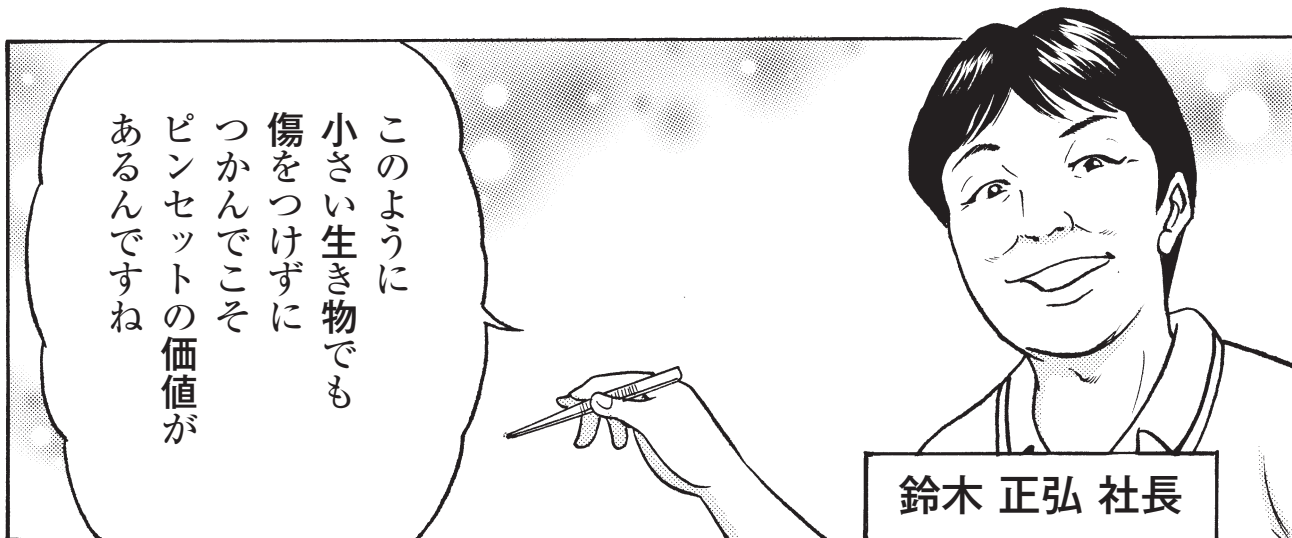
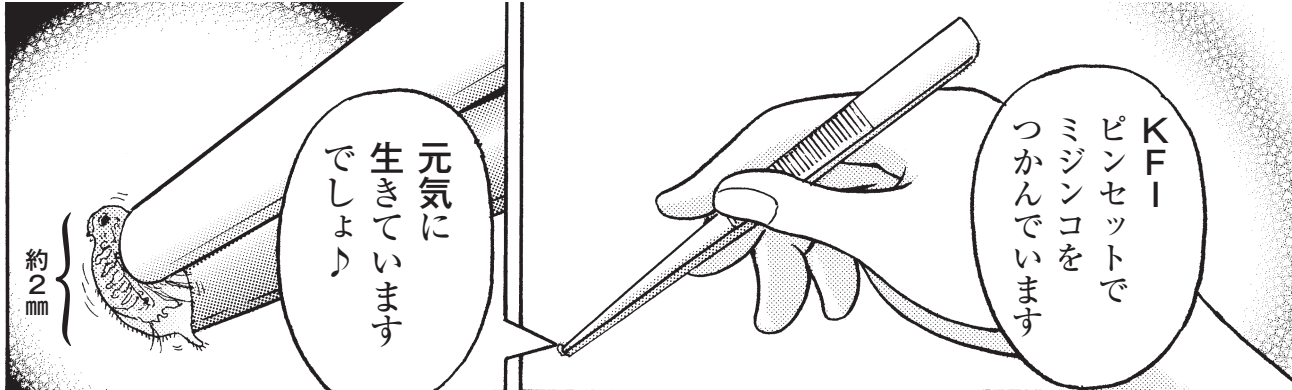




培った技術と思いやりの心で誠実なモノ作りを

～ピンセット～

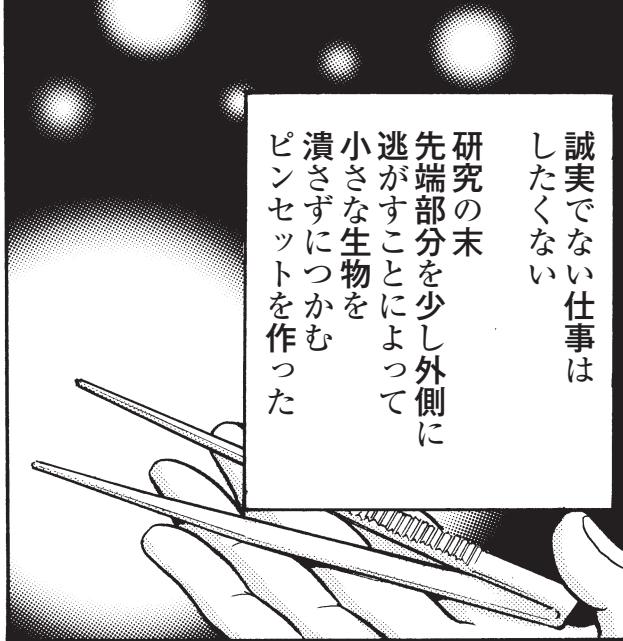
「幸和ピンセット工業 株式会社」

作 門脇 英治





顧客からの
指示はなくても
ここまでやるのが
思いやりなんです



誠実でない仕事は
したくない
研究の末
先端部分を少し外側に
逃がすことによって
小さな生物を
潰さずにつかむ
ピンセットを作った

K F I (幸和ピンセット工業 株式会社) ピンセット

病院用	生産本数や種類の多さでは 弊社を上回る製造業者は 国内にいないのではないかと 思います	工業用	ひとくちにピンセットと言っても 工業用・病院用・理化学用・ 趣味用などさまざまなものがあり 弊社では用途も異なる 200種類以上の製品を販売しています
理化学用		趣味用	

特注 (こんなに長くても「つかむ」ピンセットです)
約60cm



病院でも
使われて
います

ですから
工場や

弊社では
大部分の部品に
18-8ステンレス
という
錆びなくて磁石にも
くっつかない材質を
採用しています

シャーリング済みの
入荷された材料の
ねじれを矯正

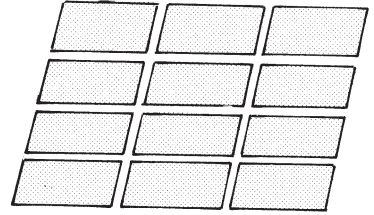
バネ付け

抜型

プレスで
大まかな形状に
抜く



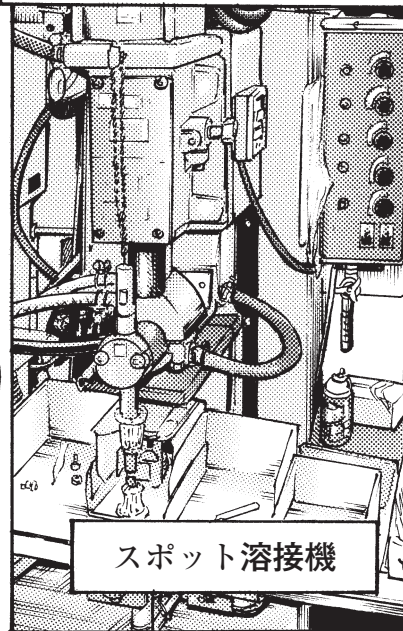
クランクプレス機



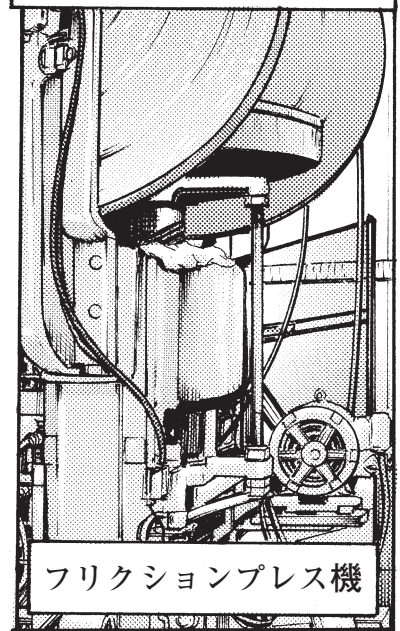
打型

(鑄造)

折曲・
溶接



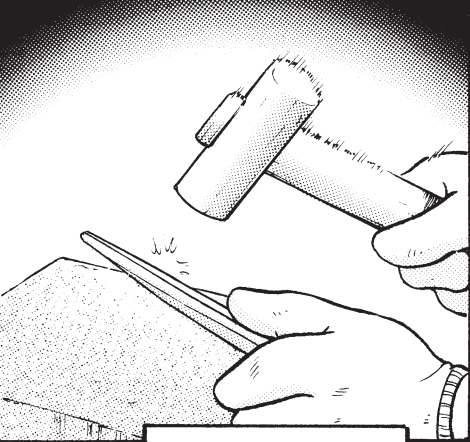
スポット溶接機



フリクションプレス機

打型や抜型の
金型を自社製造
することにより
生産性が向上しました

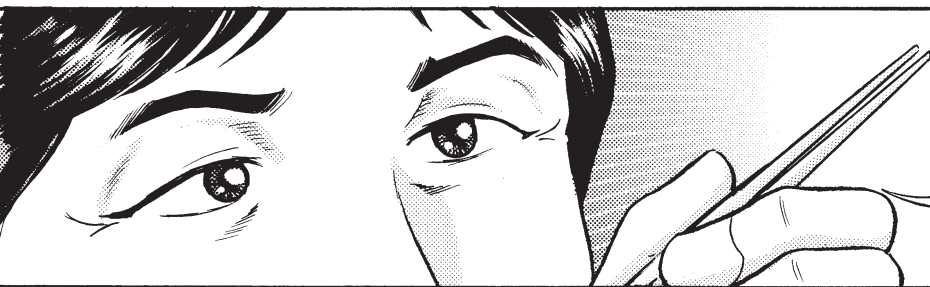
ここまでの一つ一つの工程の際に
職人による検品作業を兼ねて行うことで
品質の安定を図っています



一本一本
ハンマーで叩いて
細かなバランスの
調整を
研磨工程を経て
完成



ここからは
熟練した職人の
手による技術の
工程



最も大事なものは
先端部分の
加工です

どれだけ使う人の
思いにたって
技術を発揮
できるか！

道具の善し悪しが
完成度を大きく
左右する

まつげ一本に対して
人工のまつげ一本の装着を
両目で100本以上
装着する微密な作業

近年
若い女性に人気の
マツエク(まつげの
エクステ)用の
ピンセットの依頼が
ありました

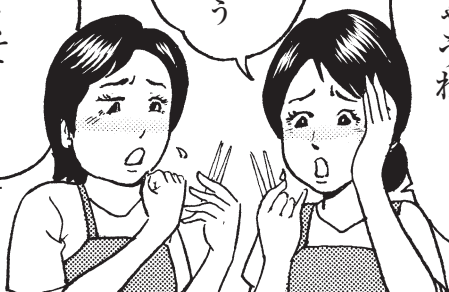


ピンセットで
人工まつげを
つかむという
人間の感覚を
数字で表す
単位はありません

もっと
使いやすくて
専門的な
ピンセットはないの
かしら：

すごく
疲れるう

百均のピンセットだと
うまくつかめなくて
まつげに傷が
ついちゃうわ



だからこそ
単に依頼に応じる
のではなく

使う人が求めて
いるものを
相手の立場になって
探し出して
作り出していく

その
思いやる心が
ものづくりの
根本です



平成22年に亡くなった
先代の社長である
父の残した言葉――

「ごまかすんじや
ないぞ」

鈴木 正男氏

「職人の良心に
恥じない
仕事をしろ」

今も父に
見られている感が
あります

その熱い思いは
しっかりと
受け継いでいます！

0.2ミリのまつげに
力を入れて
ピンセットの
点で合わせると
折れてしまう

傷が
つかないように
ソフトな面で
つかむように…

つかまれる
まつげの立場に
なって製作しました

この
KF-1ピンセット
すつごく
使いやすいわ！

ホント
指先の
延長みたい

使っている人が
道具として
ピンセットの意識を
させないのが
理想です

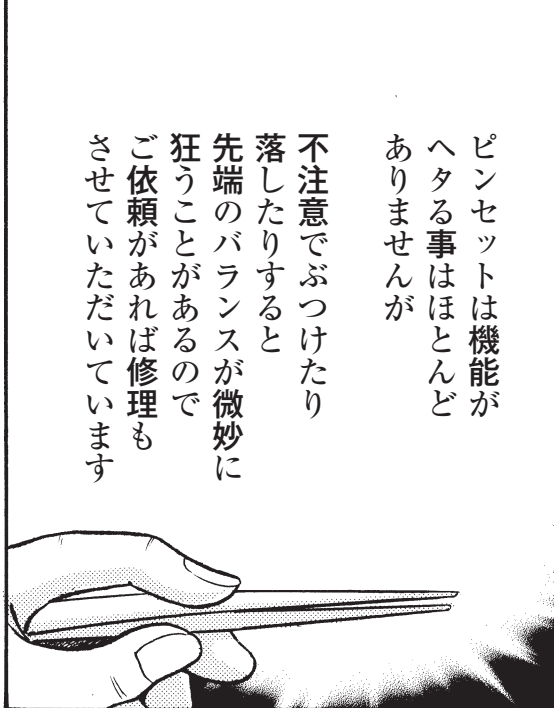
修理は
できるの
かしら？

もちろん
一本から受けて
います！



修理のご依頼が多い

これは製品に対する信頼を表したものだといえるのではないのでしょうか



ピンセットは機能がへたる事はほとんどありませんが

不注意でぶついたり落したりすると

先端のバランスが微妙に狂うことがあるので

ご依頼があれば修理もさせていただきます



ピンセットは「使い捨ての時代」から道具としての価値が高まり「大切に作る時代」へー

そしてこれからの環境社会に向けて顧客とのつながりを重視していく

たとえばQRコードなどを活用して製品使用履歴を管理して製品を長く使用してもらえよう努めたい



培った技術と
思いやりを持った
熱いオヤジとして

使う人や
つかまれるものに
対する誠実な
ものづくりを
続けていきます！