

## めっきって何？⑩ ー超初級編ー

### 7. その他のめっき

・物をめっき液に浸けて行う方法を「浸漬めっき」と説明しました。  
めっきには、液に浸けずに行う方法もあります。  
これを、「乾式めっき」と呼びます。

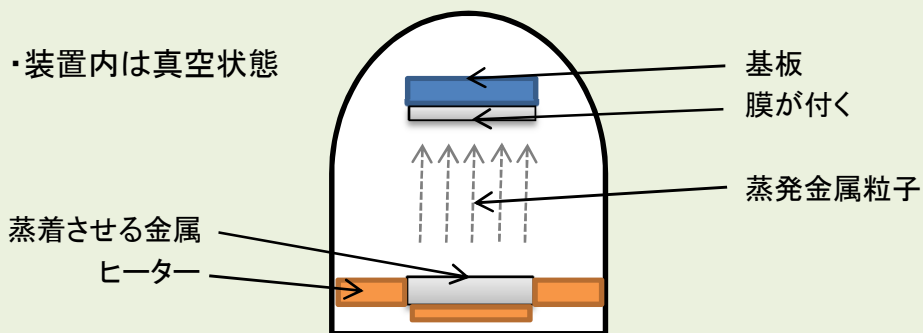
■ 湿式めっき法・・・物を液に浸ける方法

■ 乾式めっき法・・・物を液に浸けない方法

・それでは、乾式めっき法について説明します。  
専用装置の容器内に蒸発させる金属と物を入れて膜を付けます。  
乾式めっき法には大きく分けて2つの方法があります。

#### (1) 真空めっき法 (PVD)

・容器内を真空にして物に膜を付けます。  
この方法で行うめっきに真空蒸着、スパッタリング、イオンプレーティング  
などがあります。



#### (2) 化学蒸着法 (CVD)

・容器内を真空にせずガスを使ってめっき膜を付けます。