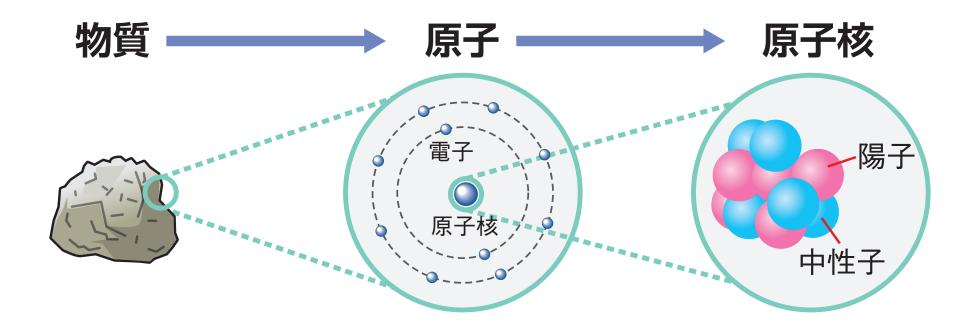
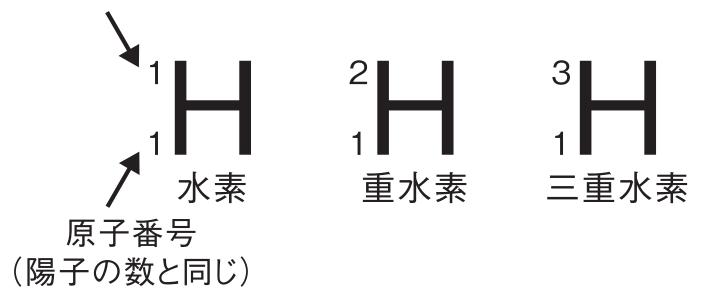
## 《原子、原子核の拡大図》



(掲載ページ: 生徒用 P. 4)

#### 《質量数と原子番号》

質量数(陽子と中性子の合計数と同じ)



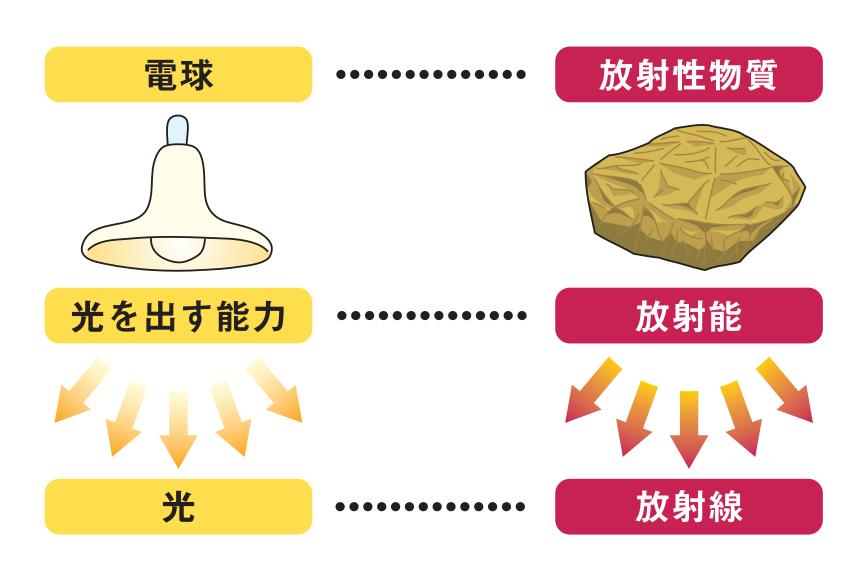
(掲載ページ: 生徒用 P.4)

#### 《原子の表記法》

元素記号の左上に質量数、 左下に原子番号を示す。 質量数=陽子(P)の数+中性子(N)の数 原子番号=陽子(P)の数

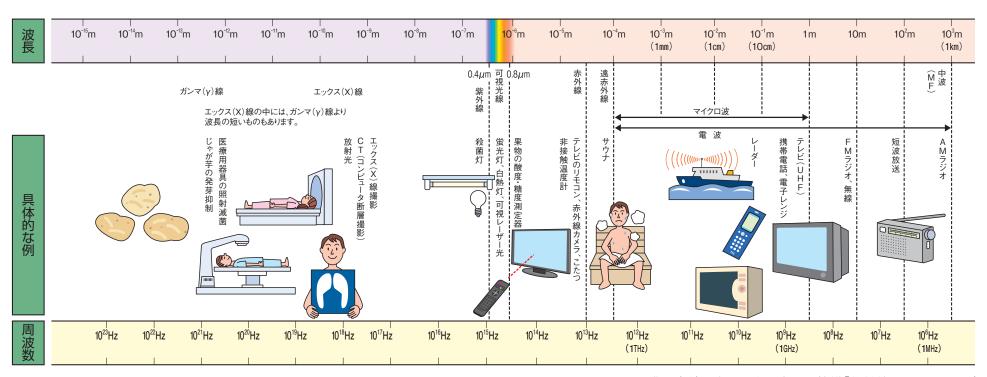
(掲載ページ: 生徒用P.4)

# 《放射性物質・放射能・放射線を電球・ 光を出す能力・光に例えた図》



(掲載ページ:生徒用P.5)

### 《電磁波の種類》



出典:(独)日本原子力研究開発機構「放射線ってなんだろう?」

(掲載ページ:生徒用P.5~6)