



(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

貴社ますますご清栄のこととお喜び申し上げます。
寒さも厳しさを増してきました。お体に十分注意して下さい。
今月号は現場の切断倉庫部から鋼種によりどれ程切断の時間が違うのか
説明させていただきます。何か参考にして頂けると幸いです。(切断倉庫部 赤木)

＜編集者＞
塚原 佳由
望月 博隆
村松 貴
赤木 健三
山田 幸平

鋼種 Q & A ~切断時間の比較~

☆弊社切断機(バンドソー)により全て200φ1カットの時間です。

材質	径	切断時間	分類
S45C	200φ	3分	普通炭素鋼
S25C	200φ	4分	
SKD-11(SLD)	200φ	8分	合金工具鋼鋼材
QK3M(SK)	200φ	7分	炭素工具鋼鋼材
SCM435	200φ	4分	クロモリブデン鋼
SCM415	200φ	3分	
SUS304	200φ	7分	ステンレス鋼
SUS303	200φ	6分	
SUS316	200φ	12分	
SUS316L	200φ	18分	
SKH51(YXM-1)	200φ	9分	高速度工具鋼
FCD400	200φ	10分	ダクタイル鋳鉄
HPM75	200φ	1時間20分	高硬度非磁性快削鋼
HPM31	200φ	14分	プラスチック金型用鋼

上記の鋼種は弊社にてよく切断している鋼種です。時間を見て頂くと分かるように鋼種のそれぞれの特性によって切断時間が異なります。その事によりお客様から頂いておりますカット質も変わります。時間がかかる鋼種の切断は時間がかからない鋼種の切断に比べカット質が高くなっています。又、お客様が加工をする際削りづらいと思われる鋼種があるかと思えます。切断も同じ様に切りやすい鋼種はそれなりに時間がかかるという事になります。削りしろが多いとか長い材料があり切断をして使いたいなどのお困り事がありましたら、切断だけでも受付ますので営業担当者に声をお掛け下さい。

鬼は外
福は内



★社長のワンポイント★現在会長〈父〉の使用していた機の整頓をやっと始めております。亡くなってもう4年……。自宅の部屋はまだそのままの状態ですが、会社の方から少しずつ片づけ開始です。引き出しを整理しておりましたら、私にとっても会社にとっても宝であるものが出て参りました。会長も大事にとって置いたのだと感じるもの。黒革の手帳が出てきました。開いてみると昭和34年5月27日という日付が書かれて函面の略図が書かれていました。営業用の手帳です。今は無くなってしまいましたが旋盤加工されていた会社での打ち合わせ内容が書かれております。当時、神田にあった東信鋼鉄さん〈現在はその流れを長野で統合〉で身を立て始めた頃、甲府の市場をしっかりと確保するという役割で、甲府地区の責任者として、営業活動をしておりました。いろいろ書かれています。材料の特質・価格・お客様との商談内容そして、東京からの往復の経路と交通費が書かれており、定宿の北口にあった今は割烹料理屋さんになりましたが「新津」の事そして、必ずお寄っていたのが、城東にあった力電気工業さんと明電舎。今も長いお取引していただいている青葉町のツルタ機械さん・峰岸商会になる前の出来事が親父の残した手帳に書かれていました。今月で当社も52年目となりました。全社一丸となって更なる実践行動を行ってまいりますので是非ご指導ご鞭撻よろしくお願ひ致します。

★国中エリア 塚原★米中貿易摩擦も収まってい
ない年明けとなりました。今後の世界情勢が気
になります。県内の状況としては半導体が昨年秋
ごろから停滞気味になっており、年が明けても依然
として動く気配が見えていません。1次下請けまで
の仕事は多少出ているものの十分な量ではな
く、予定していた状況とは全く違う方向になっ
ていると困惑している企業もあります。車、トラッ
ク関係では金型、射出成形の稼働は波はあるもの
の好調をキープしていると聞きます。切削メー
カーでは設備投資の流れが昨年の夏前までで終
わっており、販売不振になっているようです。こ
こ最近良く聞く話では、今後医療関係の仕事と蓄
電関係の仕事が忙しくなっていくと聞きます。常
に新しく動いて行く仕事などをキャッチしなが
ら、今後の方向性を模索して行かなければなら
ない時代だと感じております。少しでも皆様にと
って良い情報を届けて行きたいと思っております。

★郡内エリア 望月★ 朝晩と昼の寒暖差が
大きく体調管理が大変かと思えます。また、全国
でインフルエンザが警戒レベルになりました。人
の多い所にお出かけの際はインフル対策を。郡内
の動向ですが、12月と変わり映えがなく、非常に
厳しい状況です。半導体関係は、仕事量が激減し
ており、郡内では仕事量が薄いです。工作機械関
係では、F社は仕事量がなくMCは特に厳しいそう
です。M社は板金が好調ですが、山梨での切削仕
事は良くないとの事。トラック関係では、6月の
排気ガス規制の関係で駆け込みを期待しているが
恩恵がないそうです。自動車では、メーカーでひ
らきがあるものの昨年同様に好調だそうです。米
中貿易摩擦による中国の生産低下が響いており、
国内の仕事がなくなり始めています。米中はお互
いに経済で依存を失っているのにこの状況で
す。今後の動向に注意して行きたいと思えます。

★上野原エリア 山田★
2月になり寒さも厳しくインフルエンザが流行してい
ますがうがい手洗いなどを行い体調管理には気を付け
て頂きたいと思えます。
年明けの動向ですが、非常に厳しい状況です。半導体
関係も使用する材質にもよりますが仕事量の減少が続
いているようです。医療関係、自動車関係などはほ
ぼ横ばいとお話を伺いましたがメーカーによりかなり
の差があるようです。東京、埼玉、神奈川方面のお客
様も上野原エリアと同じで半導体関係が軒並み厳しい
状況で単価や納期が非常に厳しい様です。車関係や医療
機関係は変わらずといった状況です。年始と言う事も
ありいつも以上にお客様とお話をさせて頂く事が出
来たのですが、皆様気になっている事が今年の仕事量
の状況でした。なかなか良い情報も少なく厳しい様子
です。今後の動きに注意して動向を見ていきたいと思
います。

