

# 理科実験発足の経緯

- 2008年 5月 中田さんより三宅さんにY-150の話があり。  
12月 技術部会にY-150グループが発足  
三宅、保坂、戸田、原、原田、藤本、大矢、  
平井、間、服部、中田、守屋、12名
- 2009年 4月 テーマ決定 冷却パック・表札  
5月 日化協より理科実験機材をいただく。  
不足分を補充  
5月 Y-150打合せ  
テーマの他に水中シャボン玉、サイホンを実施  
三木延義のイラストを我々理科実験のキャラクターデザインに決定



2009年

6月 日化協より尿素及び表札の板を在庫いただく。  
佐藤先生より温度計、メスシリンダー、洗淨瓶。  
冷却パックに使用するポリ袋等は購入したが、  
ヒーターはいろいろテストしたがうまくいかず  
電熱ヒーターにたどり着いた。

6月 上野国立博物館見学

6月 横浜桐蔭齋藤先生訪問 理科実験のノウハウを聞く

8月 科学技術館訪問

理科実験の勉強をさせていただきたい。

原田、日原ほか皆さん理科実験継続が出てきた。

**2 0 0 9 年**

**8 月 1 9 日、2 4 日**

**横浜開港Y-150記念式典会場で理科実験教室実施**

**9 月 1 5 日 Y-150打ち上げ会で理科実験継続で盛り  
上がる。**

**9 月 1 6 日 科学技術館訪問意見交換会**

**2 0 1 0 年 3 月 1 日 理科実験グループ正式発足**





# 理科実験グループキックオフ (16名)

2010年3月1日