



今より、もっとよいモノを

アイメックス株式会社 五十嵐 康雄

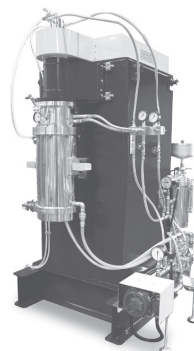
当社は1950年に創業、1963年にビーズミル、三本ロールミルメーカーとして、粉体業界のお客様とともに歩んできた。私は、三代目社長として2016年に代表取締役役に就任し、今年で7期目になる。お客様にとって必要不可欠な存在であり続けたいという思いから、「今より、もっとよいモノを」を経営理念に制定し、装置メーカーの生命線である開発に注力し、新製品をお客様のもとにお届けしてきた。代表的な商品として、残存粗大粒子を低減させるビーズミル「ネオアルファミル」は、 $\phi 0.03\text{ mm}$ の微細ビーズにも対応した、ナノ分散に適した湿式ビーズミルである。独自の接液部構造から、ビーズの高密集ゾーンを形成し、従来ミルでは課題であった未処理品のショートパス（粉体がビーズで処理されずに機外出てしまうこと）を抑制し、よりシャープな粒子径分布で粗大粒子を除去する特長を有する。加えて、必要最低限のパス回数で効率よく処理をするので、過分散による再凝集も抑制できる。また、電子部品業界からのニーズで多くあるが、コンタミネーションを抑制した処理も可能で、高性能なミルに仕上がっている。もう一つの代表的な商品として、高い再現性でロール隙間を設定できる「Easy Roll」を開発した。これは、三本ロールミルの課題であった、ロール隙間設定の操作に熟練を要する作業性を改善し、誰が操作しても同じような処理ができるようにする技術「ポジションリピーター」を開発した。これにより、処理する製品品質を安定させることはもとより、三本ロールミルを使用した開発プロセスを定量的に管理することが可能となった。メーカーとして、お客様に新しい「価値」を提供することができたのではないかと感じている。

私は、文系の大学を卒業後、現在の製造業とは全く異業種の物流業界で5年間働き、18年前にアイメックスに入社して営業を中心に業務を行ってきた。前職では、大手運送会社に勤務し、配車係として早朝から深夜まで100名近いドライバーとトラックと共に、日々途切れることなくやってくるお客様の大切な荷物をお預かりし、お届けする業務に奮闘してきた。ここでは、人間関係の構築、個性的な多くの仲間と協力し、どうすればお互い気持ちよく仕事をしていくことができるかという視点を持つことができ、多くを学ばせていただいた。アイメックスに入社してからは、小さい会社であるが、風通しの悪さを感じ、改革を迫った。多くの先輩と熱い会議を繰り返して日々を過ごし、少しずつではあるが、会社の「空気」が変わっていくのを肌で感じた。社長の命を受け、あつという間に6期が経過したが、リーダーとして組織をまとめていくことの難しさ、未来の絵を描く難しさを感じているが、人は礎であり、良い人財が良い会

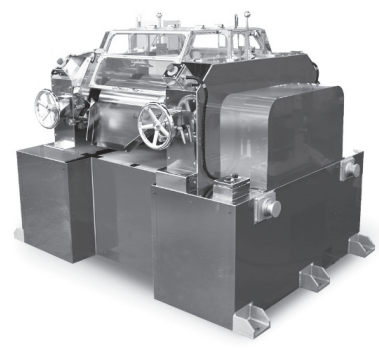
社をつくるという思いで日々励んでいる。社長になり毎年の標語として、今まで7つの漢字一文字を定めてきた。「挑」「育」「伸」「標」「開」「進」といった文字であり、今年は「協」を定めた。

新型コロナウイルスの国内感染者数は落ち着いてはきているが、世界的パンデミックの影響は今なお残っており、我々ものづくり業界においては、アジア諸国のロックダウンによる工場封鎖、半導体供給不足による電気部品の長納期化、原材料コストアップへの対応に苦慮している。このような状況の下、当社では全社的にデジタル化を推進し、テレワーク導入や時間単位での有給取得制度を導入し、働きやすい環境整備を進めてきた。人財採用が難しい現状、魅力的な中小企業にしていくことは、未来のアイメックスへの重要なことだと考えている。弊社のような50名規模の中小企業でもDXの効果を実感し、世の中の状況に柔軟に対応して成長していくことの重要性を認識した年となった。

本年2022年はどのような年になるのかは、新型コロナウイルスのオミクロン株の出現など、先行き不透明な部分はあるが、好調な半導体業界を背景に経済活動は活発に推移すると思われる。私たち機械メーカーは、コストアップ、部品の長納期化といった課題をクリアし、技術革新に貢献できるよう努めていかなければならない。今一度初心にかえり、開発に力を注いでいきたい。自社が育ててきた技術と新しい技術を融合させ新しい価値を見出し、明確になってきている経営課題を絶対達成する。今よりもっと良い会社にするべく、全社一丸となり協力して前進していく。そんな年でありたいと願う。



ネオアルファミル



三本ロールミル

いがらし やすお
五十嵐 康雄

アイメックス(株) 代表取締役

〒131-0045 東京都墨田区押上1-38-4

TEL : 03-3624-5327 FAX : 03-3624-2140

E-mail : y-igarashi@aimex-apema.co.jp