



# 羅針盤

## No.38

東港金属株式会社

東京都大田区京浜島2-20-4

電話 03-3790-1751

URL <http://www.tokometal.co.jp>

(見学受付)

電話03-3790-1751 又は 各営業担当

5月、そろそろクールビズが始まりますが、手足を出すには黄砂情報が気になります。初旬は、憲法記念日、みどりの日、こどもの日、12日は母の日と、祝日・記念日が続き、労働者にとっては嬉しい休日となるゴールデンウィーク(GW)です。しかし4月13日の淡路島地震に続いて、国内各地、世界各地で大きな地震が続いています。せめてGW中は平穏に終わってくれることを祈りましょう。

地震に備えて非常持ち出し点検、避難場所の確認等、色々な準備をしても不安を消し去ることは出来ませんが、大気イオン研究をしているNPO団体は、大規模な地震の前に大気中のプラスイオン濃度が通常の5倍以上に上昇する現象が観測されていると発表しています。そのような観測で事前に大地震が予知できれば嬉しいことです。予知科学が発達して、少しでも被害を防ぐことが出来るようになる日が早く来ることを切望しつつ、それまでして身の回りの整理整頓を心がけたいものです。

東港金属株式会社は非鉄・スクラップの買取り、産業廃棄物の処理をお受けいたします。身近なリサイクルパートナーとしてお気軽にご相談ください。



### ★羅針盤

### 鉄・非鉄スクラップ・市況からの5月予測

営業部 Y の考察

- 鉄スクラップ** → 考察) 4月は東京製鉄宇都宮工場特級価格35,000円/トンでスタートし、最終的には33,000円/トンと2,000円/トン下がりました。5月に関しても、輸出価格からみて4月同様、横ばいか下げが予想されます。
- 銅** → 考察) 4月は上げ下げが頻繁にありました。4月のLME価格は7,500ドル/トン台、国内銅建値760,000円/トンで始まり、円安の影響で一時国内銅建値800,000円/トンまで上がりました。しかし、LMEの価格は上ったわけでもなく在庫も増えていました。最終的には、国内銅建値は、740,000円/トンまで下がり、LMEは何とか7,000ドル/トン台をキープ。5月に関しては、為替が100円/ドルを超えればよいのですが、米国のGDP等の情勢によりLME価格は左右されるため、上げ下げを繰り返す、最終的には下がると考えられます。
- アルミ** → 考察) 4月の最初の下がり、29日時点では、横ばいの状況です。LME価格も1,900ドル/トンでスタートし現時点では1,900ドル/トンを割り込んでいます。5月は下がるでしょう。
- プラスチック** → 考察) 原油価格は下がったものの、円安の影響で変化は見られませんでした。ただ価格以前に中国の検収が相変わらず厳しいため、高品位のプラは良くても低品位のプラは入らないようです。5月の価格は横ばいでしょう。

#### 4月予測の自己評価

鉄スクラップ	○	アルミ	×
銅	○	プラスチック	○

### ★羅針盤

### PCB 廃棄物の処理について

ポリ塩化ビフェニル (PCB) 廃棄物は廃棄物処理法では「廃PCB等PCB汚染物」として特別管理産業廃棄物の中の特定有害産業廃棄物に指定されており、処理は高濃度汚染物に関しては環境安全事業株式会社 (JESCO) が、微量汚染物は都道府県許可又は国の認定を受けた施設で行っております。今回はPCB廃棄物について環境省の「PCB廃棄物の適正な処理に向けて (2009年版)」を基に、PCB処理の背景等を紹介致します。

#### 【背景】

PCBは、絶縁性、不燃性などの特性により電気機器をはじめ幅広い用途に使用されてきましたが、昭和43年にカネミ油症事件が発生するなど、その毒性が社会問題化し、我が国では昭和47年以降その製造が行われておりません。

世界的にも、PCBを全く使用していない地域 (北極圏など) への汚染の拡大が報告された事などから、国際条約の「残留性有害汚染物質に関するストックホルム条約 (POPs条約)」が平成16年5月に発効しており、我が国も条約を締結しております。この条約ではPCBに関して、平成37年までの使用の全廃、平成40年までの適正な処分を求めています。

既に製造されたPCBの処理に向けて、民間による幾度かの処理施設の設置提案に対して住民の理解が得られなかったことなどから、平成13年6月22日に「ポリ塩化ビフェニル廃棄物の適正な処理の推進に関する特別措置法」(通称「PCB特措法」) が公布され、同年7月15日から施行されました。法律の施行により、PCB廃棄物を保管する事業者は保管状況の届出、平成24年12月12日までの処理が義務づけられました。

また処理義務を履行するための処理施設として、政府全額出資のJESCOが設立され処理を受託しており、施設としては北海道室蘭市、東京都江東区、愛知県豊田市、大阪府大阪市、福岡県北九州市の5施設で処理を行っております。

#### 【微量PCB汚染廃電気機器等】

昭和47年からPCBの新たな製造はないのですが、数mg/kgから数十mg/kg程度のPCBに汚染された絶縁油を含む電気機器等が存在することが分かっております。このような微量のPCBに汚染された電気機器等が廃棄物となったものについても、PCB廃棄物として適正に処理する必要があります。都道府県許可又は国の認定を受けた施設で処理を行っております。

ただし、濃度が0.5ppm以下であればPCB廃棄物としての扱いは不要です。

#### 【収集運搬の安全性確保】

環境省はPCB廃棄物の運搬の技術的な事項について「PCB廃棄物収集・運搬ガイドライン」を平成16年3月に定めました (平成18年3月改訂)。その内容は、運搬容器、安全管理及び運行、管理緊急時の対策などです。



### チャレンジ人生

(第13回)

ゴールデンウィークは、いかがお過ごしでしたか? 当社の現場は、通常と変わらず24時間受入を行いました。現場の方々には感謝・感謝です。事務所も交代で出勤しました。さて、今回のチャレンジ人生は、前回同様、前々職の健康食品販売から次の仕事のお話を致しましょう。

健康食品のターゲットは、お年寄りと主婦です。若い人はいません。男性もほとんどいません。売るためには、  
①他人よりも安く販売。自分だけは特別価格と思わせる。(実際は変わらず)

- ②話し相手になる。(1人暮らしの方は特に)
- ③健康教室に通わせる。友人を紹介。
- ④米か有機卵 (高級) を配る。日用品を必ずあげる。
- ⑤自分のファンを作る。
- ⑥イベントを企画し、一定額の健康食品を買ってもらった人だけに特典を与える。

こうすれば、必ず売上げは上がります。とにかくまめに仕事すれば良いのです。商品知識は殆ど必要ではありません。とはいうものの、業績不振で倒産に至った原因は、売り上げを上げた営業マンよりも何もしないで給与をもらっていた営業マンが多かったことです。(半分以上)

不渡により倒産したため、給与を貰えず帰宅した私を待っていたのは、誰よりも、何よりも怖い妻でした。状況を話すと鬼の顔になり「給与を貰わないで、何故帰ってきたの? 私が取って来る。」と言い、翌日から社長の新しい会社に行き、数日間社長に付きまとい回収しました。つまり、社長はお金があったのです。その時妻は妊娠8か月でした。お腹が大きい女性が付きまといたため仕様がなく支払ったでしょう。女は強いですね。

会社が倒産した私は、翌日から職探しを始めました。すぐに仕事が見つからないため知人の紹介で「健康ランド」のカラオケの司会を始めました。但し、月に1回のアルバイトでした。

最初は、お風呂に入りに来た人が舞台で歌うだけでしたが、1人づつ丁寧に紹介してあげたため (イントロ文句) 評判になりいつしかカラオケ大会まで行い、出場者には商品も出しました。そしてプロの歌手まで呼び客を集めました。しかし、これだけでは食べて行けませんので、もちろん仕事は探しました。

数社面接を受けて決まった会社は、お寿司のネタ・包装紙等を扱う商社でした。この会社は海苔屋が本業で、他にデリバリー専門のすし屋数店舗を運営していました。給与は30万円。募集では27万円でしたが、面接時に社長が「大変な人生を経験してきたな。よし、俺のポケットマネーから3万円出して30万円払う。入社決定。」一発逆事で入社を決めました。

この社長と家族の方々に本当に世話になりました。仕事だけではなく家族のことも考えていただきました。その話は、次回7月号で触れたいと思います。それでは、また。  
山本 兼嗣(営業部課長)