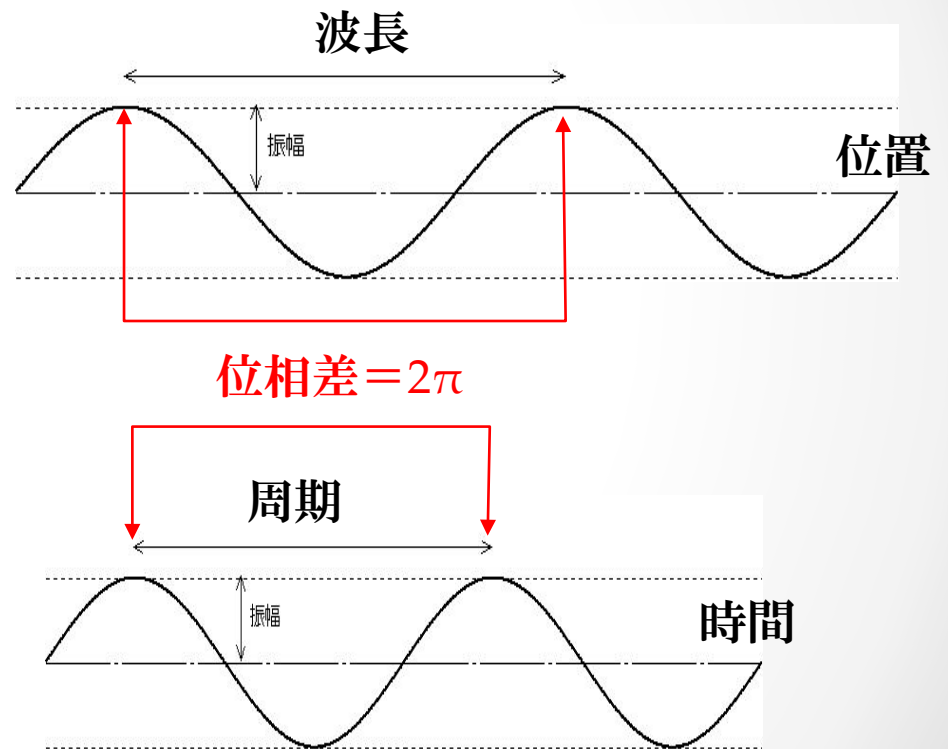


「波の性質」 復習

#01⇒#02

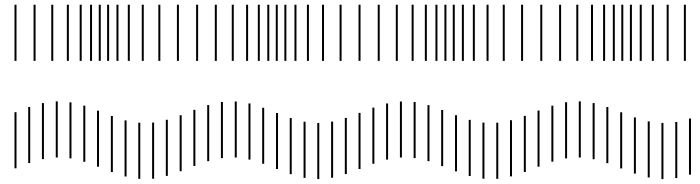
波を測る

- 振幅 A
- 波長 λ
- 振動数 ν, f
- 周期 $T = \frac{1}{\nu}$
- 位相速度 $c = \lambda\nu$
- 位相, 位相差



波の性質

- 縦波と横波



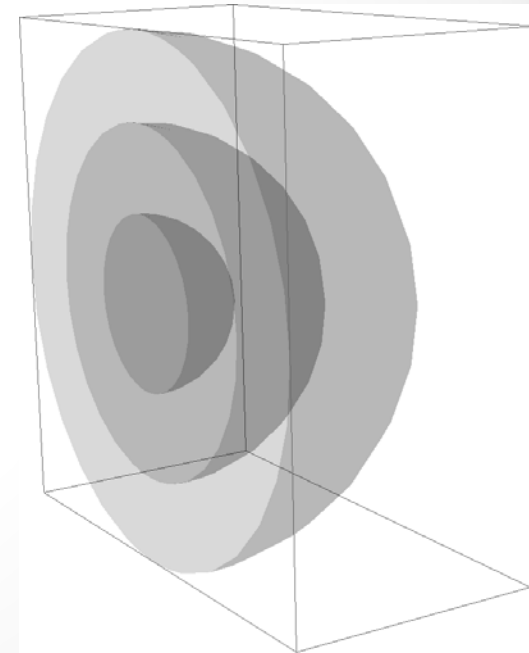
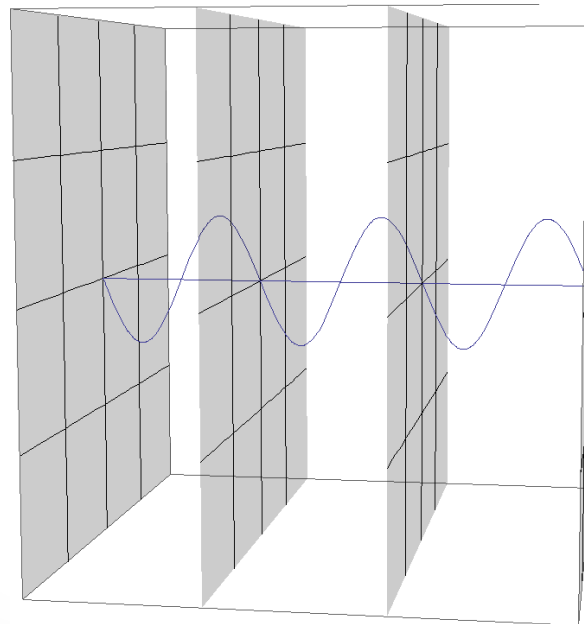
- 音＝縦波

- 光＝横波

 - 偏光

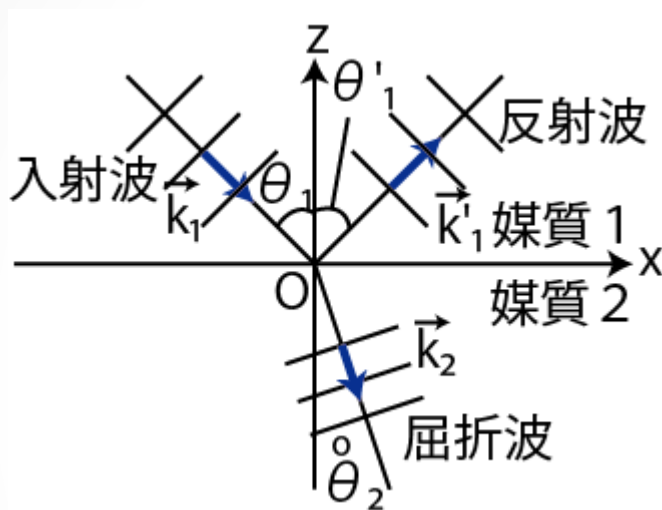
 - 直線偏光と円偏光

- 平面波と球面波



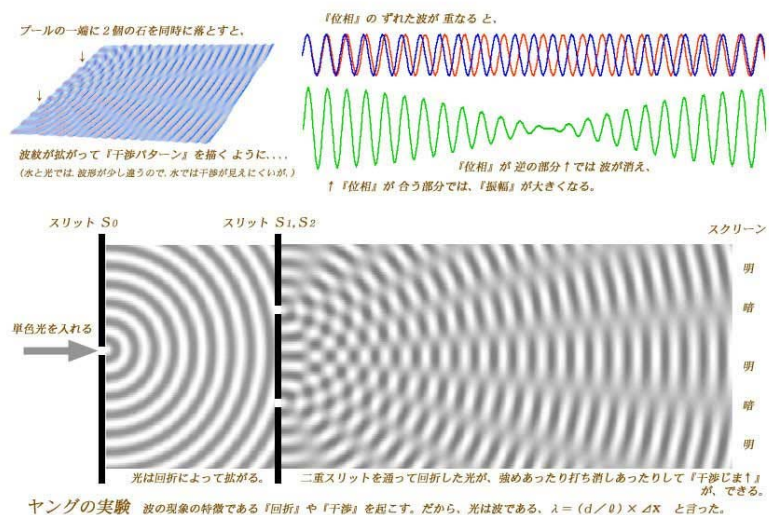
波の性質

- 反射



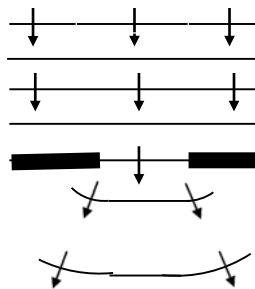
- 屈折

- 干渉



- 回折

(i)



(ii)

