

# 体験入学アンケート結果

おもしろかった実験は何でしたか(複数の場合順番を付けて)

- 液体窒素で冷やしたテニス・ボールを割る実験(6)。
- アルミパイプ(中)を磁石がゆっくり落ちる実験(2)。
- 液体なのに線香が激しく燃えたこと。
- フィルムケースに入れた液体窒素の爆発(3)。
- 超電導。
- ふうせんの犬の実験。
- 液体窒素を使った実験は視覚的にも体験的にも面白かったと思う。
- CD-ROMを使ったホバークラフト。

印象に残った現象など

- 酸素が液体になったり気体に戻ったりと目に見えて状態変化が見られ印象に残った。冷やすことで、ものの性質、まわりの反応がかくも変わるのかと思った。実際バナナで釘を打ってみたかった気もする。
- しぼんだフーセンが空気中に出すともともにもどること。
- アルミパイプ中で磁石が落ちるとき遅くなった。(3)
- 液体窒素で液体酸素ができる。
- 液体窒素に浸した磁石にものをのせると浮かんでいたこと。
- ガイガーカウンターを見れてよかった。
- 超電導。なぜ(磁石が)浮くのですか(2)。
- マイスナー効果による磁石の浮上。
- 意外と参加者が少なかったこと。もっと多いかと思いました。
- 液体窒素が気化すると、体積が600倍になるということ。

この催しに参加してみてのご意見・ご感想があれば、自由にお書き下さい

- 普段の授業(講義?)はどんなものか、レポートの量はどれだけのものかというのは説明会で聞くことですか。大変面白かったです。ありがとうございました。
- 専門的な実験ばかりで大変興味をもって参加できた。

- 科学部で液体窒素を使うので大変勉強になりました。
- 普段できない実験ができてよかった。
- 不思議な現象や楽しい先生方のおかげでますます物理への興味が引き立てられた。
- 光ファイバーありがとうございます。去年も参加しましたが、さらに良くなったと思います。楽しかったです。
- バナナで釘を打つべきです。
- 参加できてとても良かったです。いろいろな実験を見せていただいてとても興味深かったです。
- きてみて良かった。興味がでてきました。
- 学校で紹介するとき大きなポスターなど(あったかも知れませんが)あったらよいと思います。
- 講座の中や教室などあるいは他の講座なども見せてもらえれば良かったと思います。
- さらに大学で勉強したい気がおこりました。