

なつ やす たいけん がくしゅうかい
夏休み子ども体験学習会
 か がくしや みじか
きみも化学者だ! ~身近なものをつかって入浴剤を作ってみよう~

へいせい ねん がつ にち
平成24年7月27日



はくいのきごこちはどうか? 今日は、
 水の分析と入浴剤作りをしますよ!



ミネラルの多い水と少ない水。
 味のちがいがわかるかな?



自分の舌をたよりに、ミネラルが
 多い水はどれなのか予想してみよう!



水質検査キットという道具を使うと、
 ミネラルの多さが色でわかります!



はっきりと色のちがいが出ましたね。
 みんなの予想は当たったかな?



次は、水の汚れを調べる実験です。
 水にジュースを加えると魚が住み
 にくくなるってほんと?



水質検査キットを使って、水がどの
 くらい汚れているのかを調べます。



つづいて、みんなおまかせの
 入浴剤作り! まずは材料をまぜます。



好きな香りの香料を加えたら、
 ぎゅ〜つとにぎりしめます!



好きな形の型におしこんで...



型からぬいたらできあがり!
 帰ったらお風呂に入れてみてね。



みんな来てくれてありがとう。
 残りの夏休みも楽しく過ごしてね!