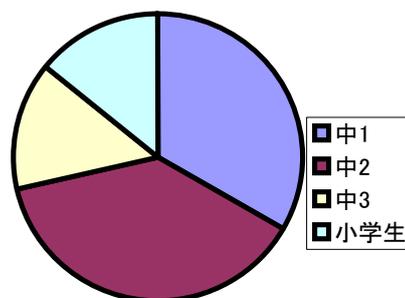


## 2006 年度「中学生のための化学実験講座」アンケート集計結果 (回答総数 21 名)

### 1. あなたの学年を教えてください。

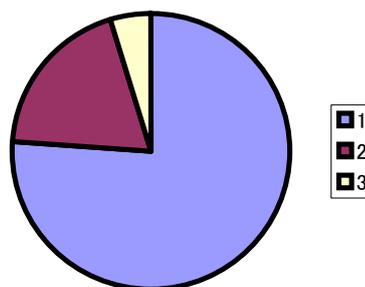
	回答数	構成比
中 1	7	33.3%
中 2	8	38.1%
中 3	3	14.3%
小学生	3	14.3%



### 2. 講座で行った各実験テーマについて、興味をお答え下さい。

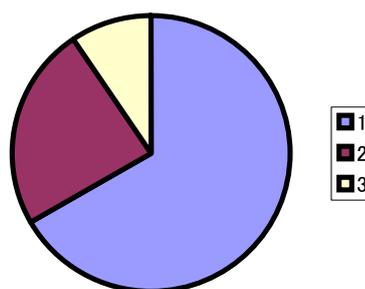
#### [フォトクロミック物質]

	回答数	構成比
1. 大変興味を持った	16	76.2%
2. まあまあ興味を持った	4	19.0%
3. あまり興味を持てなかった	1	4.8%



#### [鉄の化学反応]

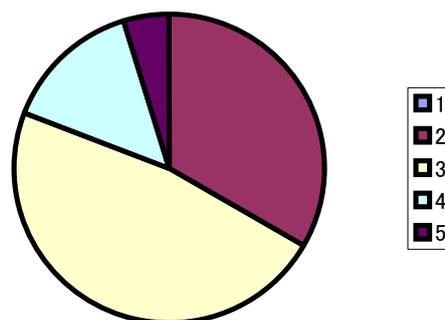
	回答数	構成比
1. 大変興味を持った	14	66.7%
2. まあまあ興味を持った	5	23.8%
3. あまり興味を持てなかった	2	9.5%



### 3. 講座で行った各実験テーマについて、難易度をお答え下さい。

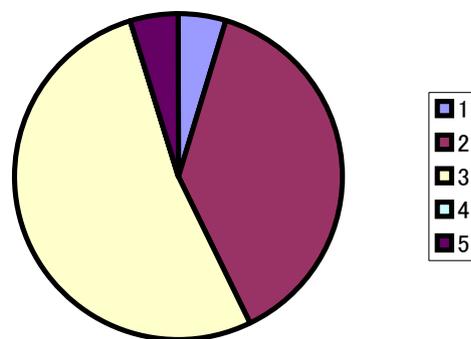
#### [フォトクロミック物質]

	回答数	構成比
1. 難しい	0	0.0%
2. やや難しい	7	33.3%
3. 適当	10	47.6%
4. やや易しい	3	14.3%
5. 易しい	1	4.8%



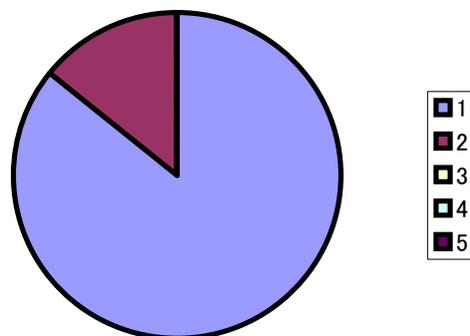
## [鉄の化学反応]

	回答数	構成比
1. 難しい	1	4.8%
2. やや難しい	8	38.1%
3. 適当	11	52.4%
4. やや易しい	0	0.0%
5. 易しい	1	4.8%



## 5. 学生スタッフの対応はいかがでしたか

	回答数	構成比
1. 大変良かった	18	85.7%
2. まあまあ良かった	3	14.3%
3. どちらとも言えない	0	0.0%
4. あまりよくなかった	0	0.0%
5. よくなかった	0	0.0%



## 6. 講座を受講しての感想を書いてください。

### 中学3年生

- 実験は思っていたよりも難しかったけれど、とてもよい実験になりました。
- 普段学校では教えてくれない、授業の一步進んだ講座でとても勉強になりました。受かるかどうかはビミョウですが、より沼津高専を受験した気持ちになりました。最後に先生、学生スタッフの皆様、今日はありがとうございました。
- いろいろな化学反応を体験できて楽しかった。

### 中学2年生

- 今回の講座を受講して、自分はいろんなことを学習しました。フォトクロミック物質や鉄の化学反応などで、自分が知らなかったこと、また知っていてもそのことについてさらに詳しいことを学びました。それに学生スタッフの人がよく教えてくれたりして、とてもいい実験ができました。この講座を受講して、本当によかったと思っています。
- いろいろな人と接しながら楽しく実験することができ、とてもよい一日でした。すごく理科が好きなので、これからもこういう講座をたくさん受けてみたいです。
- ちょっと難しかったけど、楽しくできてよかったです。中学ではやらないことをやれたので、講

座に来てよかったです。

- やったことのない実験ができてよかった。
- 鉄の化学反応がおもしろかった。
- いろいろな物質の変化を見られて楽しかった。
- いろんな実験(中学校ではやらない)ができてよかった。とても興味を持てた。
- 実験内容もそんなに難しくなかったし、わからないところは沼津高専の学生さんが親切に教えてくれた。今日は来て、本当によかった。また来てみたい。

### 中学1年生

- 無料でとても楽しい授業だった。
- 学校ではできないような実験ができて、大変おもしろかった。難しい実験とかもわかりやすく解説してくれてとてもよかった。
- 今日初めてこの講座を受講したんだけど、とてもおもしろかったです。来年もぜひ参加してみたいです。
- 科学は深くて、おもしろいと思った。また来たい。
- 今までやったことのない実験などができて、とてもおもしろかった。またこの講座を受けてみたい。
- いろいろと学べたのでよかったと思う。
- フォトクロミック物質や鉄の化学反応の実験が楽しかった。

### 小学6年生

- いろいろ使ったことがないものがあつたけど、楽しかった
- 発展的な講座で大変興味を持てた。
- 学生の皆さんが親切に教えてくれたので、わかりやすかったです。