

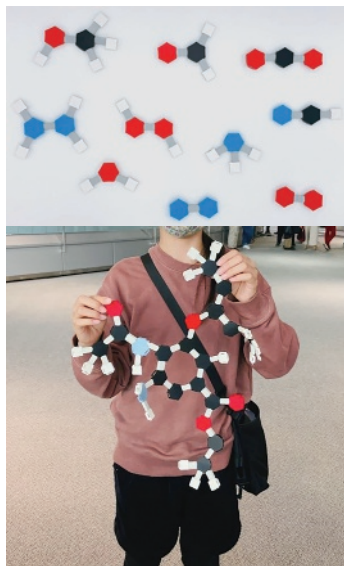
ジュニア科学クラブ 11

★★

分子をつくってみよう

この世界のどんな物質も、「原子」という小さなつぶの集まりです。原子の大きさは、だいたい1千万分の1mm！ぜったいに目で見えません。そして、いくつかの原子がつながったのが「分子」です。分子もまだ小さすぎて目に見えませんが、物質の色や電気の流れやすさ、固さなどの性質をしらべたり、新たな物質をつくったりする化学者はみな、分子や原子を想像しながら研究をしています。

ペーパークラフトのように組み立てることができる分子模型「PuzMol(パズモル)」でいっしょに分子を組み立てて遊びながら、小さな世界を想像してみましよう。分子模型は持ち帰ることができます。



山本典史 先生(千葉工業大学工学部応用化学科 教授)、
株式会社 QunaSys (キュナシス)
光・量子飛躍フラッグシッププログラム(Q-LEAP)

11月16日(日) 9:45 ~ 11:30

- ◆集合：研修室(展示場地下1階) 9:30~9:45の間に来てください
- ◆もちもの：会員手帳・会員バッジ、筆記用具

※最新の情報は、科学館公式ホームページ(<https://www.sci-museum.jp/>)をご覧ください。

このページはジュニア科学クラブ(小学校5・6年生を対象とした会員制)のページです。