

電球形蛍光灯の基礎知識

1 はじめに・・・

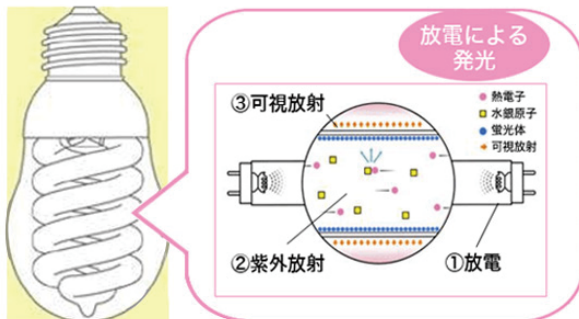
近年、地球温暖化・環境問題が社会のさまざまな面で深刻化しています。そこで今回は、省エネに関する“電球形蛍光灯”についてご紹介します。

2 電球形蛍光灯とは？

電球の形をした蛍光灯のことです。白熱電球に比べて、省エネ・長寿命です。

■電球形蛍光灯

蛍光灯と同様に、水銀蒸気中の放電によって紫外放射をします。それにより、水銀原子と熱電子が衝突して、発光します。



■光色

主に3種類の色があります。

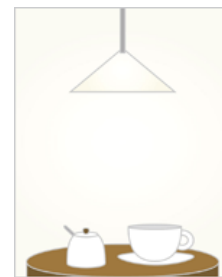
電球色…白色電球に近い色。
お部屋を演出してくれます。

昼白色…昼間の太陽に近い色。
物の色が自然に見えて爽やかです。

昼光色…昼間の太陽に近い光。
白を引き立たせ、青白くクールな色です。



電球色



昼白色



昼光色

