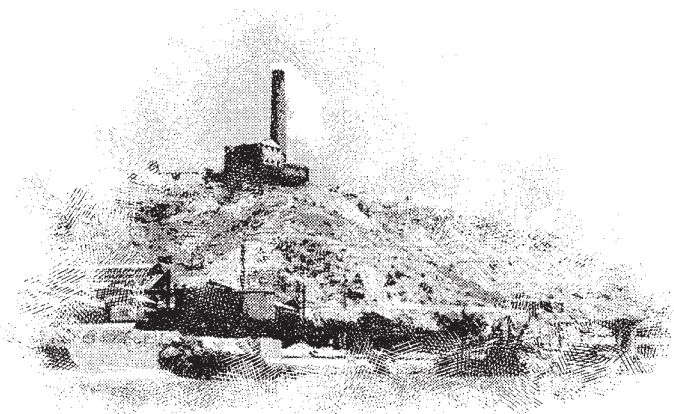
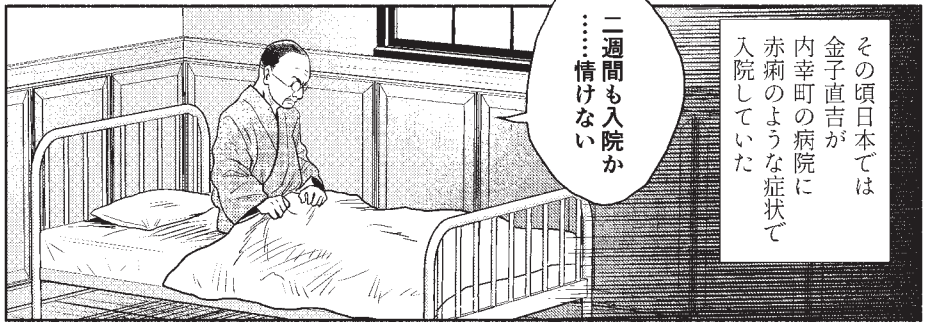


## 第2章

鈴木商店

五〇〇万発の砲弾と非鉄分野への進出





二週間も入院か  
……情けない

その頃日本では  
金子直吉が  
内幸町の病院に  
赤痢のような症状で  
入院していた



ああ  
要件は察しておる  
網干のセルロイド工場が  
爆薬製造工場に転換されたのと  
同じ類の話じゃろう  
岩井商店の岩井勝次郎さんがな  
怒って新たなセルロイドの  
工場をつくるらしいじゃ  
ないか……



金子さん  
ロシア政府の命を受けた  
ブリーネル商会が  
どうしても会いたいと言  
言ってきています  
日本政府からも  
会ってやってほしいと

ロシアは連合国やし  
後藤新平さんの  
顔も立てなきゃならん  
……よし、分かった

会われますか



果たして  
ブリーネル商会の注文は  
金子直吉の読み通り  
軍需物資であった

五〇〇万発の砲弾を  
製造してもらえないで  
しょうか？



原料が亜鉛・銅・鉛  
……ざっと計算して  
弾体が一八円  
うむ、納期は一八か月  
でどうじゃ?

計算が早い!  
日本に来てあちこちに  
打診しましたが  
具体的な値段から納期  
まではつきり言って  
くれたのは金子さんが  
初めてです  
ぜひ宜しく願ひ  
します

分かった  
では神戸に  
戻るか

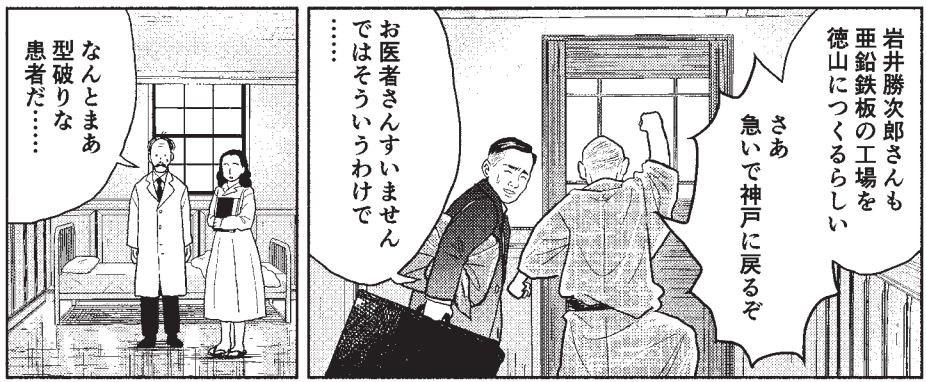
いや金子さん  
まだ駄目ですよ!

がばっ



勘違いするなよ  
岩井勝次郎さんの  
セルロイドにかける  
思いを見てみたい  
わしは常にこの戦争の  
先を見ている  
これからの日本は  
繊細な技術が必要とする  
高度な産業が発展していく  
日本人の得意と  
するところじゃ  
そのためには亜鉛・銅・鉛  
さらにアルミニウムなど  
非鉄金属分野の  
育成が必要なんじゃ  
目先の利益で  
動いとるんやない

いや  
そういうこと  
ではなくて……



岩井勝次郎さんも  
亜鉛鉄板の工場を  
徳山につくるらしい

さあ  
急いで神戸に戻るぞ

お医者さんすいません  
ではそういうわけで  
……

なんとまあ  
型破りな  
患者だ……



各国が輸出規制  
しているいま  
正攻法では無理だ  
新たな発想が  
必要になる



田宮 簡単に  
あきらめるなよ

材料は亜鉛・鉛・銅・  
錫でこれらの非鉄金属は  
どの国でも大戦の影響で  
輸出禁止になっていて  
容易に手に入りません



これらの会社名は  
そうやのう……  
日本の金属  
日本金属じゃ！

彦島 現在の彦島製錬

大里

徳山

日比 現在の日比製煉



そうやな  
中国の厘銭を集めろ！

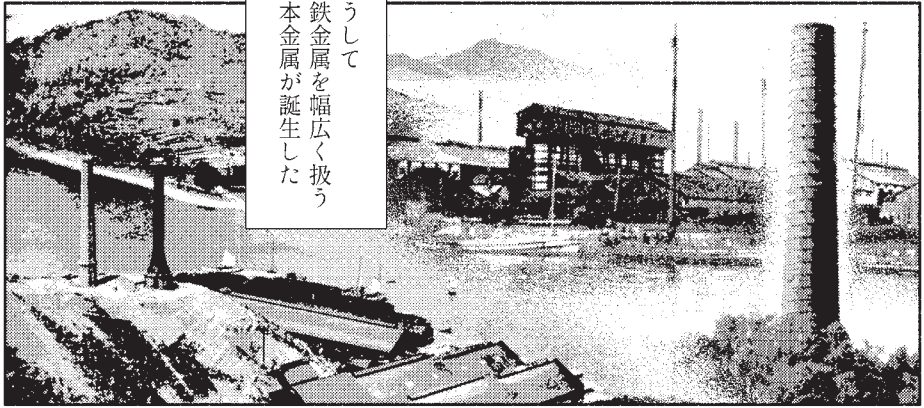
中国の厘銭(古銭)には  
銅が55% 亜鉛が35%  
アンチモニー鉛が10%  
含まれていた

それから  
山口の徳山、  
九州・大里、あとは  
関門海峡を挟んで  
対岸の彦島にも  
製錬所をつくるんや！

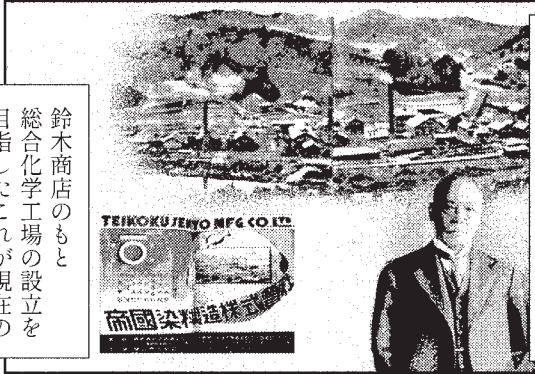
岡山の日比の  
製錬所を  
大きくしろ！

はい！





こうして  
非鉄金属を幅広く扱う  
日本金属が誕生した



鈴木商店のもと  
総合化学工場の設立を  
目指したこれが現在の  
日本化学の源流である

この時期大戦を機に  
民間に産業用火薬の  
製造が許可された

鈴木商店は山口県厚狭に  
山本条太郎と日本火薬製造を  
設立し日本初のダイナマイト  
製造がおこなわれた  
また広島県福山に設立された  
帝國染料製造に対しても  
資金援助をおこない



なあに  
戦争に使われなくて  
よかったじゃないか  
調達した材料は  
製錬して売ればいい

はい……



長期化していた  
第一次大戦は意外な展開を  
見せることとなる

金子さん  
ロシアで革命が起きました  
これでは代金を支払って  
もらえません

