

(本 社) 甲府市増坪町74	TEL055-241-3151 FAX055-241-8530
(営業所) 上野原市新田661	TEL0554-62-3321 FAX0554-62-3322

日一日と春めてまいりました。いつも弊社をご愛顧頂き誠に有難うございます。春が近づいておりますが、新型コロナウイルスもいち早く終息することを願うばかりです。まだ寒暖の差がございます。健康管理には是非ご注意ください様お願い致します。今回はレアメタルを休止して**材料記号について**皆様に解りやすく表にしました。是非、参考にして頂ければと思います。宜しくお願い致します。

(営業部)



<編集者>  
塚原 望月 小林 村松 赤木 山田  
佳由 博隆 龍也 貴 健三 幸平

## 鋼種 Q & A ~材料記号について~



最近、図面に書いてある材質の所で多くご質問いただきます。その中で特に多い物を紹介したいと思います。図面が古いとJIS記号で書いてあります。また、新しいJIS記号も出てきております。簡単ではありますが表にまとめましたので参考に頂ければと思います。色がついている表は特に問い合わせが多い商品です。

JIS記号	旧JIS規格	適用規格	材料名	JIS記号	旧JIS規格	適用規格	材料名
SK105	SK3		炭素工具鋼	C6782B	HB s B2	H3250	高力真中
SK95	SK4		炭素工具鋼	Z3234	CrCuB		クローム鋼
SK85	SK5		炭素工具鋼	C5191B	PBB2	H3270	リン青銅
SK75	SK6		炭素工具鋼	CAC502C	PBC2C	H5121	リン青銅鋳物
SK65	SK7		炭素工具鋼	C6191B	ABB2	H3250	アルミニウム青銅
SCM415H	SCM21	G4105	クロムモリブデン鋼	CAC403C	BC3	H5121	砲金
SCM420H	SCM20	G4105	クロムモリブデン鋼	CAC406C	BC6	H5121	砲金
SCM435H	SCM3	G4105	クロムモリブデン鋼	C1720B	BeCu25	Z3234 4種	ベリリウム銅25合金
SCM440H	SCM4	G4105	クロムモリブデン鋼		BeCu50	Z3234 3種	ベリリウム銅50合金
FC150	FC15	G5501	FC,鋳物、2種	C1020B	OFCuB	H3250	無酸素銅
FC200	FC20	G5501	FC,鋳物、3種	C1100B	TCuB	H3250	銅
FC250	FC25	G5501	FC,鋳物、4種	C3604B	BsBM2	H3250	快削真中
FCD400	FCD40	G5502	ダクタイル、1種	C4641B	NB s B2	H3250	ネーバル真中
FCD450	FCD45	G5502	ダクタイル、2種				

もし、表以外の材質でわからない材料がありましたら各営業に問い合わせ下さい。

★社長のワンポイント★株価が30数年ぶりに高い水準で値を付けており、実体経済とのバランスが異常なくらいかけ離れて推移していることは、皆さん感じておられると思います。世界的に資金がばらまかれて投資家達はその実態の無いお金で儲けに走っている。要するにバブル状態であると言うことでありますが、昨年の11月以降、半導体市場がしっかり歩み出している感があります。しかし、歩んだ途端また止まる可能性もあるということも踏まえて、商いやっていかなくてはなりません。コロナウイルスの影響で、外食産業・旅行関係・それに関するインフラ(電車・高速道)の需要が低迷し、大手と言われている会社は軒並み、人員カット・給与30%カット・配置転換・事業所削減と様々固定費の部分見直しに入っています。自社ビル売却はじめ資産売却が昨年からスピードを上げ、withコロナ対応、アフターコロナの対応にどのような対応していくか四苦八苦状態。製造業でもこのあたりはしっかり受け、食品関係の仕事を受けている会社さんなどは非常に厳しい環境になっていると聞きます。自動車も半導体製造が「旭化成マイクロシステム」の延岡事業所(宮崎県)のクリーンルームから出火事故等で生産が間に合わず、調整しながらの生産ですが、数ヶ月後には世界からの調達計画で復活推移していくと予想されます。完全に二極化しているのが現在の日本の製造業です。勝ち組に乗れるように情報精査し皆様に情報お届け出来るようにして参ります。

★国中エリア 塚原★今年は花粉の飛散が早くなっているそうです。花粉症の方は早めのケアをして下さい。2月の国中動向ですが、半導体関係では、仕事量の動きが良くなって来ておりますが、製品の偏りがあるようで下請け企業の稼働にも偏りが出ていると聞いています。車、トラック関係では、稼働自体は上がって来ており増産の方向で動いて行くと聞いています。切削関係では、今の所大きな動きはありませんが、景気が良くなって来ていますので少しずつ動き始めるのではと期待しているようです。東京五輪の開催についてメディア等では色々騒がれていますが、国民が納得した上での開催を期待したいと思っています。

★郡内エリア 望月★2月の郡内動向ですが、工作機械関係では、メーカーによってひらきがあります。F社は好調をキープしており3月以降も生産するそうです。半導体関係では、部品のひらきがあり、仕事がある所と無い所があります。郡内の半導体は厳しいそうです。また、自動車半導体の引き合いがあるそうですが、最小の加工が多く単価も厳しいので難しいそうです。自動車関係では、自動車半導体の影響で減産しているメーカーとしていないメーカーがあるそうです。半導体と自動車の動きが目立ちますが、その他ではまだ動きに厳しさがあり先月同様に仕事量は少ないのが現状です。その中で少ないなりに少しずつ動きが出てきている感があります。コロナ渦で出ていなかった物が注文になったり中国やASEANなどで注文が来て仕事が出て来ているケースがあります。今後の動向に注意していききたいと思います。

★上野原エリア 山田★2月の動向ですが、半導体関係が増加傾向に有る様に感じております。3月までの受注が有るとのお話や、7月までは増減は有るものの続いていくとの明るいお話も出て来ています。しかし加工している物にもよりますが差が大きく仕事量が変わらない所が多い状況で手直しなどの仕事が続いているようです。4月以降は増産していく予定とのお話も聞いていますので今後の動きを注視していきたいと思っています。トラック関係は試作に関しては少ない状況で手直しなどの仕事が続いているようです。4月以降は増産していく予定とのお話も聞いていますので今後の動きを注視していきたいと思っています。東京、埼玉、神奈川方面でも同様な様子で、目立っているのが半導体関係の増加という事でした。しかしながら、製造業全体で考えると仕事量が多く安定している所はまだ少なく非常に厳しいというのが現状です。緊急事態宣言なども有り先送りになっている仕事も多く、今後の動きに迅速に対応できるように行動していきたいと思っています。