

# 修了生の活躍事例

## 第20回JPCA(日本電子回路工業会)賞受賞!

国内唯一の電子回路製造業の業界団体であるJPCAが電子回路技術及び産業の進歩発展に顕著な製品・技術への表彰として堀本さんがチームとして携わった、「JTAG検査とフライングプローブテストを組み合わせたハイブリッド検査システム」が「下面電極であるBGA実装後の電気検査をJTAGとフライングプローブテストを組み合わせることで効率良い検査として業界に貢献することが期待される」として見事受賞しました。

### 入社3年目で即戦力として学会賞にも貢献

入社後に配属された 実装基板検査装置の開発部署では学会活動も積極的に進めており「第38回 エレクトロニクス実装学会 春季講演大会」においても優秀賞を受賞いたしました。チームの一員として企業独自技術のフライングプローブのパウンダリングスキャン技術について先輩や上司の指導を受けながら開発を続けました。



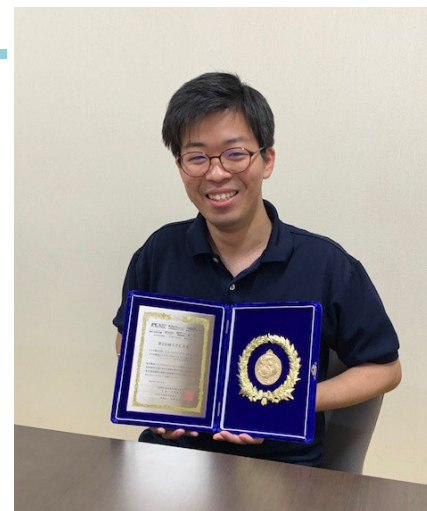
タカヤ株式会社技術部設計検証課

堀本亮貴 さん (25)

中国職業能力開発大学校  
応用課程

生産電子情報システム技術科

令和3年度 修了



将来、お客様に提案できる技術者になりたいと思っています。

将来は、ポリテクカレッジで学んだ電子回路やインターフェース技術、マイコン技術などの技能・技術を生かし、現在の開発業務をさらに深めてお客様に技術や製品を提案できる技術者になりたいと思っています。

ポリテクカレッジで学んだすべてが、現在の仕事に役立っています。ありがとうございました。

## 就職先企業での活躍

### 堀本 亮貴さんの業務

技術部設計検証課に所属しており、国内外に出かけてユーザーニーズに対応できるように仕様の事前評価や、将来を見据えた新しい実装基板検査装置の研究開発を行っています。

実装基板検査装置の操作を行う堀本さん▶



### 上司からの声 技術部技術課長 山本昌裕 様

ポリテクカレッジで実習を積んで基礎能力が備わっているので、適応が早かったです。入社2年目にはドイツへの出張もこなし、現在では開発チームになくしてはならない存在になっています。

今後も若手の中で中心的な役割を担って、更なるスキルアップを図り、一層の活躍を期待しています。



### タカヤ株式会社 (岡山県井原市)

現在中国ポリテクカレッジの修了生12名が活躍

インサーキットテストの製造・販売、RFID関連製品や万引き防止装置の開発・製造・販売、ソフトウェア受託開発などITソリューション、オフィスソリューション・事務機器販売など電子機器関連製品の企画・開発・調達・製造を幅広く事業展開しています。

(製品例)

- ・実装基板検査装置(インサーキットテスト)
- ・小売り販売機器(RFID関連製品と万引き防止装置)
- ・在庫管理(入出庫パッケージ)



実装基板検査装置