

発泡スチロール球で分子模型をつくろう

2004. 12. 12 小樽分子模型の会 斎藤一郎

ichirokasetu@yahoo.co.jp <http://www17.plala.or.jp/ichirokasetu/>

たくさん参加してくれてありがとう

5月22日に小樽市いなきたコミュニケーションセンターで「発泡スチロール球で分子模型をつくろう」を行いました。23名も参加してくれて、広い1号集会室が狭く感じられました。ありがとうございました。



参加してくれた方々

斎藤恵理菜さん (小5), 三木真由美さん, 平野悠太さん (小5),
平野拓弥さん (小3), 平野瑞輝さん (小2), 宍戸圭太さん (小5),
広木大修さん (小5), 堀田健吾さん (小5), 堀田優斗さん (小3),
田村仁誠さん (小5), 高橋剛さん (小5), 白澤憲典さん (小6), 白澤あけみさん,
穂井田克範さん, 堀切悠伍さん (小5), 鬼沢吏さん (小5), 中島みづきさん (小5),
前崎彰宏さん, 前崎和子さん, 前崎秀奈さん (小5), 前崎笑里さん (小1),
信田海貴さん (小5), 高田浩寿さん (小4)

みんな何をつくっていたのかな？

10時半～12時と1時から4時に、自分でつくりたい分子模型をそれぞれでつくってもらいました。感想用紙につくった分子模型についても書いてもらいました。次の分子模型をつくったようです。

みんながつくった分子模型

水, 二酸化炭素, 二酸化窒素, アンモニア, メタン, アセチレン, フロン12, 硫黄,
一酸化炭素, エチルアルコール, 酸素, 二酸化硫黄, ダイヤモンド, 水素, 窒素,
アンモニアイオン, メチルアルコール, ベンゼン, ニコチン, ダイオキシソ,
メルカプタン, 氷, 砂糖, ブドウ糖, 酢酸, 2・4-D, グリシン, 酸化銅, 銅, 酸化マ
グネシウム, マグネシウム, カフェイン, プロパン, 塩素, 笑気, りん

良い評価をいただきました

会の評価を5段階で書いてもらいました。結果は次の通りです。大変良い評価をいただきました。楽しんでもらえてうれしいです。

5. とてもたのしかった	…	16人
4. たのしかった	…	0人
3. どちらともいえない	…	0人
2. つまらなかつた	…	0人
1. とてもつまらなかつた	…	0人



会の感想を書いてもらいました

- ・すごくたのしかった。(平野悠太さん)
- ・いろいろつくってたのしかった。(平野拓弥さん)
- ・親子ではまってしまった～！ ぜひぜひ夏休みにもチャレンジさせていただきたいな～と。先生がとってもいそがしくうごいていて申しわけないのですが…ぜひ…とも。二度目は今よりうでがじょうたつできることをねがって…。ありがとうございました。

(宍戸圭太さん)



- ・とてもたのしかった。(田村仁誠さん)
- ・次はいつですか～？ (高橋剛さん)
- ・また作りたいです。(堀田健吾さん)
- ・つくりやすいみほんがもっとあればいい。(堀田優斗さん)



・久しぶりに分子模型を作り，時をたつのを忘れてしまいました。2,4-D, 2,4,5Tとダイオキシンの関係はわかりやすいです。形が似ているから。1日でたくさんの分子ができてうれしいです。それもこれも準備が整っているからで，主催者の斎藤さんごくろう様でした。ありがとうございました。(穂井田克範さん)

・アーン (鬼沢吏さん)

・充分，満足しました。酸化鉄と鉄は作れなかったけど，もう「満腹」って感じです。ありがとうございました。家族で楽しみました。ふーっ。p. s. コードレスは「快」です。

(前崎彰宏さん)

・いつもいつも楽しいー。(信田海貴さん)

