

高松機械工業 会社紹介漫画

Manufacture, sales, servicing and maintenance of CNC lathes and peripheral equipment

タカマツキカイの オシゴト



高松機械工業株式会社

高松機械工業 会社紹介漫画

タカマツキカイのオシゴト



僕の名前は山崎正也 22歳

地元 石川大学の4年生
来年の春には就職して社会人となる予定

とくに将来の夢や進みたい道はなく
漠然と学生生活を過ごしてしまった

さあ就職先
探さなきゃ!
焦る〜

ここ石川県は
言わずと知れた加賀百万石の
城下町の歴史を色濃く残す

伝統工芸の加賀友禅や
九谷焼 和菓子などは
全国的に有名である

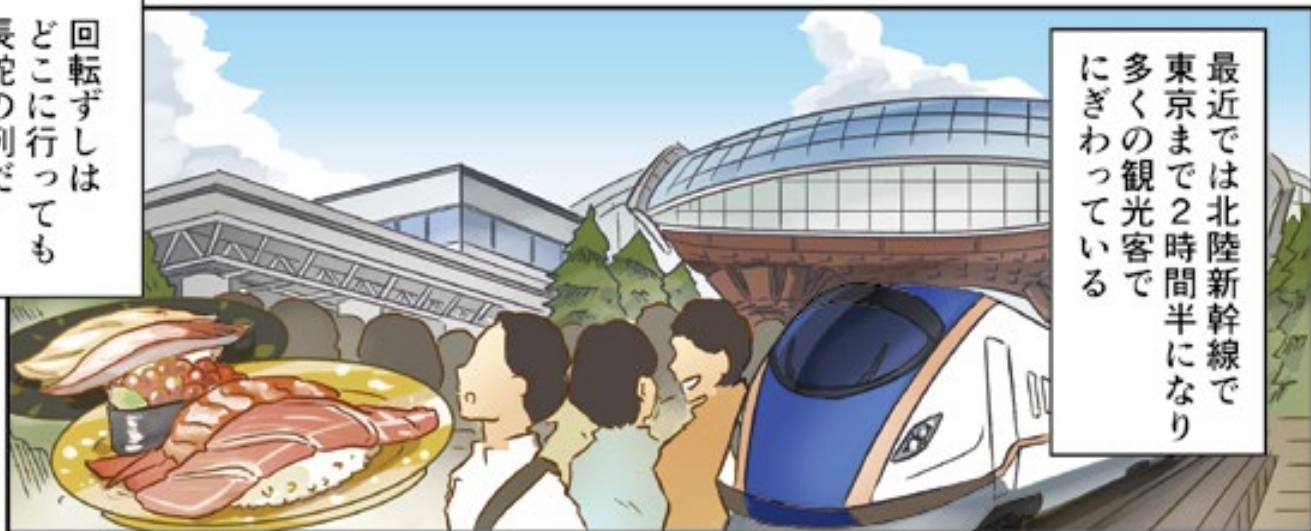
全国で唯一砂浜を車で
走ることが出来る
千里浜海岸や



日本三霊山の一つ
白山など
自然も豊富だ

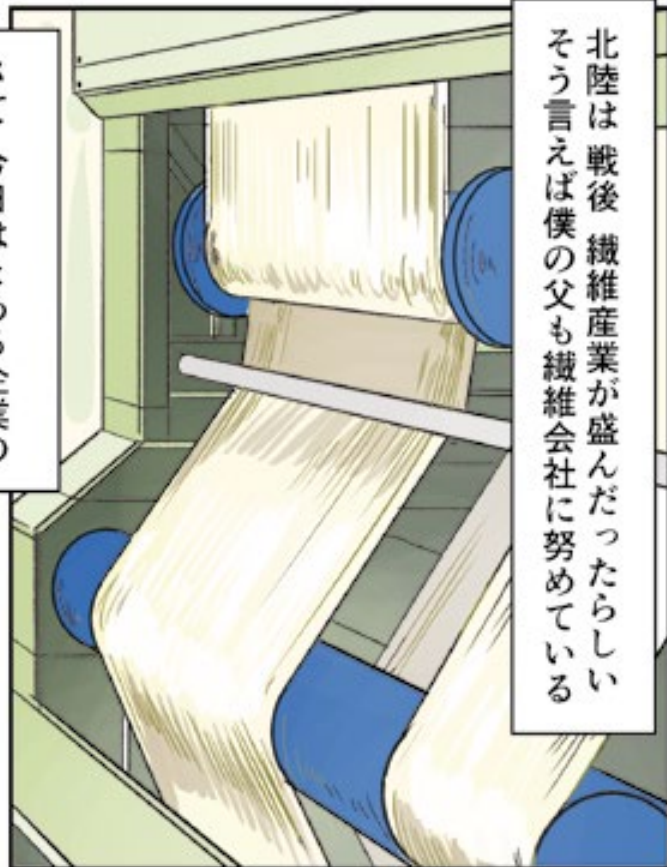


最近では北陸新幹線で
東京まで2時間半になり
多くの観光客で
にぎわっている



回転ずしは
どこに行っても
長蛇の列だ

北陸は戦後 繊維産業が盛んだったらしい
そう言えば僕の父も繊維会社に努めている

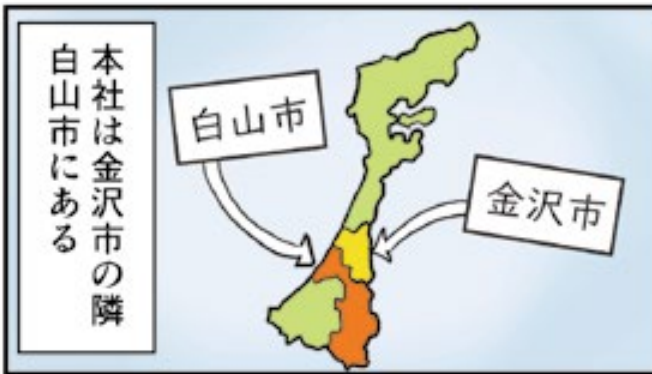
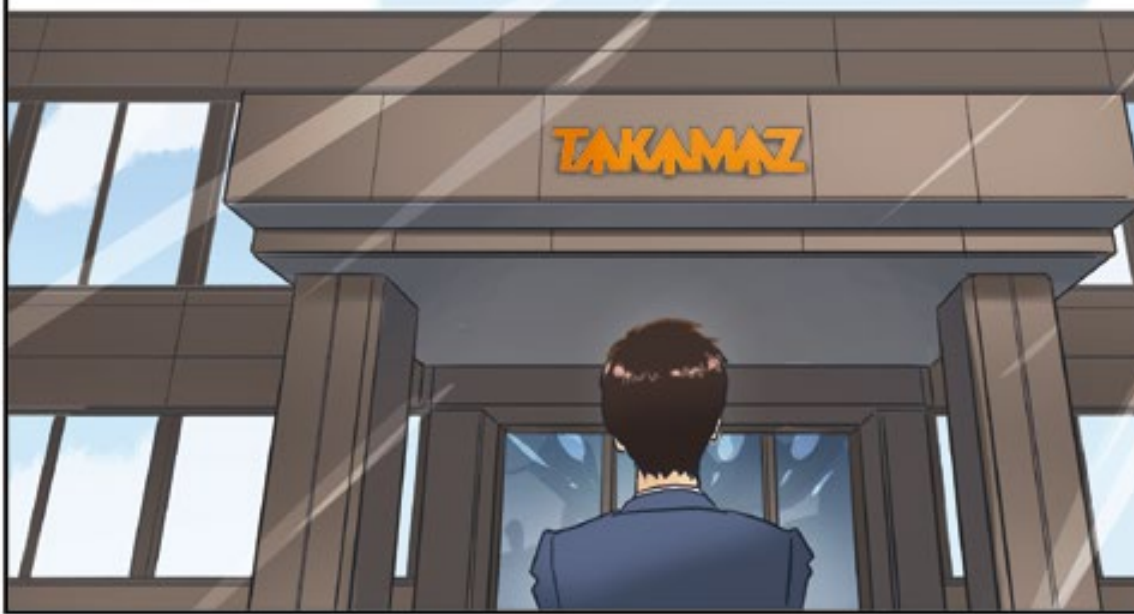


さて今日はとある企業の
会社説明会に参加する

その企業は――



高松機械工業株式会社



会社説明会には
30名ほどの学生が
参加していた

どうも総務の
古谷と言います
今日はご参加
ありがとうございます
ございます

早速ですが
弊社の紹介を
少しさせていただきます



古谷さんの話によると
従業員は約600名ほど

へく社員の
平均年齢は
36歳か
けっこう
若いなあ



日本の工作機械は
70%が海外に輸出されていて
高松機械の製品の納入先は
自動車関連の企業が
主だそうだ



高松機械の製品の特長は
お客様のニーズに合わせ
生産ラインの自動化を
提案していること



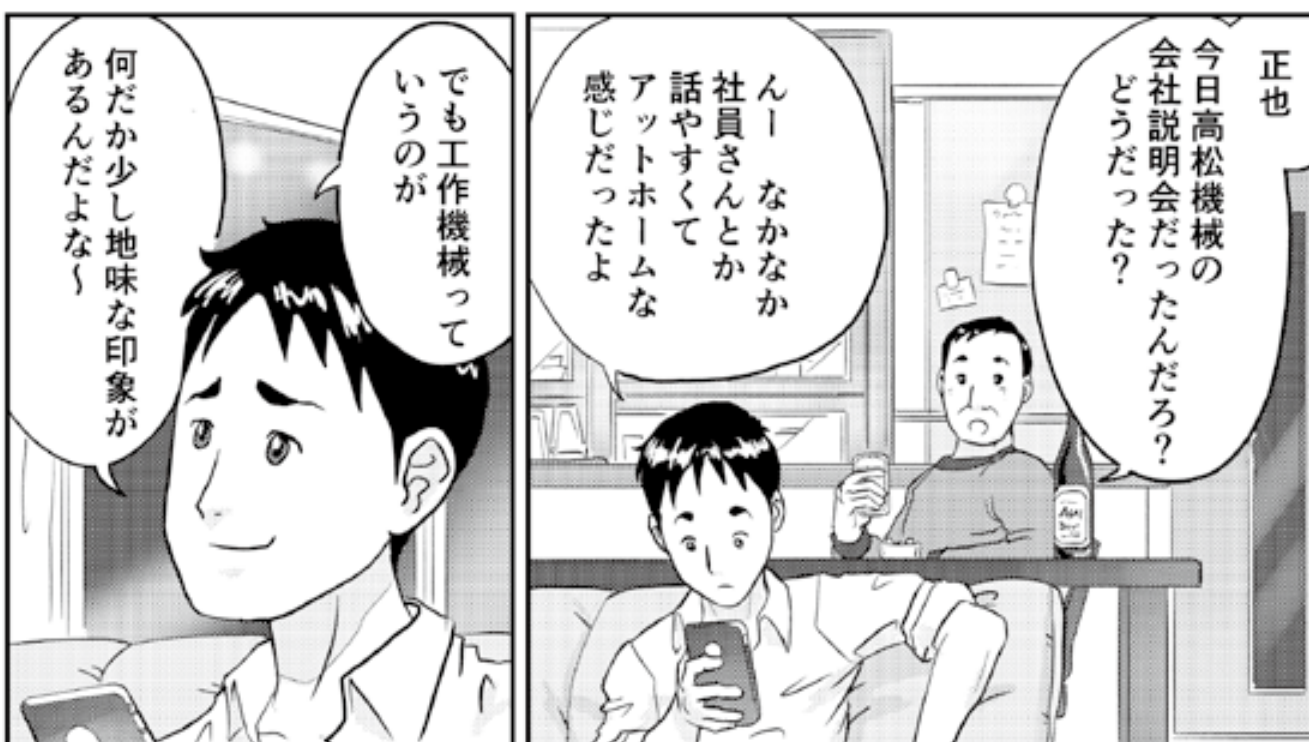
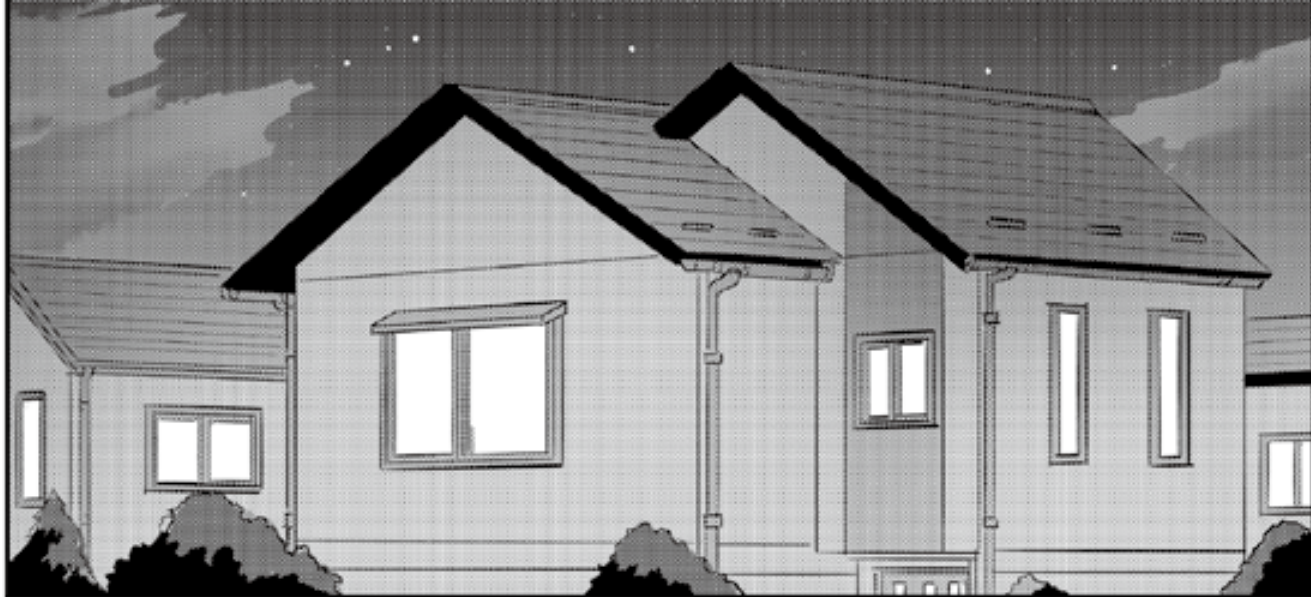
従業員の作業服まで
コーポレートカラーの
オレンジ色で
統一されている

ちなみにどこにいても
目立つので
サボってたら目立ちます



今日は以上と
なりますが
是非応募を
お待ちしております
ね！





工作機械は
あらゆる工業製品の基礎を
支える機械だ



工作機械が無くては
自動車や飛行機は
もちろん



お前の好きな
スマホだって
作れないんだぞ



メイド・イン・ジャパンが
高品質といわれるのは
言い替えば
日本の工作機械が
それだけ優秀
という事なんだ

そんな知識も
ないようじゃ
お前は高松機械には
受からんな



そういう小馬鹿にしたような
態度が一番嫌いなんだけど？



でも……

日本の工作機械って
すごいのかも……



馬鹿にした父を見返そうと思う気持ちが無かったというウソになるが

昔から機械いじりが好きだった事もあり

また石川県で携わる仕事の世界中の工業製品の基礎になるという事に強い興味を惹かれて

高松機械工業を第一志望にする事にした。

履歴書

ふりがな
氏名 山崎

その後めでたく内定をもらう事が出来

さあ!!
僕もついに
社会人だ!!

202X年4月
高松機械 入社式

これから皆さんは高松機械の社員であり
一社会人として責任ある行動をとってほしい

高松機械工業 202X年度入社式

はいはい、ここでちょっと
工作機械について豆知識

一口に工作機械と
いっても多種多様で
高松機械で製造して
いる工作機械は
【CNC旋盤】

加工物の事をワークって呼ぶんだけど

CNC旋盤とはこのワークを回転させ
非常に硬い合金工具でワーク表面を削り
真円にしていく機械のことなんだ

完成部品で言うならば
自動車のバルブや
ピストンが分かりやすい
部品だな

この旋盤とは対照的なのが
ワークは固定して動かさず
ドリル等の工具の方を回転
させてワークを削っていく
マシニングセンタ
という機械

工作機械は
この旋盤と
マシニングセンタで
シェアの約60%を
占めているんだ

っとまあ小難しい
機械の話ばかりに
なったけど

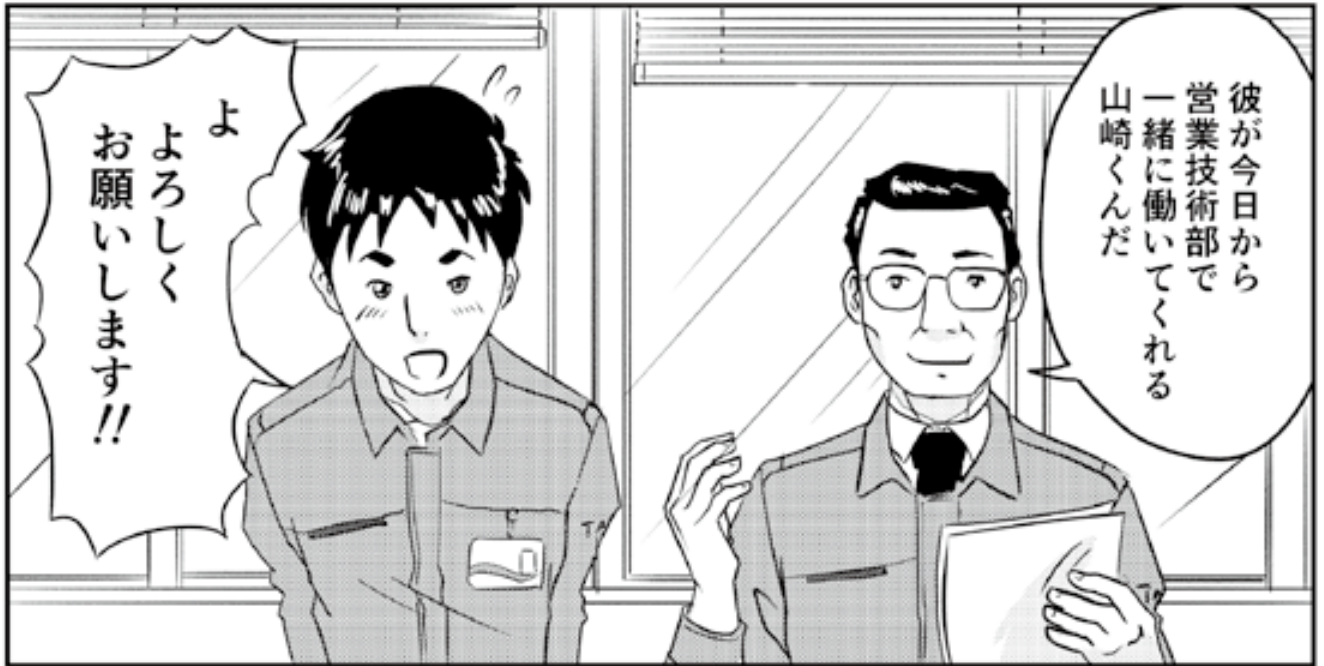
仕事というのは結局は
機械相手にするんじゃないかと
人と人とするものだからね

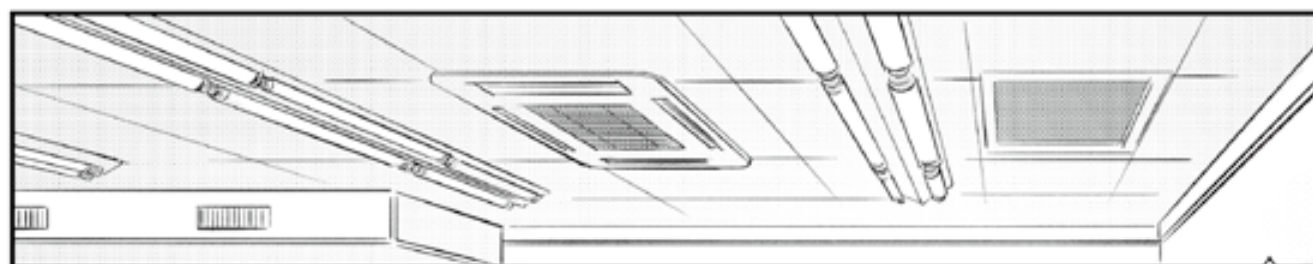
か
いい話するな、俺

なんか
チャライ
先輩だな



という事で











まずは図面のワークを
頭の中で立体に
起こしてみなさい

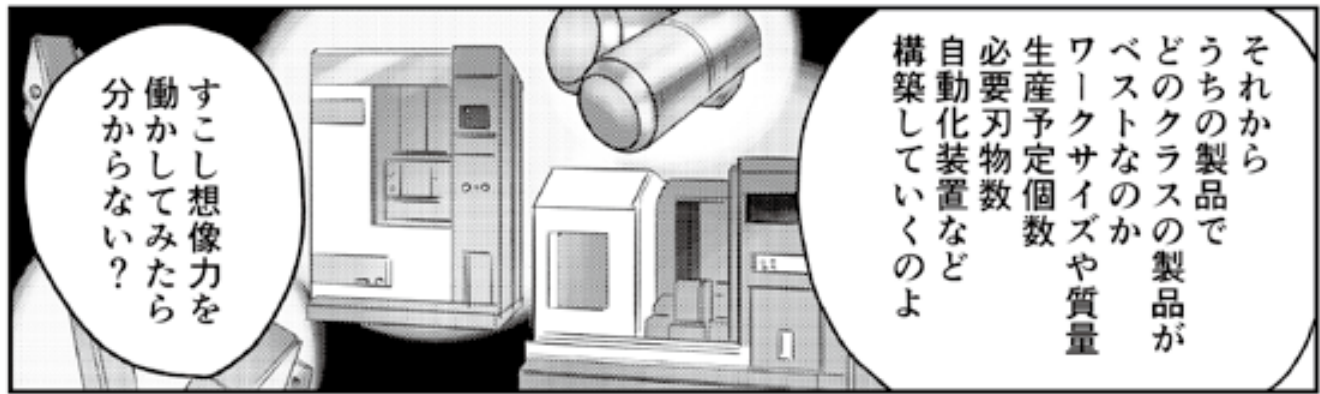


まったく……

テストの点数は良くても
想像力はないのかしら？



次にどんな風に
削られていくのが
ベストなのか想像する



それから
うちの製品で
どのクラスの製品が
ベストなのか
ワークサイズや質量
生産予定個数
必要刃物数
自動化装置など
構築していくのよ

すこし想像力を
働かしてみたら
分からない？



あ
ありがとうございます
ございます!!

アドバイスは
感謝しますが
自分ひとりで
やってみるので
邪魔しないで
ください!!



そんなんじや
世界に通用
しないわよ？



数か月後



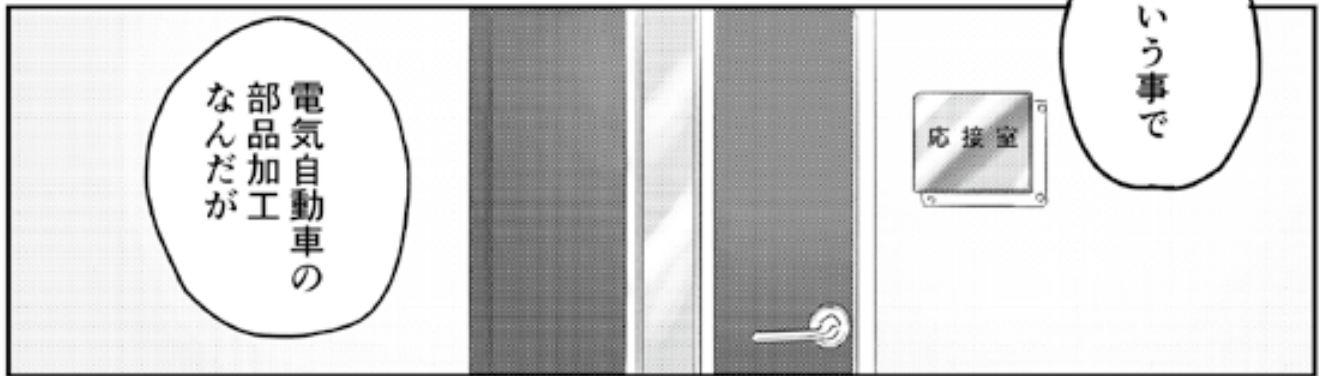








という事で



電気自動車の
部品加工
なんだが



良い提案を
期待しているよ

わが社はこの部品の
ために工場を増設して
対応予定だ



この加工は
わが社に
とっても
初となるが
うまくいけば
月産8万個
さらに増産も
期待している



あ
はい...

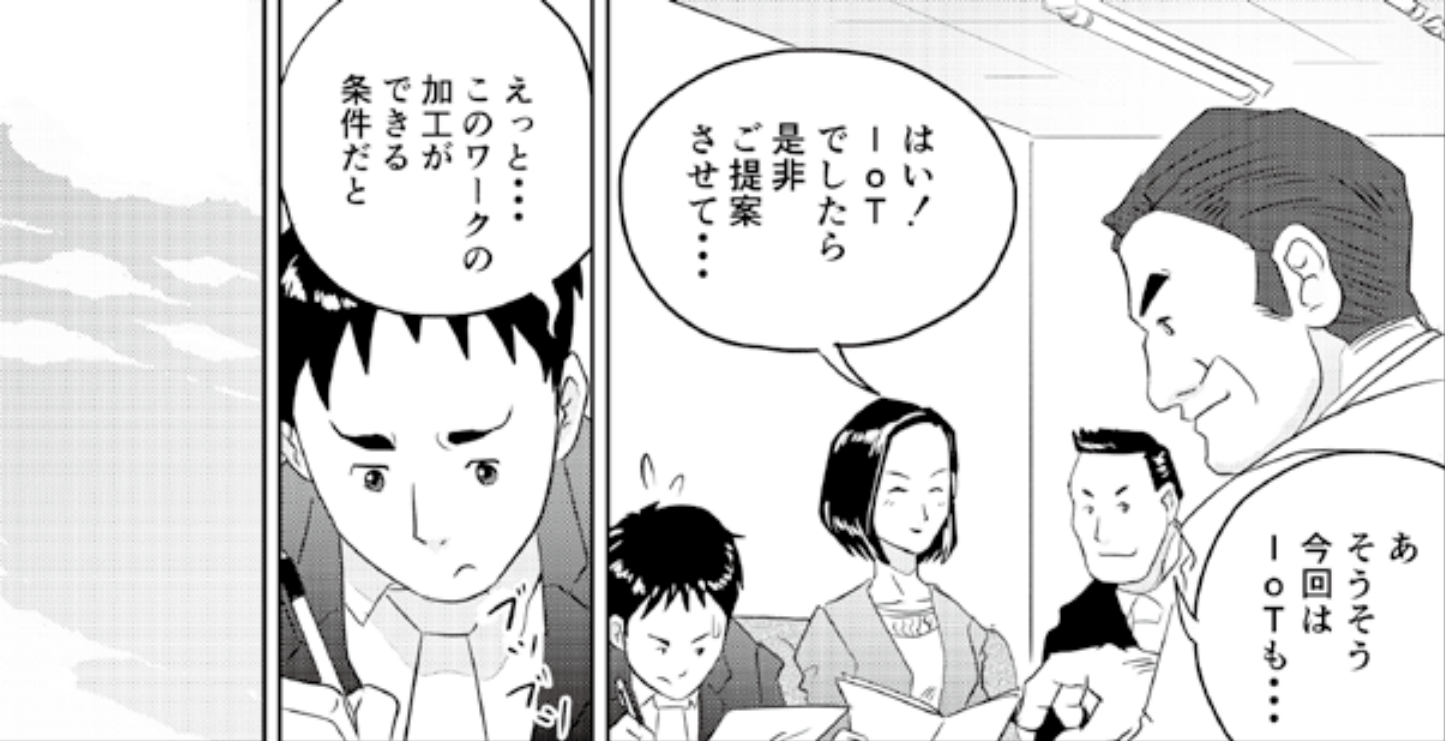
今は要件の
ヒアリングに
集中する!!

コラ!!
内容の検討は
帰ってからに
しなさい



わかりました!

えっと
材質がチタンだから
うちの製品の適合が...



えっと...
このワークの
加工が
できる
条件だと

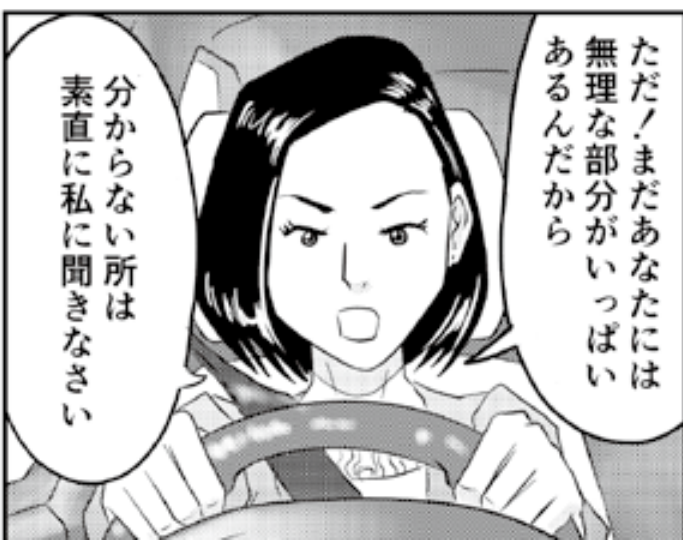
はい！
IOT
でしたら
是非
ご提案
させて...

あ
そうそう
今回は
IOTも...



え
あはい...

だいが緊張してた
みたいだけど
ちゃんと話
全部聞いてた？



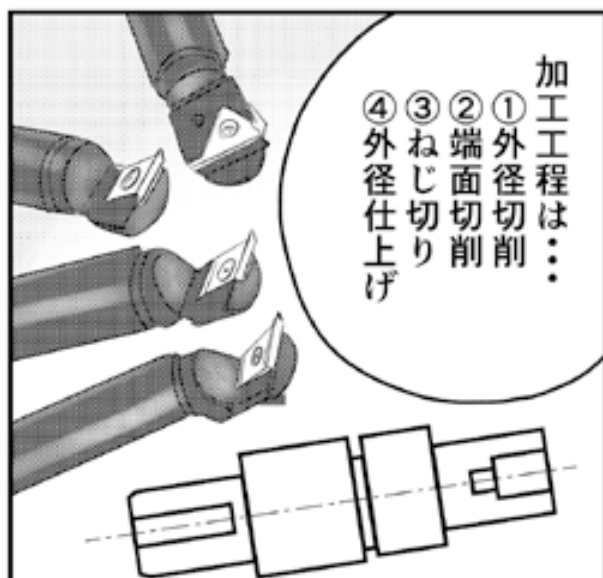
...はい

あとダイサンの社長は
即決で有名よ
寝ぼけた顔してないで
スピーディに仕事して!!

最後の件は
設計開発部とも
連携しないと
ダメだけど
基本部分なら
あなたでも
できるでしょ

分からない所は
素直に私に聞きなさい

ただ！まだあなたには
無理な部分がいっぱい
あるんだから



となると
選定する機種の
条件としては...

最低でも10本の刃物が
取り付く刃物台が必要...

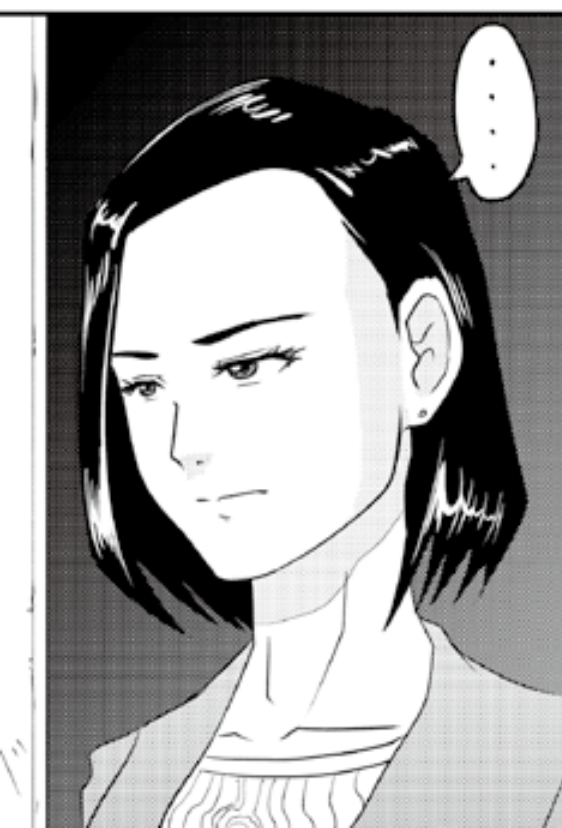


- 小径(φ16×55mm)の取り扱いが可能
- ワークの先端に加工が可能
- 側面穴明け加工のための回転工具が必要
- 月産8万個が可能な自動化装置が必要

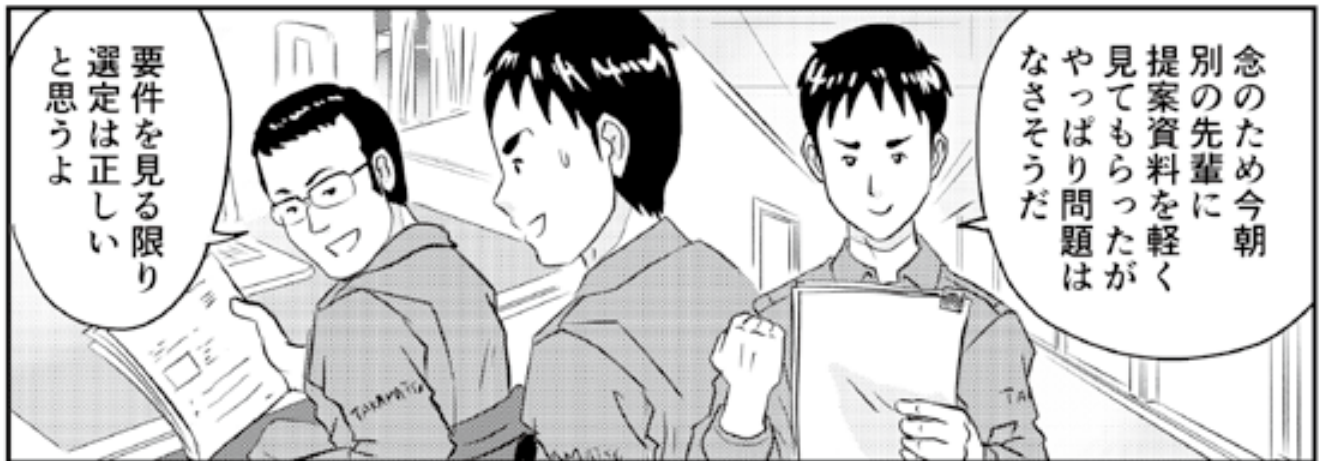
ってところか……

CNC複合旋盤
XY-120
PLUS

これならいける!!

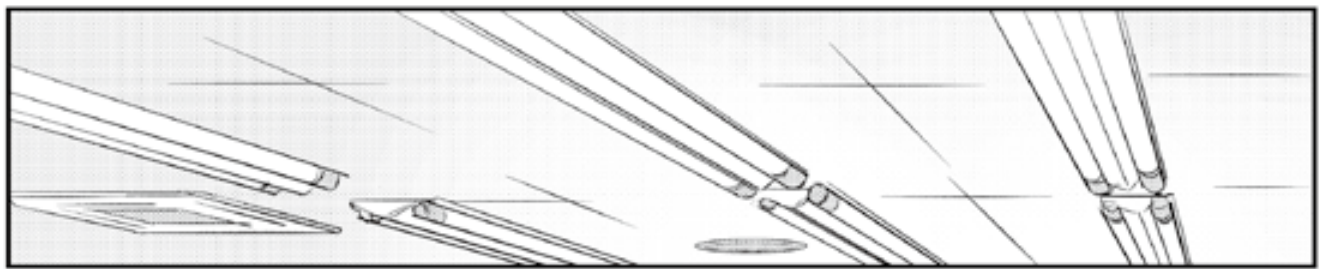


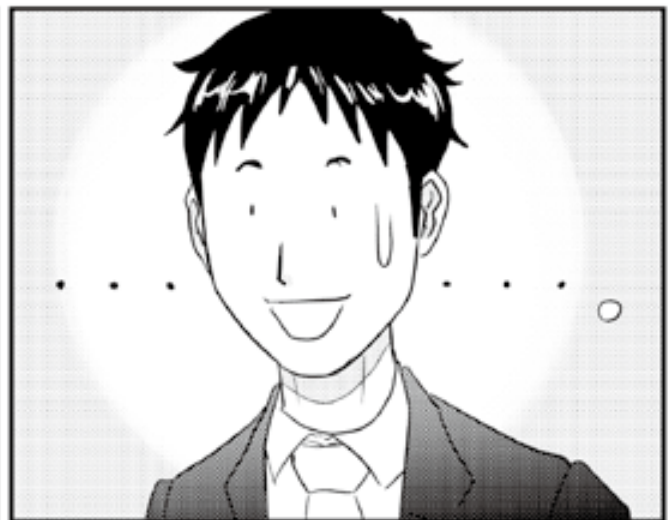


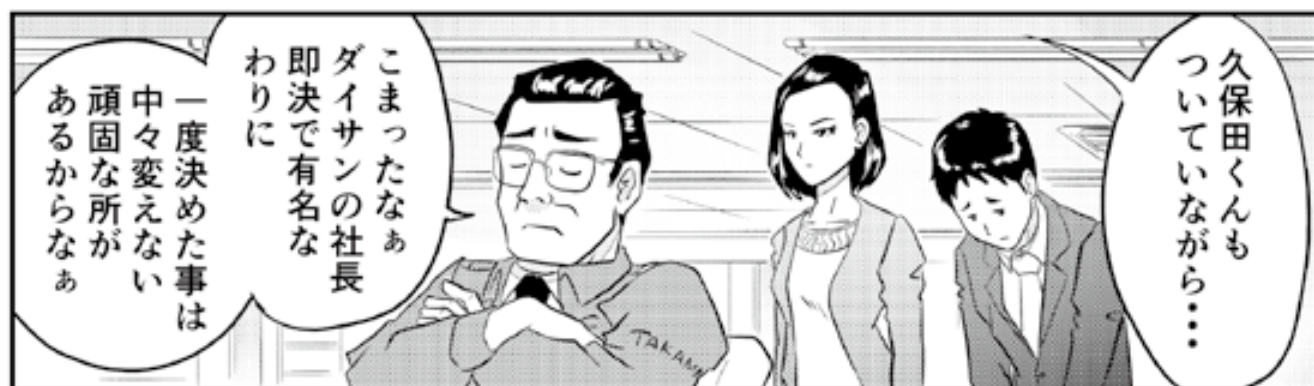


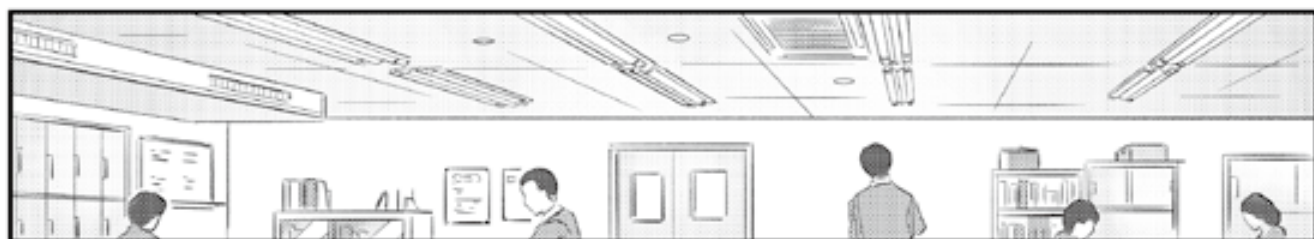






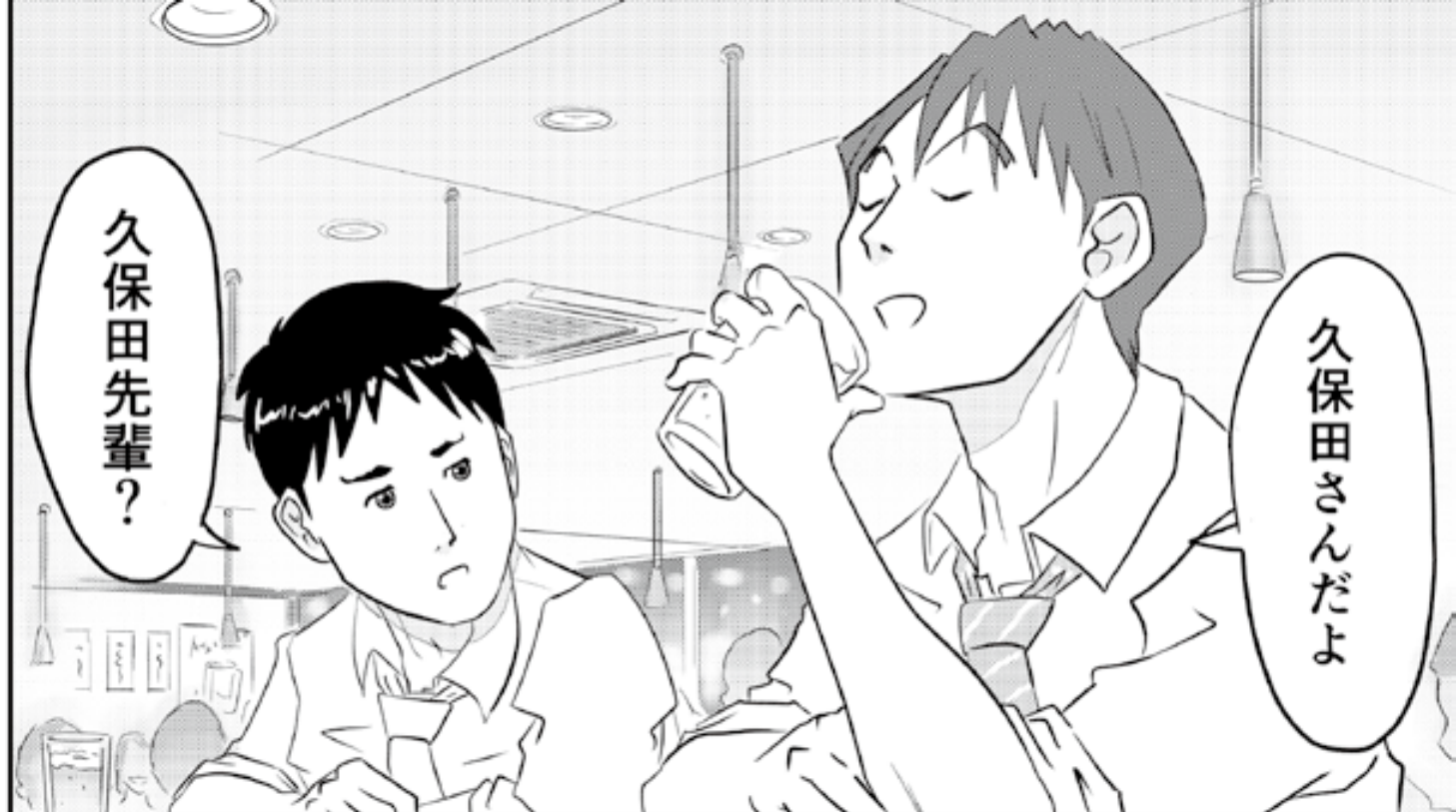












久保田先輩？

久保田さんだよ



すぐに
久保田さんが
設計開発部の
人連れて
再提案に
行ったんだ

ダイサンから
他社にするって
連絡があった
その日



IoTを
含めた提案を
XT-6Mで
やったんだ

お前が
すっぽかした
IoTの部分を
設計開発部の人と
ずっと相談してた
みたいで

そしたら
ダイサン
の社長

「やっぱり
高松さんだ!!」
なんて言い出して
すぐに決まった
らしい

トト木!!



X T-6 Mは
背面加工が単体
ではできないが
2台を連結
すれば可能だ

X T-6 Mは
自動化の
実績も豊富で
I O Tを含めた
提案の余地も多い

さすがだよ
久保田さんは...



やっぱり
すごいな...
久保田先輩は...

その点...
僕なんかもう...
みんなの信用を失って
しまいましたからね...

まあそう
落ち込むなや

ゴト!!





部長な

結果的には
契約とれたけど

やっぱり
お前を
ダイサンの
担当からは
外すつもり
だったんだ

でもな



山崎くんの熱意は
私が保証します!!

私と一緒にダイサンを
続けさせてください!!!

久保田さんが
部長に頭さげて
頼み込んだらしいぜ?

あの
久保田さん
がだぜ?



やっぱり噂通り
熱血な人だよ
久保田さんは！



……久保田先輩が？



ダイサンの
社長もさ



お前を久保田さんと
一緒にダイサン担当に
戻すつもりみたいよ



若い人のやる気も
大いに気に入ったから
懲りずに提案に
きてくれてさ



さすがに部長も
そこまで言われて



…僕一人で
久保田先輩に
対抗心燃やして…
つっばしって…

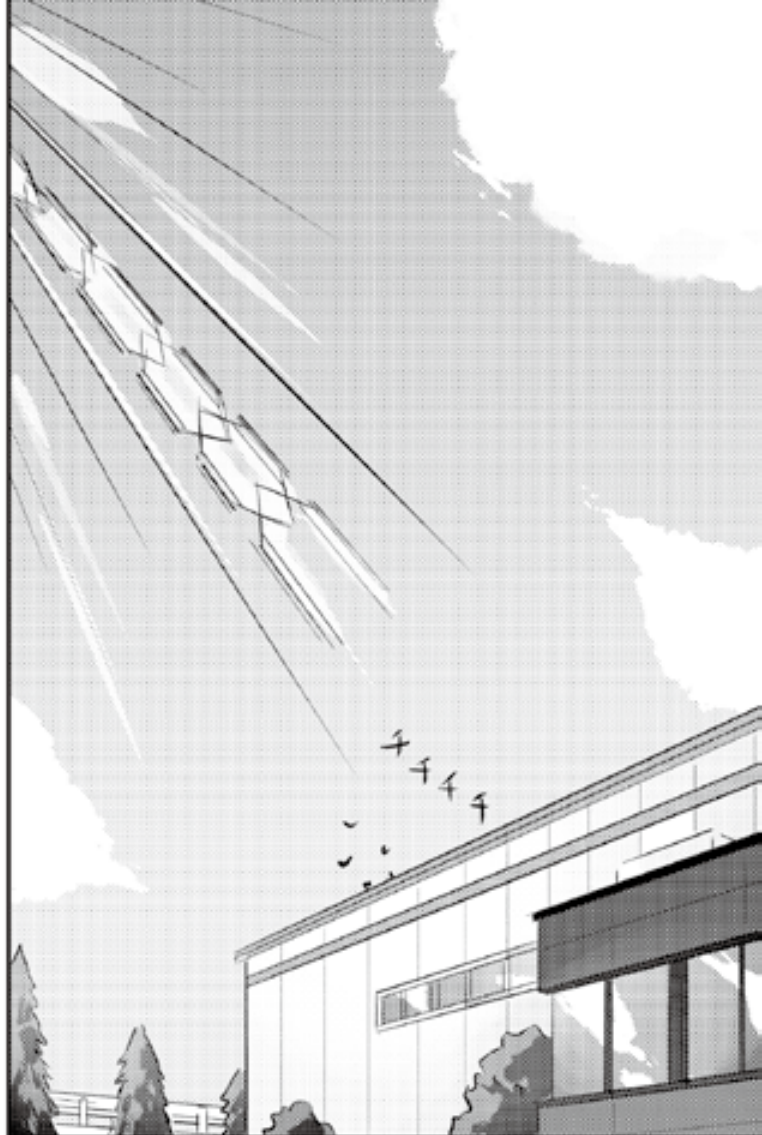


人間はみんな
ちっぽけだ



そうだねえ











はい!!



高松機械工業 会社紹介漫画

タカマツキカイのオシゴト

2020年8月1日発行

発行 **高松機械工業株式会社**

〒924-8558 石川県白山市旭丘1丁目8番地
TEL (076)274-0123 FAX (076)274-8530

企画・編集 **大村印刷株式会社**

漫画 **川田ヒデホ (Drawic studio)**

製作・著作 © **高松機械工業株式会社** ©Drawic studio

TAKAMAZ
高松機械工業株式会社