

備後の

経営者 群像

vol. 7

備後の経営者たちが、市場環境等の変化にどのように対応したのか、その事績を紹介します。

執筆 田中 宏行
エフエムふくやま 専務取締役局長

「世の中にはないものをつくる」を合言葉に、 世界中で活躍する半導体ウエハ搬送ロボットを製造

半導体・FPC関連装置メーカー！

ローツエを創業した崎谷文雄は、終戦直前の1945（昭和20）年4月、岡山県小田郡大江村（現・井原市大江町）で生まれました。小学生の頃、鉱石ラジオを見て電気や電子回路に興味を持ち、中学生の時にラジオの分解修理を目にし、電子工学の道に進むことを決意。大学に進学しましたが、座学中心のため失望し中退。その後専門学校で学び、テレビの修理の仕事に就きました。しかし、将来性がないと見え、働きながら静岡大学工業短期大学部の夜間部で、コンピュータと電子回路を学びました。

1973（昭和48）年、半導体の後工程を行なうサン電子株式会社（福山市沖野上町）に入社。1975（昭和50）年、写真フィルム現像所を

見学した際、手で数えている現像写真の枚数を、重量から瞬時に計測できる電子天秤の開発を思つき、会社を辞めて起業。画期的な製品でしたが、高額のため僅か一台しか売れず、失敗に終わりました。同年、文雄は井原市にあるタツモ株式会社に就職。半導体の前工程に関係する開発に従事したこと、幸運にも半導体製造の前工程と後工程の両方に精通しました。

1985（昭和60）年、以前から構想中の超小型モータ制御機器開発のため退職。広島県深安郡（現・福山市）神辺町西中条にフレハブ小屋を建て、「ローツエ株式会社」を創業。縁の下の力持ちとなるような独自製品を開発し、業界トップの顧客をサホー（昭和50）年、写真フィルム現像所を



ウエハ搬送ロボット
(写真提供: ローツエ株式会社)

主導で塵の付着が問題でした。文雄の開発した世界初のウエハ搬送クランプ状の基板は、当時はベルト搬送が主流で塵の付着が問題でした。文雄の育成や講演活動、将来を担う子供たちに“ものづくり”的な楽しさや創意工夫の大切さを伝える活動に取り組んでいます。

ローツエは創業以来、年平均20%超の高成長を続け、社員のスキルアップを積極的に支援。報奨金を含む、功績を重視したローツエの年間給与は、今や平均一千万円を超え中四国地方の上場企業トップとなっています。文雄は、「世の中にはないものをつくる」を合言葉に徹底して技術を磨き、数多くの特許を取得。デュアルアームロボット等、世界初の製品を生み出し、特にウエハ搬送装置で世界一のシェアを誇る、連結売上高1244億円[2025年2月期]の大手半導体関連装置メーカーを一代で築き上げました。

ローツエは、ベンチャーキャピタルを有効活用して事業を急成長させ、台湾ベトナム、アメリカ4か国に進出。翌年に韓国、現在は中国、ドイツにも拠点を置き、グローバルに事業展開しています。2015（平成27）年、娘婿の藤代祥之が2代目



写真提供: ローツエ株式会社

ローツエ

創業者

崎谷 文雄

さきや ふみお

(1945-)