

旭川ウエルビーイング・コンソーシアム主催

# 皆で体験！夏休みキッズわくわくサイエンス

▼HI・R0・BA では、2 日間の日程で「夏休みキッズわくわくサイエンス」を開催いたします。小学生から高校生までを対象とした体験型実験です。是非、ご家族の皆さんでお越し頂き、楽しんでください。当日は、市内の大学生が実演や内容説明をしてくれます。



## ▼ 体験あるいは提示実験の内容

★水性ペンの黒色を分けてみよう！☞黒い色がどうやってできているか調べましょう。

★空気砲を打ってみよう。☞丸いパイプタイプの煙を遠くまでとばしてください。

★味ってなんだろう？ ☞酸っぱさや甘さの味が不思議に変化します。

★火山の噴火 ☞安全なモデル装置で火山の噴火のようすが観察できます。

★ネズミも勉強します！ ☞予習をすればマウスだって成績がよくなります。

★溶液の pH ってなに？ ☞pH の変化を溶液の色で表現することができます。

★立体画像を撮ってみよう！☞物体を立体視する楽しみと原理を体験できます。

★危なくない放射線を見てみよう！☞簡単な装置で身近な放射線を観察できます。

★手作り理科実験！☞ヘロンの噴水や不思議な天秤などを作って、色々どうにかしてみよう。そして、その不思議さについて考えましょう。

★エネルギーってなに？ ☞カのエネルギーを化学のエネルギーに変える体験をとおして、エネルギーの大切さを考えてみましょう。

▼対象者：小・中・高校生や家族づれ親子(参加自由)

▼日 時：平成 24 年 8 月 4 日(土曜日)、5 日(日曜日)

▼時 間：8 月 4 日午前 11 時～午後 3 時  
8 月 5 日午前 10 時～午後 2 時

▼場 所：HI・R0・BA 4 条買物公園「まちなか交流会館2F」

▼お問い合わせ：旭川市4条7丁目右10号 (tel)01166-26-0338)



旭川ウエルビーイング・コンソーシアム とは、旭川市にある 4 大学・1 高専・1 短大が連携した組織で、地域の皆さまに学習の機会を提供するなど、住民の方々の健康を守り向上させ、地域社会が活力を持てるようにする支援活動をしています。