



株式会社畑鐵工所

JGA 会員の皆さま、こんにちは。賛助会員にご承認頂きました株式会社畑鐵工所です。

弊社は 1924 年の創業以来、90 有余年歩んで参りました。その大半を粉体成型の技術発展に費やし「打錠機の HATA」と呼ばれる高い評価を頂き、製薬・食品・電池・原子燃料等あらゆる粉体の圧縮成型に携わり、特にジェネリック製薬業界に於いては、ユーザー様のニーズを具現化する為、弛まぬ技術・製品開発を行っております。

現在弊社では、粉体成型の歴史に於いて、高品質・少量多品種・無人化、そして FA 化へと移行して行く中で、IoT やデータインテグリティ等にも対応した機能・制御・システムの研究開発を続けております。

●活動拠点

弊社は京都・東京・ベトナム（ホーチミン）の3つの営業拠点により、日本国内のみならず中国・韓国・台湾・A S E A N市場へのサービスを展開。また提携会社の米国 Elizabeth 社より欧米市場へも展開し、グローバルネットワークの拡充を図っております。

更にお客様の種々なご要望にお応えするべく、各拠点とも技術員を常駐させ、迅速且つ柔軟なメンテナンス体制にも強みを持っております。

なお2016年にはベトナムに生産工場を設立。成長著しいA S E A N市場のニーズに最適な製品を提供させて頂くと共に、「高性能・高品質な製品を安価に」を目標に、日々努力を重ねております。

●エンジニアリング機能

打錠機メーカーとして「あらゆる粉体を形にする」をモットーに、ユーザー様の声を基に皆様と共に具現化して参りました。

仕様作りから製作・検査・引渡完了までのプロセスを一貫して管理する事を基軸とし、昨今では医薬品製造業の変革を受け、仕様提案も高機能自動化設備のカスタマイズ提案から、生産効率の向上、最適化を目指す為の組合せ提案にシフトしており、装

置メーカーの立場であっても、医薬品製造の本質に関して更に理解を深める事も使命と捉えています。

その様な背景から、これまでの活動よりも一歩踏み込んだ、技術開発(研究)等のサポートや、お客様の問題解決に携わらせて頂く事も多く、お客様との技術的なコミュニケーションを密にする事で、「お客様の安心・満足」をご提供させて頂くためのエンジニアリング業務を行っております。

●製造機能

自社製品である打錠機・造粒機や、粉碎機・混合機等のプロセス装置だけでなく、無人化や自動水洗化に必要な付帯機器との連結に至るまでの一貫した

製造・管理を行っております。この製造機能により、新しい技術探索・基礎実験に必要なモック製作についても、比較的安価で迅速な実験データの取得が可能となります。またモノづくりだけでなく開発業務から携わっていく事で、豊富な経験と幅広い知識を兼ね備えており、常に新しい課題に取り組み、更なる機能向上を目指しています。

●メンテナンス機能

引渡完了後もアフターサービスの重要性を理解し、突発的なトラブルからの早期復旧、定期点検を通じたトラブルの未然防止のご提案等、ハードウェアのみならず運用面の改善提案なども見据えた技術強化を目指しています。

現在も弊社装置は数多くのお客様に未長くご使用頂いており、納入から半世紀近く現役で稼働している装置も多数存在している事を誇りに思い、昨今では更なる早期対応を求められている背景も踏まえ、メンテナンス体制や技術的知識の強化を図り、更なるアフターサービスの向上を目指しています。

●商社機能

弊社営業部門であるS & M事業部(セールス&マーケティング)は、インド Parle Eliza beth 社をはじめとする優れた海外商品を日本市場へ、H A T A 打錠機等の優れた



エンジニアリングフロー

日本製品を海外市場へ、双方向に展開する商社機能を有したハブ窓口として、日々グローバルな営業活動を展開しており、メーカー・商社の両面を融合したトータルソリューション提案を進めております。

そしてHATAは今、これからの生産工場の有り方について考えています。人と機械が調和した人に優しい工場作りをイメージし、お客様の未来の夢工場建設にいかに寄与するかをテーマとして取り組んで参ります。その為にも勇敢に、前向きに、怠る事のない研究と惜しみない開発努力を、これまでに蓄えた豊富な経験と技術を生かし、ジェネリック製薬業界の更なる発展に努めて参ります。