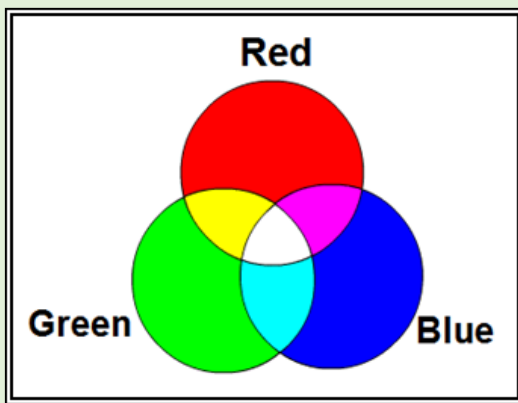


自分色のLEDを作ろう

イベント内容

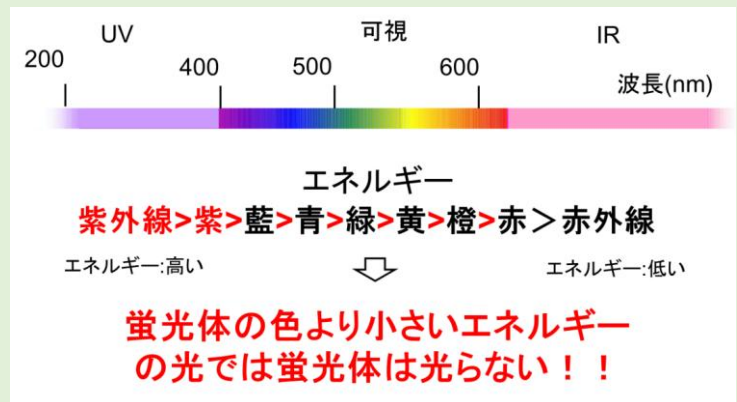
紫外線LEDと蛍光体ですべての色のLEDが作れます。その原理の解説します。最後は自分の好きな色のLEDを作って楽しみましょう♪

(時間中随時開始、最終開始時間12:15、体験時間 約30分間)



色の合成

紫外線LEDで蛍光体を発光



LED

+



蛍光体



=



LEDの光

・担当者からのメッセージ



半導体でできた発光素子LEDについて
一緒に楽しく学びましょう