

# 仮説実験授業講座in岩見沢での分子模型づくり

2004.12.31 小樽分子模型の会 斎藤一郎

[ichirokasetu@yahoo.co.jp](mailto:ichirokasetu@yahoo.co.jp) <http://www17.plala.or.jp/ichirokasetu/>

## ナイターで分子模型づくり

2004年3月30日～31日に「仮説実験授業講座in岩見沢」が行われました。昨年はブラジルから帰国してすぐに1日だけ参加させてもらいましたが、岩見沢仮説サークルの元気が伝わってくる気持ちの良い会でした。

今年はボクからお願いして、ナイターで分子模型づくりをさせてもらいました。ナイターは平間さんの蕎麦づくりと並行して行われ、数人の方が自分で作りたい分子模型を作ってくれました。



## 恥ずかしく感じました

分子模型づくりには西田里美さんが参加してくれました。彼女はボクが教師になって初めて担任したクラスの生徒です。彼女たちを担任した頃はまだ仮説に出会ったばかりの頃でしたが、もちろん授業書もやってなくて、それどころかとんでもない暴力教師でした。そんな教師によくついてきてくれたと感謝しています。そんなボクの過去を知っている人が同じテーブルで分子模型を作っているのはとても恥ずかしく感じました。うれしさもありましたが…。

## 2日目は榊原先生が子ども達に分子模型づくりを教えてくれました

2日目は《自由電子が見えたなら》の講座を担当していたので、榊原先生が急遽、子ども達に分子模型づくりを教えてくれました。子ども達も喜んでくれたようで、何人かが感想を書いてくれました。

・ぜんしゅるいをつくったよ。ぜーんぶすっごくたのしかったよ。1番たのしかったのは、もけいづくりは、すごくてたのしかったよ。（あべちはるさん）

・ぜんぶできたよ。もけいづくりたのしかったよ。（まつもとまいさん）

・分子模型は、難しいかもせんが、その他は家でできそうで挑戦してみようと思いました。とても楽しかったです。（櫻田裕子さん）

