

創意工夫

高付加価値部品のトップブランドを目指して

「新たな成果を生み、成長させる」一年とする



代表取締役
清水 克洋

年頭の挨拶

新春を迎え、謹んで新年のご挨拶を申し上げます。2022年は、干支(十干十二支)でいうところの「壬寅(みずのえとら・じんいん)」の年です。60通り全てにはそれぞれ意味がありますが、世の中の動きとリンクしていることが多々あると毎年感じています。

「壬は、女性のお腹に子供を宿す「妊」の一部であることから植物の内部に種子が生まれた状態のことを表しています。また、「寅」は元来「演ずる」の演から成る。そうで、物事が動き始める様を表し、草木が芽生え成長することを意味しています。このことから「壬寅」は「新しく生まれたものが成長する年」と言われています。

当社に置き換えると、昨年はコロナ禍の影響による受注量減少を機に良い意味でそれまで溜まっていた納期遅延をリセット(解消)することができました。その後、ウイズコロナの中でも受注が順調に回復していきました。そのような過程を経て、今年是非常に良い環境下でスタートを切ることができています。この気運に乗り、当社の事業展開においても新たな成果を

生み、成長させることができれば良いと思っております。

昨年の年始には、ウイズコロナからアフターコロナへの変化に対応する旨のお話をさせて頂きましたが、残念ながら世界全体がウイズコロナの世相のまま終始しました。

今年には間違いなくアフターコロナの時代になると思っております。コロナによって様々な変化が生じた訳ですが、コロナ以前に戻すべきもの、また戻すべきでないものがあると思います。その判断は企業間で差が生じると考えており、状況を踏まえた上で適切に判断していかねければいけないと考えています。

外部環境予測について

先期の下期より好調に推移している主力3分野は、更に上積みされることが見込まれています。一方で、中長期的にはガソリン車からハイブリッド車、そしてEV車への切り替わりによる「2030年問題」によって自動車に搭載される部品点数は大幅に減少します。そういった変化によって製造業全体に巻き起こる大変革への対応も進めておかなければいけません。

EV化によって自動車に搭載される軸受が現状の3分1程度に減少するとも言われており、軸受生産用の設備部品を製作する我々にとっても影響がでることは容易に予測できます。また、エンジンやトランスミッションが不要となることで、それらに使用する部品を製作するための工作機械の必要性も大幅に低下すると予測できます。

一方、EV化は半導体の必要性を大きく増加させます。そのように従来、必要だったものが不要となり、逆にそれほど必要

でなかったものが必要となる…。当社もそういった変化に対応していかねければならないと考えています。

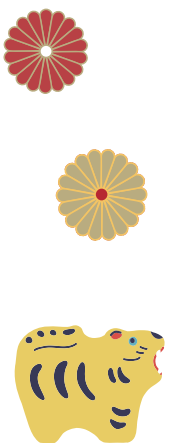
石金精機の取り組みについて

このように当社にとってマイナスイメージもプラス面も予測できる中、当社の事業展開においても既存事業だけではなく、成長する業界へのアプローチを進めていく必要があります。そのために、お客様のどんな要求にも対応することができる技術力が最も重要となります。

そういった意味でも「ちよつとずつ運動」を昨年引き続き推進していかねければいけません。ちよつとずつ新規受注を増やす、納期遵守率を上げる、不適合を減らす、消化工数率を上げる、消耗品費を削減する、そして自分の仕事の範囲を拡げる、飛躍的な成長ではなく「ちよつとずつ」で良いので前に進めていきましょう。

そして、納期遅延が起因となって発生していたマイナスの連鎖から1日も早く脱却し、プラスの連鎖を廻さなければいけません。納期遵守率が上がる、生産準備がしつかりできるようになる、不適合が減る、顧客満足度が向上する、緊急品や新規品を多数受注できるようになる、収益性が上がる、社員の皆さんの処遇改善が可能になる、モチベーションがアップしパフォーマンスが向上することがプラスの連鎖です。

昨年の成果である納期遅延をリセットできたことを最大限生かして、新しく生まれたものを成長させていきましょう。



2022年の抱負



製造1課
牧野さん

仕事での抱負

昨年は簡単なミスを多発してしまっただ点を反省しています。自分自身はもちろん、課全体でのミスを減らしていきたいと思っています。

個人の抱負としては、いまだ満足のない結果を残せていないマシニング加工のプログラム作成技術の向上に取り組みたいです。その他にも、新規品に取り組みたいと考えています。リピート品も重要ではありますが、新規品の加工を通して新しい技術の習得や加工技術の向上を図りたいです。

プライベートでの抱負

今年こそは体重を増やしたいと思っています。入社後に4kg体重が落ちて以来、体重が戻っていません。体格のいい従業員が多い当社では、細いと言われることも多く、体重を増やしてガツリとした体を目指したいです。現在は筋肉を増やすために自宅でもできるトレーニング方法として、リングフィットアドベンチャーというゲームで遊びながら体を動かしています。なるべく毎日トレーニングしたいとは思っていますが、ゲームと言えど、思っていた以上に本格的な内容になっています。なんとか継続して運動することを目標に鍛えていきます。



製造2課
海原さん

仕事での抱負

少しでも効率良く仕事をこなせるようにになりたいと思います。段取りが上手くいかず、作業ができない時間が発生していること、作業に取り掛かれるようになって工具が所定の位置になく探し回ること、同じ製品にも関わらず、1回にまとめられず、複数回に分かれて加工することなど、以前から、ムダを感じている作業があります。

手持ち無沙汰になる時間を減らすように段取りを行う、共有物は使用後すぐに決められた位置に戻す、同じ製品や作業の場合は1回にまとめて加工するなど、効率の良い仕事を行っていきます。

プライベートでの抱負

コロナ禍の影響で、星空の観察イベントが中止になっています。今年こそはイベントが開催されることを願っています。

もし開催されれば、いつもは秋のイベントに参加していますが、夏のイベントに参加し、いつもとは違う星空を見てみたいと思っています。



製造3課
木茶さん

仕事での抱負

昨年6月からワイヤ放電加工を担当していますが、経験からくるカン頼りとなる場面も多く、仕事になれることが一番の抱負です。
前任者のデータは残っているものの、思い通りに加工するためには、時間をかけて技術を習得していかなければならないと考えています。

プライベートでの抱負

特撮のロケ地巡りをしたいです。特に埼玉県は有名な撮影スポットが多く、コロナ禍が終息した際にはロケ地を訪れて、好きな作品が撮影された現場をこの目で見てみたいです。



APS
谷井さん

仕事での抱負

新しい仕事に挑戦したいです。現在、APSでは他課の業務を行うことも多くあります。同じ製品であっても、担当課が異なることで性能や品質にマイナス面の差を出さないなど、気を使うことも多くありますが、良い製品をより早く、より安く製造するために、APSの設備や環境、作業者など、従来と同じ製品でも新しい方法にどんどんチャレンジしてみたいと思います。

同時にボカミスの防止、ロスの削減に取り組み、今まで以上に、生産効率の向上に向けて気を引き締めていきたいです。

プライベートでの抱負

今年は禁煙にチャレンジしたいと思っています。30年来のスムーカーですが、禁煙外来なども利用し

ながら徐々に喫煙量を減らし、1年後には完全禁煙を目指します。



生産管理課
境野リーダー

仕事での抱負

生産管理課として、これまでではあまり取り組みがなかつた集計したデータの活用に取り組みたいです。TECHSなどのシステムに依存してしまい、データはあるものの活用できていないところも多々あります。コストや納期管理の強化のためにも、データの集計と活用が課題です。

試してみたいこととしては、製造の勉強があります。入社当初は製造部にいましたが、現在は工場よりも事務所にいる期間の方が長くなりました。石金精機の技術力や製造能力を改めて勉強し、生産管理課の業務にプラスにしたいと考えています。

プライベートでの抱負

コロナ禍が長引き、終わりが見えない自粛生活の中で、従来とは生活のスタイルも変わってきました。人出の多い場所や遠出はできませんが、少しでも生活を充実させようと思い、健康管理を目的として、最近アップルウォッチを購入しました。日々の運動や睡眠の記録をとり、健康的な生活に役立てていきたいです。コロナ禍が終息し、自粛生活が終わりを迎えたときには、また旅行に行きたいです。



技術課
吉岡さん

仕事での抱負

今年は環境作りの1年にしたいです。備品やソフトウェアの整備を行い、設備製作に適した環境を整えることに注力します。

現在は、昨年購入していただいた2つのソフトウェアの習得に試行錯誤しています。一方は本などで基本的な操作を行えるようになりましたが、もう一方は独学するにも教材がないため、実際に使用している方に教えてもらう他なく、現在は後回しになっていますが、関係他社や客先などで使用していないか調べ、教えを乞うことができればと思っています。

設備製作のための環境を整えることで内製化出来る量も増えると考えており、将来的には増員も含め、成長できる分野になりたいと思っています。そのためにも、今年は本格的な運用のための環境、土台作りの年にしたいと思っています。

プライベートでの抱負

休日の運動を1年間継続することが目標です。昨年11月から、休日には市の体育館で運動しています。運動の内容はウォーキングやジョギング、軽い筋トレを1時間ほど行っています。これまで年会費を払っただけでほとんど利用していなかったのですが、今年は足繫く通い、健康や体型維持のためにも運動の習慣を身に付けたいです。



営業課による自社PR！

営業レポート

最終回の営業課レポートでは、当社の最大の特微である「超多品種微量生産」について取り上げます。

創業から71年間の歴史の中で、多くのお客様から多様なテーマの金属部品製作のご要望を頂戴しました。例えば、「工程が多岐に渡る部品を一括して受けて欲しい」「難切削材であっても高精度で仕上げて欲しい」「数は1つ、リピートがあっても数年後」「納期は出来るだけ短く」等です。中でも、「数は1つ」については、特に多く寄せられ、52期では受注品目の80%近くが、「数は1つ」もしくは「製作回数1回」でした。

こうしたご要望に、創意工夫を凝らしながら対応してきたことで当社の強みである「超多品種微量生産」を自負しております。超多品種生産実績があるからこそ、異業種類似品の加工ノウハウの有効活用や、新たなテーマに対して積極的に取り組むことができます。

勿論、品種が多いことは、それだけ生産準備に多くの工数が必要です。お客様から頂戴したご要望をタイムリーに社内展開し、生産統括部で加工方法や見積の検討などを効率的かつ的確な判断で、生産から出荷まで円滑に進められるよう、社内一丸となって取り組んでいます。営業課においても、PDCAサイクルを回し、オンライン会議を含め、お客様とのコンタクト回数を増やして、受注目標年間12億円の必達に邁進しています。

今後は、これまでに積み重ねてきたノウハウを活かしながら、お客様から頂戴するご要望に対して実直に対応しつつ、社内体制についてもDX化の推進などの活用による強化を実現し、お客様の生産活動を全力で支えるべく、精進してまいります。

最近のトピックス



ド ライブと銭湯巡り

私が最近ハマっていることは、買い物兼ねたドライブと帰りに立ち寄る銭湯です。

最初は入浴だけで満足していましたが、ある時サウナの入り方や効果が書かれた案内を読んだことがきっかけでサウナにも入るようになりました。

案内には、サウナに入ることによって血流が良くなり健康促進や疲労回復の効果があると書かれていました。年々、体力や筋力の低下が気になっている中でサウナの効果は魅力的に感じ、今ではサウナから水風呂やクールダウンというセットを数回繰り返すようになりました。最初の内は、水風呂に入ることに抵抗を感じていましたが、今ではすっかりサウナ後の爽快感にハマっています。

最近では石川県をドライブし、極楽湯に行ってみました。内湯も露天風呂も種類が多く、入浴後にはマンガを読んでリラクゼーションできる良い施設でした。これまで色々な銭湯へ行きましたが、ドライブや買い物のついでに寄っているもので、これまでしたことがない、1日スパー銭湯で過ごすということをやってみようと思っています。

朝一番にお風呂に入り休憩室でのんびりと過ごす

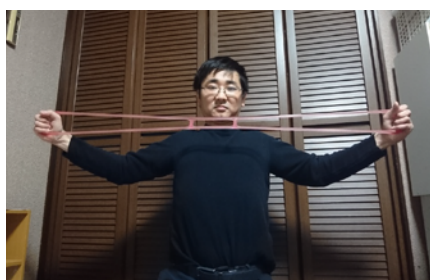
品質管理課 水上さん

し、気が向いたときに、またお風呂やサウナに入るといような1日を過ごしてみたいです。



健 康のためのトレーニング

サウナと同じく、健康管理というテーマで室内で行える筋トレにも挑戦しています。筋トレといっても何十キロのダンベルを持ち上げたりといったハードなトレーニングではなく、ちょっとしたスキ間時間に気軽にできるような、ライトな筋トレです。例えば、動画サイトの広告が流れているときにただ待つのではなく、1kgや2kgのダンベルを数回持ち上げたり、チューブゴムを引っ張ったりしています。



チューブゴムで
大胸筋を鍛えたり



ダンベルで
上腕二頭筋を鍛えたり

石金ニュース!



ハタチの決意〜成人式を迎えて



生産管理課
村澤さん

成人式を迎えることには、「大人になる」や「ステップアップする」というイメージを持っていました。選挙権など、18歳から認められることもありましたが、やはり20歳イコール成人という印象は強く、自分も成人の仲間入りができたと思っています。

まだ誕生日を迎えていないので、成人式に出席しても未成年だと考えていましたが、成人式当日に会場へ足を運んだとき、「成人する」という実感が湧いたことが記憶に残っています。

また、会場では久しぶりに顔を合わせる友人も多く、懐かしさを感じました。同時に目標をしっかりと立て、日々頑張っているという友人の話聞き、自分も負けなように頑張りたいと思いました。

新成人になり、やってみたいこと

20歳を迎えたら飲みに行ってみたいです。友人たちと飲みながら、夜通しでカラオケをしたり、これまでとは違う、成人したからこそできる遊び方をしてみたいです。コロナ禍では、実現が難しいことではありますが、早く終息し、会社でも忘年会や歓迎会などが行えるようになり、皆さんとお酒の場で交流してみたいです。

新成人としての決意

新成人の決意として、改めて仕事のミス無くし、納期遅れの解消に努めたいと思います。これからもよろしくお願ひします。

