

FACTORY

ニューノーマルな時代につながり合う街と工場

AND

ものづくり x まちづくり DX

CITY



デジタルなまちづくりの社会実装に携わる一方で、モビリティ分野でのIoTサービスを積極的に進めるスマートバリュー（本社：大阪府大阪市、取締役兼代表執行役社長：渋谷順）と、関東最大級独立系ロボット Sler として国内外 3,000 工場や物流の自動化ソリューションを展開してきたオフィスエフエイ・コム（本社：栃木県小山市、代表取締役社長：飯野英城）の対談が実現した。

Editor : Miki Takeda (Office FA.COM)

CHAPTER_01

AUTOMOBILE INDUSTRY

「自動車産業との関わり」について

飯野英城（以下、飯野）：

出身の埼玉県も含めてですが、私が進学して起業した栃木県は、国内大手の自動車産業に関わる工場や、様々な自動車産業に関わりのある人が多いという土地柄だったんです。私の最初のキャリアは実はコンベアや物流から始まっているのですが、最先端の設備はやはり自動車にあると感じ、自動車に関わる事柄をやりたくて起業しました。最初は部品の計測や溶接設備などもやらせて頂いて、それから自動車産業の領域に徐々に手を広げていきました。

渋谷順（以下、渋谷）： 祖父が鉛蓄電池の製造工場を始めたのが1928年^{*1}と聞いていて、戦争を経て父が引き継いだ車の修理工場が始まりなんですね。従業員が10~20人くらいいて皆でつなぎを着て、という感じの。当時はどちらかというと電装修理、つまりオルタネーターやスターターモーター等の修理ですね。そういった家内工

業をやっていたので、自動車産業との付き合いというところが始まりでした。父が亡くなった後、1990年代から僕が事業を引き継いだのですが、ちょうどその頃はインターネットが出てきた情報通信の時代に差し掛かって、まさに変化の時期でした。その時に新しくインターネットプロトコルの技術を使ってビジネスをしようと思い、ある程度になったタイミングで、創業以来の自動車産業との関わり（オートリースやディーラー等のサービサーさんとの繋がり）に目を向けて、車とインターネットと接続するということで生まれてくるソリューションをアフターマーケットで展開したいなと感じ、2006~2007年くらいからモビリティIoTのビジネスを始めました。自動車産業という意味合いでは、自動車が生まれてからこの100年位、ずっとこの会社は関わってきたのだと感じていますね。

*1： トヨタ自動車が発立されたのは1937年8月、日産自動車が発立されたのは1933年12月と名だたる日本の自動車大手がまだ無かった時代

す。そういう意味合いでは地域のスマートシティの中核を担っていくというビジネスモデルですね。まあ楽しみながらやっていきますけど（笑）

飯野： うちも今食品大手と組んで、配膳ロボットのようサービスロボットを開発し始めています。今配膳ロボットを使うのは何社かしかありませんが、少し趣を変えたものをうちはやっていこうかと。

渋谷： そうなんですか。何かシンボリックなロボットを入れませんか？

飯野： 是非ぜひ！

渋谷： 「こんなところにこんな風に」とか「なるほどな」と思われるようなものとか。売店とか人がやる意味ないと思っていて基本無人にするつもりで、当然注文もスマホで買えるようにしようと考えています。でするので何か特徴的な、人型なのかとかロボットという言葉の定義もありますけど、何らかのオートメーション化というところは、是非ご一緒したいですね。

渋谷 順（しぶや じゅん）

現在創業 93 年目となる家業の三代目。

1985 年家業の町工場に入社し、1994 年社長であった父親の急逝に伴い 30 才で経営に参画。

その後事業承継と業態転換を推進しつつ、現在は電子自治体への期待を實踐するデジタルガバメント領域とコネクティッドカーに代表されるモビリティ IoT 領域のソリューションを中核として、幅広く公共財のプロフィットモデルにおける情報通信革命期の「まちづくり xICT」の實現やスポーツやエンターテイメントなど体験や共感を育む意味的価値の創出に取り組んでいる。

株式会社スマートバリューについて

1928 年バッテリー製造工場として創業し、1947 年には自動車電装修理工場として法人化した当社は、事業継承と業態転換を實行し、クラウドソリューション事業を中核として 2028 年の創業 100 周年へと歩みを進めています。

この時代の大きな転換期に、スマート&テクノロジーで、歴史に残る社会システムを創造する”をミッションとして、デジタル時代にふさわしい新たな社会システムの創出、そして定着を目指しています。

飯野英城（いいの ひでき）

FA システム技術者を経て 24 歳で創業。機械・電気（制御）・IT（ソフト）のそれぞれの領域に幅広く精通し、鉄鋼・自動車・電機・半導体・化学・三品・物流業界と業界を問わずシステムを提案。また、同業である製造業・物流業の経営者向けにコンサルティングも実施している。

現在は、株式会社オフィスエフエイ・コム他、グループ 8 社の代表に就任し、国内クライアント様のロボットシステムの導入を推進し、アジアを中心とした海外のエンジニア育成にも情熱を燃やす。

株式会社オフィスエフエイ・コムについて

1997 年に創業した当社は、「企業が抱く夢を實現する」というミッションのもと、制御の分野で世界一を目指す企業です。機械・電気・ソフトウェアの技術群を自社内で統合する新しいビジネスモデルを他に先駆けて構築し、日本のみならず、中国やタイ、ベトナムといった国内外のファクトリーオートメーションを 3,000 工場以上手がけてきました。

高度な技術を持つ 300 名以上のエンジニアが在籍し、FA~IT まで自社で一貫して「スマートファクトリー」を手掛けられる強みを持ち、スピードと提案力を武器に急成長を続けています。

CONTACT お問い合わせ

株式会社スマートバリュー (<https://www.smartvalue.ad.jp/>)

〒541-0045 大阪府大阪市中央区道修町三丁目 6 番 1 号 京阪神御堂筋ビル 7 階

広報担当： 社長室 Division

E-mail: info@g.smartvalue.ad.jp

株式会社オフィスエフエイ・コム (<https://www.office-fa.com/>)

〒105-0004 東京都港区新橋 5 丁目 35 番 10 号新橋アネックス 2F

広報担当： 武田

E-mail: contact@fa-regalo.com

オフィスエフエイ・コム公式 SNS アカウントをフォローで最新情報をお届け致します！

公式 HP



オウンドメディア



 Facebook



 Twitter



 Instagram





**FACTORY
AND
CITY**