

# ヨシナカ新聞

5月号  
発行所  
栃北陸ヨシナカ  
東京営業所  
TEL:03-3555-0796

## ピカチュウとキティちゃん(エツ?)

「蛾」と聞くと顔をしかめる方が殆どではないかと思いますが、中にはとても可愛いキャラがいます。

写真左は『カイコガ』という名前で、蚕が成虫になった姿です。家蚕と呼ばれ人間に



対して警戒感がありません。カイコガは口がなく、羽があるのに飛ぶことも出来ないため、人に依存して生きています。成虫としての寿命は約10日。口がないので、幼虫期に蓄積した栄養だけで生きています。モフモフの姿でピカチュウ



に似ていて癒されるという方が少なくないようです。飼育セットも販売されているそうです。

写真右は『ヒメジャノメ』という蛾の幼虫、つまり毛虫です。嫌われ者の毛虫の中で、楕円形の平たい顔にネコ耳のような突起、そして少し離れた気味のつぶらな瞳がキティちゃんに似ていると関係筋(どんな?(笑))では人気なのだそうです。日本でも生息しているそうです。なお、2枚の写真はインターネットから取得させていただきました。

## ノンアルコールビールは未成年も飲んでいいの?

ビールが美味しい季節がやって来ました。最近では飲酒運転の防止や健康のために、多くのメーカーからノンアルコールのお酒テイストの飲料が売られています。が、年齢確認が必要なのだそうです。

えっ、アルコールが入っていないのにどうして年齢確認が必要なの?、一部の酒屋ではジュースのタグが付いているのに、って思うのですが、メーカーの説明によりますと、アルコールが全く入っていないので、未成年が飲用しても法律には触れないが、本物のビールに非常に近い味になっているので、未成年が興味を持ち飲酒のきっかけになる危険性があるので、未成年の飲用はご遠慮いただいているとのこと。なるほど、法に触れないからOKというわけにはいかないのです。

## 谷中散策

谷中をぶらっと散策して来ました。日暮里駅西口を出て左に真っ直ぐ進むと『谷中ぎんざ』商店街を通ります。あちこにある猫グッズに迎えられるが、食べ物や専門店がところ狭しと並んでいる通りを歩きます。印象に残ったお店は『邪悪なほんこ屋しものぐるい』。イラストや模様の入ったオリジナルの印鑑を作ってくれます。私も作って貰おうかなと思ったのですが、二千六百元という価格と、申し込み書への記入が難しそうだったので、次の機会にさせていただきます。



## 途中、メンチカツを買って歩き喰いしながら商店街を抜けて、谷中霊園に行こうとスマホで地図を見た。『大名時計博物館』という文字に過敏に反応、歩いて10分くらいだったので急遽変更して見学しました。雰囲気独特で入るのに少し勇気が要りました、スリッパに履き替えて300円を払い見学しました。大名しか持てないからという理由で昭和に名付けられた『大名時計』。しかし、私が印象に残ったのは『歩度計』という万歩計。時計は知っていましたが、江戸時代に既に万歩計があったなんて素敵だなと感動しました。

そのあと千駄木まで歩いて帰宅しました。改めてまた別のところをゆっくりと散歩しようと思っています。



## ステンレス豆知識

### イオン化傾向

イオン化傾向とは、水の中で単金属が金属結合から金属イオンとして出やすい順に並べたものです。「貸(K)そうか(Ca)な(Na)、ま(Mg)あ(Al)当(Zn)て(Fe)に(Ni)す(Sn)な(Pb)。ひ(H)ど(Cu)す(Hg)ぎ(Ag)る借(Pt)金(Au)」これはイオンになりやすい順に並べて、

覚えやすくしたのですが、特に水素(H)よりもイオン化傾向が下(イオンになりやすい)の金属は、空気中の水分でイオン化して、空気中の酸素などと結びついて酸化物を作ろうとします。これらを卑金属と言います。

逆に金(Au)や銀(Ag)などは貴な金属、「貴金属」と呼ばれています。卑(いや)な金属は単体でもイオン化しようしますが、

イオン化の違う金属を接触させると、イオン化の下位の金属はイオン化が促進されます。

ステンレスは合金ですから、イオン化列には見当たりませんが、イオン化列に当てはめると銅(Cu)と同じくらいです。つまりこの場合は鉄くきが卑な金属、ステンレスが貴な金属で、鉄くぎの方のイオン化(腐食)が促進されたこととなります。