テストのソフトウェア開発の一部にも参画しています。半導体テスト開発分野では、ISO9001品質マネジメントシステムを取得し、車載向け製品など品質要求が厳しい製品も対応可能になります。

■ 業務内容

- 半導体テストシステム : 設計開発、メンテナンス、運用
- 半導体テストアプリケーション : テストプログラム開発、量産支援、テスト容易化 など
- 医療装置テスト検証 : 超音波診断装置の動作検証、テスト仕様書
- IT機器キッティング : 少量多品種対応（PC、Android、iOS他）

■ 業務カバー範囲



■ 特長

持続性のあるテストエンジニア育成体制

製造業を中心に無期雇用の人材派遣を行うUTエイムでは、キャリア形成支援を基盤に派遣事業を展開してきたことから、テストエンジニア未経験者でも技能習得が可能な新人教育の体制を整えています。

<例>新人教育スケジュール（3年）

時期	項目・内容	備考
入社時	新人教育	
～3か月	ソフト導入教育（Linux 使用、C 言語基礎）、半導体テストング教育	適性見極め、業務配属、OJT
～1年	半導体技術者検定 エレクトロニクス3級取得目標	他資格取得推奨
入社3年後	成果報告会	業務経験の成果をまとめてプレゼンする

会社概要

会社名 : UTグループ株式会社(東証一部上場)

所在地 : 東京都品川区東五反田一丁目

11番15号 電波ビル6階

代表者 : 代表取締役社長 兼 CEO 若山陽一

設立 : 2007年4月2日

資本金 : 6.8億円

事業内容: 製造・設計・開発・建設分野等の
無期雇用派遣事業

従業員数: 38,527名(連結)(2021年3月末現在)

会社概要

会社名 : UT エイム株式会社

所在地 : 東京都品川区東五反田一丁目

11番15号 電波ビル6階

代表者 : 代表取締役社長 筑井信行

設立 : 1995年4月14日

資本金 : 5億円

事業内容: 製造業を中心とする人材派遣・請負事
業、外国人受入れ支援事業

従業員数: 14,701名(2021年3月末現在)

以上

<本件に関するお問い合わせ先>

UTグループ株式会社

経営改革部門 コミュニケーション戦略ユニット 広報セクション

電話:03-5447-1710(代) E-mail: prer@ut-g.co.jp