

土木技術者として誇りをもって働いています

東 元康 (H9D) あずまもとやす

大正10年創業、昭和30年設立の高砂建設株式会社に入社し25年になります。多数作業船を保有し港湾土木を得意とする会社です。入社1年目に現在の伊勢湾岸自動車道、海と川の境界付近の木曾川橋の現場に従事し、多くの作業船を右や左へ動き回ったこと、今でも記憶に色濃く残っています。

現在は、工事現場の作業所長兼監理技術者として、工事全体を取り仕切っています。地元の建設会社は、早くから工事全体に視野を向けるように教育されます。仕事を任せられることにやりがいを感じた20代、工事の品質確保や技術の面白さを感じた30代、40代は蓄積した技術力を地元へ貢献しようとしてきました。

港湾工事だけでなく橋梁工事にも従事し、多くを任せられ、土木技術者として誇りをもって仕事ができるのは高砂建設株式会社の居心地の良い社風のおかげなのだ、自社を再認識することができました。



四日市市から優秀工事技術者として表彰されました

仕事と家事・育児に頑張っています

井戸 里美 (H15R) いどさとみ

早いもので、卒業して19年経ちます。株式会社テクノプロ テクノプロ・デザイン社に勤めています。モノづくりをしたいと思って就職し、マイコン開発やPLC開発に関わり、現在はシャワートイレや自動水栓を中心とした住宅機器の開発に携わっています。住宅機器でもあまり日の目を見ないシャワートイレや自動水栓ですが、より良い製品を目指し、搭載する機能が正確に動作するかを評価しています。

大学で知り合った旦那と結婚し、2人の子供がいます。家事や子育てと仕事の両立はとて大変で疲れることも多いですが、週末には早朝から釣りに出かけたり、長期休暇中にはキャンプをしに行ったりして家族と楽しく過ごしています。



今年の春に長女が中学生になりました！

日々勉強です

山部 選 (H17R) やまべ すぐる

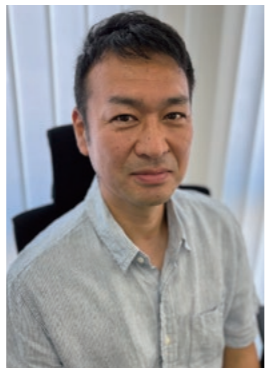
卒業して15年が経ち、入社した会社の事業統合により、現在は株式会社デンソーで小型モータのECU設計に携わっています。所属部署では、自動車業界の「100年に一度の大変革時代」を生き抜くため、常に市場動向をウォッチし製品開発を進めています。そこでも大学で指導いただいた半導体の知識が役立っており、先生方には感謝の念に堪えません。

大学での学びを社会で生かして

林 健太郎 (H10A) はやし けんたろう

在学時は修士課程に進み、建築物における環境振動に関する研究に従事しました。大学で学んだ技術や知識を社会で生かしたいと考え、振動と音響のコンサルタント会社に就職しました。

2009年に研究室の先輩・後輩と共に東京を拠点に起業しました。しかし、当時はリーマンショックの影響により日本経済も痛み、先行きがとても不透明でした。そのような情勢の中、船出した



日々、元気に楽しく過ごしています

我々に対して、恩師の成瀬先生はじめ多くの方からの励ましやお力添えをいただき、勇気づけられました。2016年、本厄を終える頃、他大学ですが博士課程に進み、働きながら建築振動についてさらに深い知見を得ることができ、とても有意義な時間を過ごしました。学び始めるのに歳は関係ないのだと身をもって知りました。

面白い経験がいっぱいの異国での仕事

河合 智 (H14K) かわい さとる

大学を卒業して約20年。現在は貝印株式会社の社内SEをしています。主に国内拠点の業務を担当していますが、7年前に新工場立ち上げのため初めて訪れたインドで面白い経験をしました。それは、新工場に光回線の敷設を依頼したら、道路工事の際に切れることが多いのでやめた方がいいと言われたこと。それならばと、代替手段として屋上にアンテナを付けてと依頼したら、20m級の巨大な電波塔の見積もりが届いたこと。業者に仕事の進捗はどうかと聞くと「問題ない」と言うので、経過を見せてと依頼すると、「まだ何もできてない」と言ってきたことです。

これが異文化コミュニケーションかと感動しつつ、うまく付き合う術を覚えながら、無事に新工場を立ち上げて帰国の途につきました。



息子の通う野球のクラブチームへ応援に参加しています

プライベートではお酒が好きということもあり、地元のお祭りに参加しています。年を重ねるごとに、新しい交友関係ができ(時にはハメをはずすこともありますw)、お祭りの文化を楽しめるようになってきています。

昔の良いところは残しつつ、新しい文化も取り入れ、公私共に変化に対応できるよう日々勉強中です。



お祭りの仲間と。真ん中が私です

難しくも興味深い分野

杉木 友哉 (H19C)すぎきともや

在学中に「エポキシ樹脂」や「ポリウレタン」という素材を学び、「接着剤」という分野に足を踏み入れて十数年、今も東亜合成株式会社で接着剤という難しくも興味深い分野で仕事をしています。

入社時は、富山の開発部門に配属され、瞬間接着剤をはじめとする各種接着剤の開発を行いました。現在は東京本社で事業部に在籍し、モビリティ分野向けの接着剤の事業管理を行っています。その中で最近、燃料電池自動車向け接着剤の事業が立ち上がりました。本事業は、私が開発部門に在籍している頃にスタートした案件で、やっと世の中に接着剤を出すことができました。

今後も接着剤という難しくも興味深い分野に、全力で取り組んでいきます。



上市した燃料電池用接着剤の紹介ポスターの前にて

ニーズに合わせてロボットを開発

渡邊 彩夏 (H27MP) わたなべ あやか

人の役に立つロボットを作りたいと思い2020年にサンリツオートメーション株式会社に入社しました。

現在は悪路走破性や耐水性を兼ね備えた遠隔操作クローラロボット「ARTHUR」の移動機構部の設計を担当しており、コストを抑えつつ、お客様のニーズに合わせた機能を搭載できるように移動機構の開発や改良を行っています。

実際にロボットを試作し機能を検証してみると問題も発生し、

入社4年目から経営に携わり日々奮闘中！

片岡 桃子 (H28FA) かたおか ももこ

私が勤めている会社はカクゴ株式会社です。「いったいどんな会社？」と思われるかもしれません。建築設計で旧社名の神谷建設株式会社へ入社後、営業設計の経験を経て今は経営企画や新事業推進など、入社時には想像もなかった仕事を任せてもらっています。入社4年目から有難いことに自社の経営に携わる機会もいただき、とてもやりがいのある社会人生を送っています。

また、お客様は経営者の方が多く、仕事を通じて学ぶことが多い有難い環境です。社内の様々なプロジェクトにも参画し、社名変更のブランディング業務、SNS運用等も行っています。私自身もSNSで発信していますので、ぜひ一度「カクゴ」で検索してみてください！



採用担当も行っています

好きで学んで

須田 一輝 (H21TK) すだ かずき

ヤフー株式会社で11年間勤めた後にベンチャー企業に転職し、大規模な深層学習を効率よく実行する計算基盤の開発に従事しています。ヤフーではインターネットサービスを、現職では大規模計算を扱っており、扱うものによってコンピュータの使い方も構成も大きく変わるため、日々学びながら取り組んでいます。

コンピュータとインターネットが好きなおたくがこれまでやってこれたのは、大学のサークル活動で夜な夜なコンピュータやOSをいじり、プログラミングをし、技術が好きで学んで楽しむことを経験したからです。それが今でも次々に出てくる新しい技術を学び続けられることにつながっています。



近頃は登壇や勉強会の主催をよくやるようになりました

心が折れそうになることが何度もありましたが、「失敗しないと良いロボットは作れない」と見守ってくださる上司や先輩社員の



ロボットの性能確認中

皆さんに励まされています。今後もより良い製品づくりを目指し日々開発を行いたいと思っています。

サスペンションの開発に携わって

清水 飛鳥 (R2MP)しみずあすか

学生時代、文字通り寝食を忘れて没頭したクラブ活動の学生フォーミュラで、車のサスペンションに興味をもち、自動車メーカーの株式会社SUBARUに入社し、3年目になります。

現在は、サスペンションのゴム部品の強度信頼性開発を行っています。もし壊れてしまったらお客様の命に係わる部品であり、尚且つ、操縦性や快適性にも影響の大きい部品のため、要求される技術レベルに対して自分自身の未熟さを実感しています。しかし、ずっと憧れていたサスペンションの開発に実際に携わる中で、日々成長を実感し、私生活でも他メーカーの車の下を覗いてしまうほどの車バカになりました(笑)。

SUBARUの目指す「安全と愉しさ」を実現するために、これからも技術を磨いていきます。

足回りが気になり、覗き込んでいるのが私です