



# PERSON

[人]

LSIソリューション事業部  
ソリューション第一部  
ウラー イムダッド

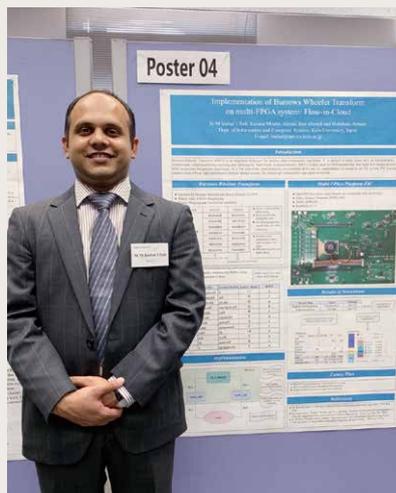
## 常に変化を意識し チームのために全力を尽くす

### “お客様がどう使うか”を念頭に

母国バングラディッシュのLSI設計・開発会社を経て、2019年1月に当社に入社し、現在はADAS(先進運転支援システム)のSoC開発を行っています。このSoC開発では、自らツールを開発し、作業時間を約5分の1に短縮するなど、チーム全体の効率化を考えながら仕事に取り組んでいます。SoCが高機能化・多機能化していく中で、現在はより低消費電力のものにチャレンジしており、今後は機能安全などに重きを置いた開発に取り組んでいく予定です。

業務では、お客様の要望をお聞きする機会や、レビューなどお客様とコミュニケーションをとる機会があります。私たち技術者は高品質なものを開発することが使命ですが、単にテクノロジーだけを追求するのではなく、常にお客様がどう使うか、何を求めているのか、を考えて仕事することが大切だと思っています。

来日して4年経ちましたが、環境が変わっても順応できる適応能力には自信があります。フレンドリーな雰囲気の中で、当社の仲間と共に目標に向かっていくことに充実感を抱いています。今の職場は言いたいことが言える環境で、その点でも非常に恵まれていると感じています。



発表テーマのパネル前にて



れたマイクロプロセッサの最先端技術と応用をテーマにした国際シンポジウム「COOL Chips 22」では、研究室で取り組んできた低消費電力・高速処理を実現するFPGAアプリケーションを発表しました(写真)。

このシンポジウムに参加したことで、これまでハードウェアありきのアプリケーション開発から、アプリケーションありきの

ハードウェア開発への変化、すなわちハードウェアとソフトウェアの協調設計での開発の重要性を痛感したところです。また、すべてのセッションが英語で発表されたことも印象的で、英語でのコミュニケーションはビジネスの拡大に不可欠であることも実感しました。

技術やビジネスの変化は、以前にも増してスピードアップしています。AIやIoT、自動運転、AR/VR、5Gなどのキーワードも登場し、今後社会に大きな影響を及ぼすでしょうし、私自身の開発スタイルにも変化をもたらすことでしょう。

私たちエンジニアは、常に変化を意識し、それに備えなければなりません。積極的に情報収集しながら知識を増やし見聞を広めて、自分の動きと一緒に仕事をしているチームに貢献していけるよう全力を尽くしたいと思っています。

さらに大きな夢として、バングラディッシュと日本とのコラボレーションについても関心を寄せています。日本で習得した技術や経験を、いずれ母国にもフィードバックできるようになればと考えており、近い将来、両国の橋渡しの役目も果たしたいと願っています。

### 自己啓発にも取り組みながら常に前進

仕事の傍ら、自己啓発を目的に2018年9月から慶應義塾大学でFPGAに関する研究を行っています。2019年4月に開催さ

Vol.26 2019年10月7日発行



発行人：三井 真吾  
発行：東芝情報システム株式会社  
〒210-8540 川崎市川崎区日進町1番地53(興和川崎東口ビル)  
連絡先：技術マーケティング部  
E-mail wave@tjsys.co.jp URL <https://www.tjsys.co.jp/>



本技術誌は、適切に管理された森林からの原料を含む[FSC認証紙]と、「植物油インキ」を使用しています。