

自信と意欲が&lt;好奇心&gt;の推進力

## <法円坂子どもプラザ>11月講座から <大淀子どもフェスティバル>へ

\*\*\*

科学実験教室の一番の目標は、  
<たのしさの先入観>をもってもらおうこと!



### ■「まだまだやること」ではなく、<やりたいこと>はたくさんある!

★11月12日は<法円坂子どもプラザ>11月講座。<もしも原子が見えたなら>と「空気の分子模型作り」。後半は傍島さんの指導で<すっ飛びストロー作り>をしました。この授業は、<ドライアイス>のような体験型授業ではないむずかしさがあります。今回は特に音田の準備不足で、「展開上のイメージの膨らみが不足だった」と反省しています。★そのミスも、最後の女の子がすくってくれました。「誰か空気の分子の名前言えますか?」「ハイ!」と女の子・・・。「大丈夫かなあ・・・以前この方式で途中で言えなくなったなあ・・・」とドキドキ。ところが嬉しいことに、「スラスラと10個の分子を暗唱してしまった!」のです。あまりにも見事だったので、会場から自然と大きな拍手が・・・。「何年生ですか?」「2年生です!」。これを聞いて、またまた感動でした・・・。「この子は、間違いなく**科学が好きになる!**」と確信しました。

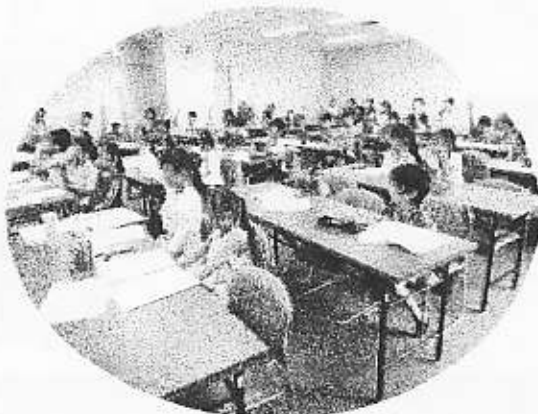
**スタッフの皆様!ありがとうございました。**

★感想文を取らなかったのも、昨年度の<法円坂子どもプラザ>と<吹田子ども科学実験教室>結果(もしも原子)を書いておきます。恐らく同じような評価になったと思います。

**A 授業の楽しさ** 5・とても楽しかった・23名(25名) 4・楽しかった・6名(2名)  
3・どちらとも・3名(0名) 2・0名(1名) 1・0名(0名) ★( )が吹田

**B 授業の内容** 5・とてもよくわかった16名(22名) 4・よくわかった 13名(6名)  
3・どちらとも・2名(0名) 2・あまりわからなかった・1名(0名) 1・0名(0名)

### 11月20日(日)<大淀子どもフェスティバル>!



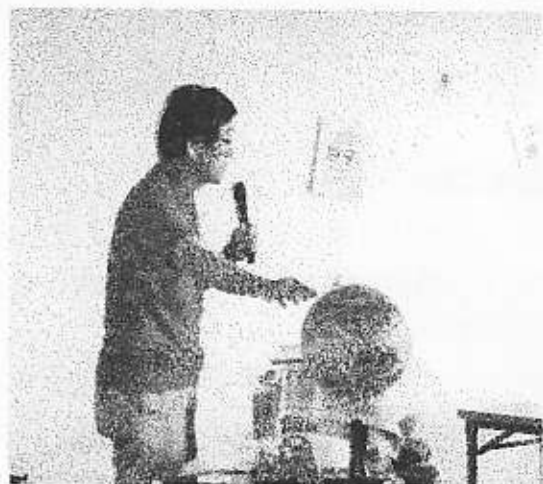
★時期と場所が原因でしょうか? 参加者は100名前後。(保護者を含めると150名) 久しぶりに小さなイベントですが皆さんと協力して楽しいフェスティバルにしたいと思います。どうぞよろしくお願いします。

★19日(土)は13時から準備作業。参加可能な方は6階高大会議室へお越しください。

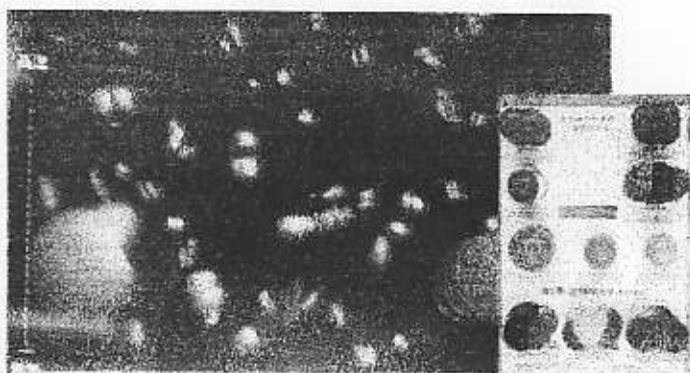
①授業 ②スライム ③もの作り ④受付  
など...準備作業をおこないます!

H28 年度第 6 回 **法円坂子どもフラザ** 2016.11.12(土)

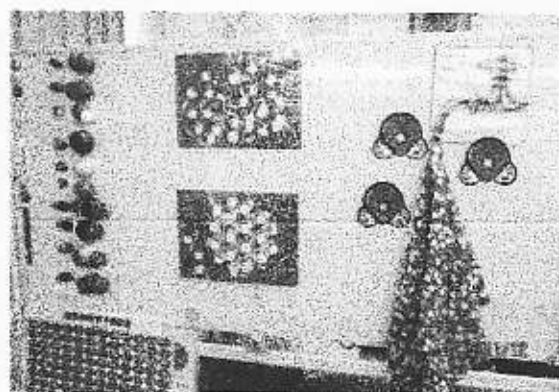
## もしも原子が見えたなら と 分子模型作り



空気の分子模型づくり



高速で動く空気中の分子



すっ飛びストロー

次回 (第7回) : 12月10日(土)に開催  
色の不思議を楽しむ『おりぞめ教室』