

# Open Campus V

2010. 10.31

2009年より学祭中に開催されるオープンキャンパスVは、高校生を対象とするだけでなく、化学の不思議や面白さを体験できるように、小学生でも参加できるように工夫してきました。



今年の学祭は台風が接近し、多難なスタートでしたが、オープンキャンパス当日は、晴れ間が見え何とか多くの人に参加して貰えました。

化学体験テーマ：

- ◎透明な溶液から赤い結晶
- ◎巨大シャボン玉
- ◎スイッチONでほっかほか?
- ◎ソーラーカー
- ◎電子レンジでベネチアンブローチ
- ◎タンパク質の反応を見てみよう!
- ◎蛍光色素を作ってみよう
- ◎光るスライムくん!



近隣の『習志野サイエンスクラブ』の多くの小学生が参加してくれました。

スライムを作ろうでは、途中で原料不足、手伝って貰った学生さんの食事は!?



ベネチアンブローチを作ろうでは、1台の電子レンジにトラブル、当日に焼き上がらなかったのが、翌日手渡しになりました。ごめんなさい!



『ほっかほか』からも分かるように過冷却の原理を体験して、葉っぱ型のカイロを配付しました。

