

# 猫でもわかる物理学

## ～他では絶対聞けない不思議な話～



日時：A. ①9/30 ②10/7 ③10/21(土)  
B. ①11/4 ②11/18 ③12/2(土)  
A.B. とも 16:00～18:00 (AとBは同内容です)  
受講料：5,000円/3回 2,000円/1回  
場所：新横浜 オルタナティブ生活館  
講師：大平 和由 弁理士(おおひら特許事務所)

### 〈内容〉

- 1回目 重力の秘密に迫ります。  
実はとても単純なメカニズムで発生している？  
ヒントは「エーテルの風」。さあ、科学史上最大の謎解きは正解なのか？  
お楽しみください！
- 2回目 重力の相棒の話です。  
重力は単独で働くことはありません。  
常に相棒である「電磁力」とペアで物体に働いているのです。  
さて、その電磁力、我々の生活に現れる「重力以外の力」は実はすべて電磁力です。その正体を明らかにしましょう。
- 3回目 重力と電磁力がペアで働く「物体」の話です。  
物体は素粒子から出来ています。素粒子とは最小の粒子という意味です。  
現在17種類あると考えられていますが、少し多すぎると思いませんか。  
これをズバリ2種類であるとする新しい考え方を紹介します。  
最終回にはさらに不思議な時間の秘密が明かされます。乞うご期待！

お申込み・お問合せ  
カルチャースクール ACT  
Tel(045)472-7633 Fax(045)472-7644