

# 夏休みの 楽しい科学実験

対象 中学生

## 見える光と見えない光はどう違う

太陽の光は紫外線・可視光線・赤外線に3つに分けられます。

可視光線は文字通り見える光です。雨上がりに虹を見ることがありますが「虹は七色」といわれています。

太陽にあたると日に焼けます。紫外線が日焼けの原因です。紫外線は見えません。リモコンでテレビを点ける時には赤外線が関係していますし、ストーブが暖かいのも赤外線です。赤外線も見えません。

光は波です。波長の長さによって光の性質が違ってきます。その波長を測りながら光の性質を学びましょう。

日 時 7月31日(金) 午後1時30分～3時30分

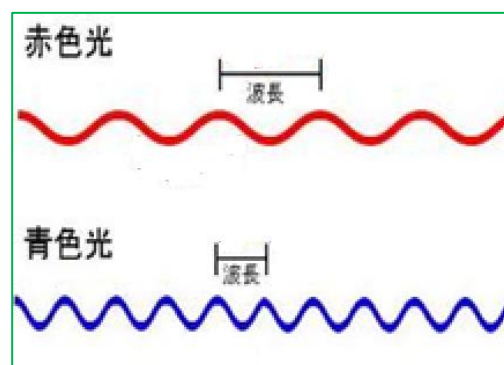
場 所 神戸市立 地域人材支援センター  
(神戸市長田区二葉町2丁目1-18)

参加人員 20名 先着順

対 象 者 中学生

参加費 300円(教材・保険を含む)

持 参 品 筆記用具、定規(30cm)



主 催 NPO法人 シニアしごと創造塾

指 導 NPO法人 人と化学をむすぶ会・NPO法人 シニアしごと創造塾

講 師 主担当 渡邊雄一 実験指導 3名

協 力 神戸市立 地域人材支援センター

この講座は独立行政法人国立青少年教育振興機構「子どもゆめ基金」の助成による活動です

内容の問い合わせ先

NPO法人 シニアしごと創造塾 事務局(斎藤)

電話・FAX 078-621-0678

きりとり線

申込先 神戸市立 地域人材支援センター 電話 078-646-8128 FAX 078-646-8138

夏休みの楽しい科学実験 申込用紙

7月31日(金) 見える光と見えない光はどう違う	
氏 名	
連絡先	住 所 〒 -
	電 話
学 年	中学校 年生

この個人情報は開示、第三者に提供することはありません。個人情報保護法を遵守いたします。