

# T-friends

COMMUNICATION

**会社名／おたふく手袋株式会社**

**名前／藤本 武司**

**生年月日／1963年12月10日**

**居住地／大阪府豊能郡**

**出身地／大阪府東大阪市**

**趣味・特技／ゴルフ・競馬**

T-friendsをご覧の皆様いつも大変お世話になっております。日頃から弊社商品をご愛顧いただきまして、誠にありがとうございます。

前回ゴルフの練習のやりすぎで肘を痛めていると書きましたが、あれからほぼ1年たちましたが、ようやく痛みがなくなりました。が、今度は腰痛になっています。

この腰痛ですが不思議な事に活動している間はほとんど痛みがないのですが、夜に薬を飲んで布団に入り1時間ほどすると腰が痛くなり、なかなか寝れず睡眠不足になっています。

暫く安静にすればいいのでしょうか、日中は痛みがないので我慢が出来ず、毎日のように仕事前に練習場でドライバーを目いっぱい振り回しています。

今後どうなるでしょうか？ 次回のT-friendsでまた報告致します。



**会社名／三井金属エンジニアリング株式会社**

**名前／秋田 篤尚**

**生年月日／1977年8月21日**

**居住地／大阪市西淀川区**

**出身地／門真市**

**趣味・特技／ゴロフ(下手なゴルフ)**

日頃は弊社製品をご愛顧頂き、誠にありがとうございました。今回は、弊社主力商品の原材料、鉛についてご案内したいと思います。鉛は自然銅や自然金に続いて、最も古くから人類が利用した金属のひとつだそうです。

紀元前5000年～7000年に陶器に酸化鉛が

使用されていたそうなので、1万年近いお付き合いということになります。現在では、皆様にお使い頂いている放射線防護や防音以外に、鉛バッテリーの用途が圧倒的多数になっています。密度は20°Cのとき $11.34\text{ g/cm}^3$ です。鉛より密度が大きいのは金・白金・タンタル・タンゲステン等貴金属や希少金属等に限られますので、一般的な実用金属として鉛は最も優れた放射線遮蔽材料であるといえます。また、鉛の毒性を強調する方も居ますが、遮音や放射線遮蔽に用いられる鉛板が、使用時に人体や環境へ悪影響を及ぼす可能性はありません。鉛は取り扱いを間違えず、その性質をうまく利用すれば非常に有用な素材です。これからも、人類と1万年近く付き合ってきた鉛製品のご使用を、是非宜しくお願ひ致します。