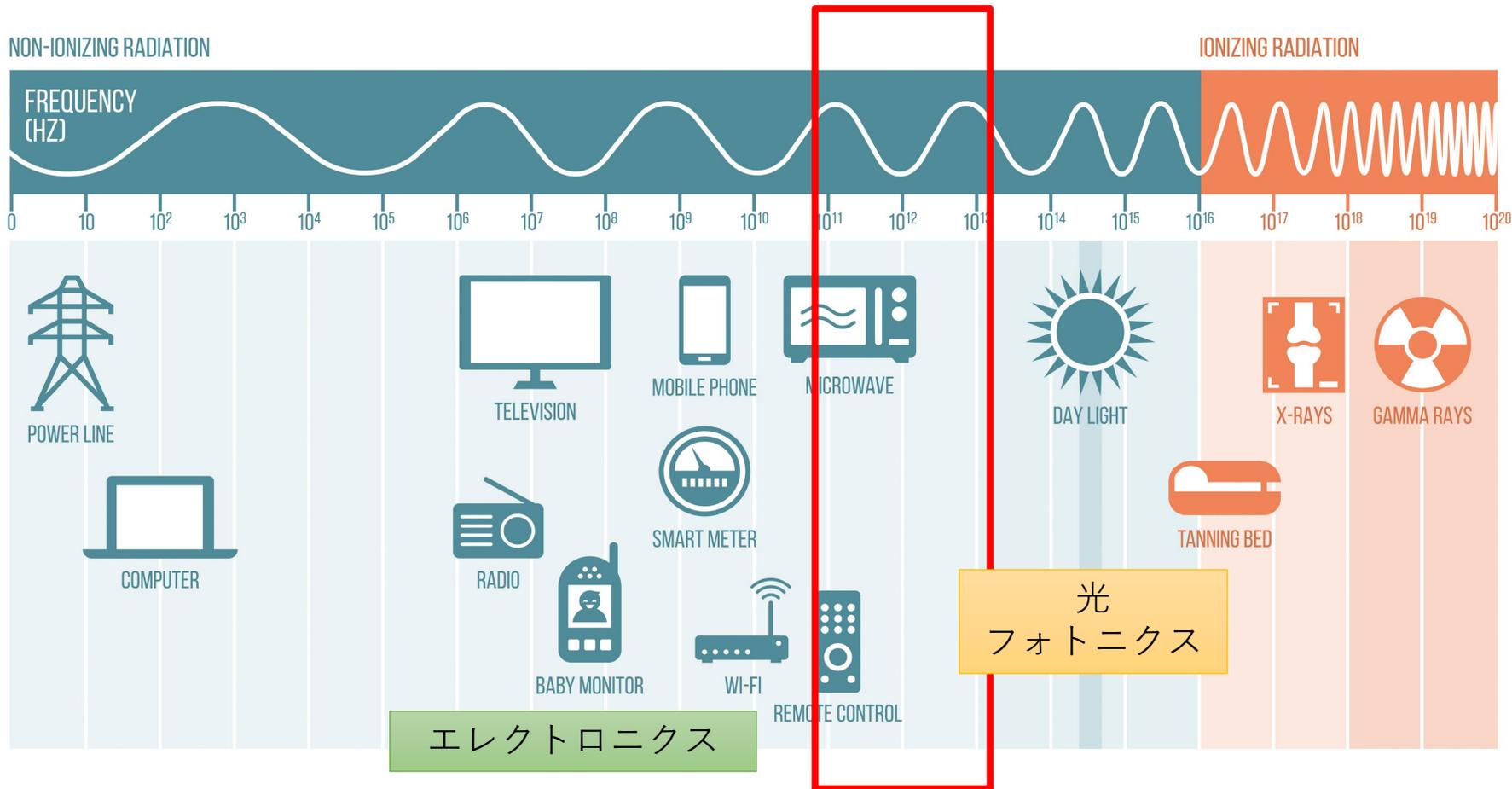


テラヘルツ領域は、エレクトロニクスとフォトニクスの間
に位置する未開拓領域！



テラヘルツ

$$1 \text{ THz(周波数)} = 300 \mu\text{m(波長)} = 33.3 \text{ cm}^{-1}(\text{波数}) \\ = 4.2 \text{ meV(エネルギー)} = 48 \text{ K(絶対温度)}$$

テラヘルツで面白い物質の性質を見てみよう！