





# 神奈川県青少年科学体験活動 推進協議会 NEWS 第165号

令和元年9月6日発行  
事務局：県立青少年センター  
科学部 科学支援課  
電話：046-222-6370

## 青少年のための科学の祭典 2019 神奈川大会 特集号③

### 出展ブースを紹介します 第2弾

前号で紹介しきれなかった5つの出展ブースです。

②①高橋 佳弘	②②神奈川県温泉地学研究所	②③生命の起源かるた製作チーム
びゅんびゅんごまをつくろう！	箱根火山の立体模型をつくろう	かるたチャレンジ！ ～“生命の起源かるた”で学ぶ アストロバイオロジーの世界～
		
 懐かしい手作りおもちゃ 今の子ども達には新鮮な ようです	等高線を描いたお弁当パックの蓋を 重ねると、立体模型が浮き上がりま す。箱根の地形がよくわかります。	かるたで遊びながら自然に学べます。 「いん石ののってきたかも生命のもと」 イメージしやすい絵札も好評でした。

②④かながわサイエンスキッズレポート  
アルソミトラ種子からグライダーが発明。  
みんなで再現してみよう



アルソミトラ種子から無尾翼グライダー  
が作られたことを学んだ後に、発泡ス  
チロールで模型を作り、飛ばしました。  
小学生が73%と、一般の回答者が増えました。その分厳しい評価をいただくのではと思いましたが、「楽しかった」80%、「まあまあ楽しかった」16%は昨年とほぼ同じで、喜んでいただけた方が96%（昨年は95%）と、うれしい結果となりました。

②⑤紅葉ヶ丘無線クラブ  
電気・磁石の不思議をさぐる！  
（電磁石を作ってみよう）



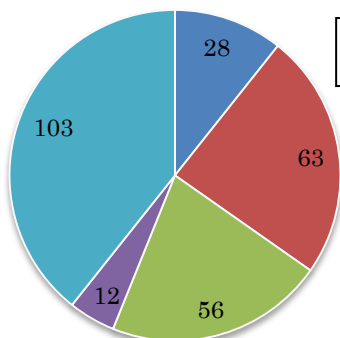
自作コイルで電磁石を作りました。コ  
イルの巻数を変えたり、コイルに鉄芯  
を入れたりすると磁力が変わります。

### 2019 来場者 アンケート

来場者490名（昨年599名）の  
うち263名がアンケートに回答し  
ていただきました。

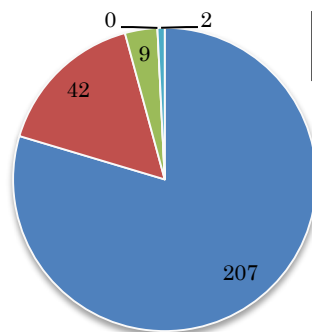
小学生以下の子ども達はほぼ  
保護者と一緒の参加でしたが、  
アンケート回収時に、パズルを  
お土産にお渡ししたところ、去年  
より多くの方が回答してくれまし  
た。（昨年は190名が回答）

昨年の回答者の内訳は、一般  
の方が24%で、小学生が67%で  
したが、今年は一般が39%、小  
学生が67%で、今年より一般の回  
答者が増えました。その分厳しい評  
価をいただくのではと思いましたが、



アンケート回答者  
内訳

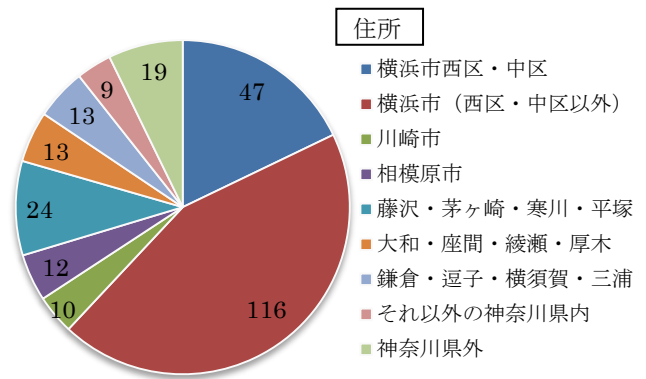
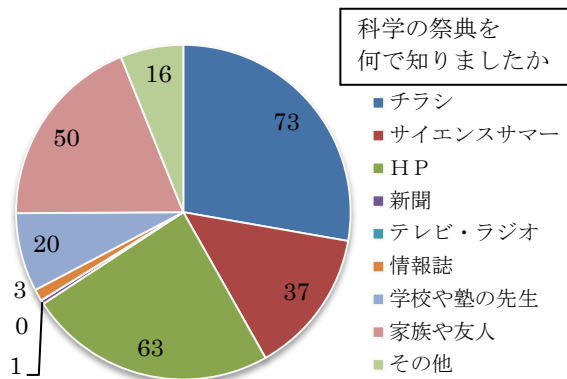
- 小学生未満
- 小学1～3年生
- 小学4～6年生
- 中学生・高校生
- 一般



今日の科学の祭典に  
ついてどうでしたか

- 5. たのしかった
- 4
- 3. ふつう
- 2
- 1. ものたりない

来場者の居住地は、これまで同様に横浜市内がトップの62%（昨年68%）ですが、相模原・大和・座間・綾瀬・厚木が9.5%（昨年3.7%）、藤沢・茅ヶ崎・寒川・平塚が9.1%（昨年3.7%）と増えました。事務局が厚木市に移転し、周辺地域へ広報をした影響かもしれません。



## 2019 出展団体 アンケートより

こちらには出展団体アンケートの一部を掲載しました。  
また、アンケート以外にも、直接のご意見を多くいただきました。  
来年に向けて、参考にさせていただきたいと思えます。

### 運営について

- ・良好。滞りなく運ぶことができた。 ・よい運営だったと思います。 ・小さなところまで配慮していただきました。
- ・朝の受付、そのあとの準備の時間を考えてほしい。展示団体の担当者休憩室があったのはよかった。（毎年ある？）
- ・イベント当日、入館時間を早めていただけますとたすかります。8：30を希望します。
- ・猛暑の折ゆえ、冷たい水または茶のサービスがあるとありがたい。 ・実験解説集は出展団体には数冊配布していただきたい。
- ・開催時期がちょうどよくお盆に近く帰省する人が多いので、できれば8月初旬にしてほしい。
- ・早い段階で会場の使いなどが分かればよかったと思います。
- ・こまめな連絡もありこちらとしても準備がスムーズにできました。 ・朝の受付、そのあとの準備の時間を考えてほしい。
- ・休憩時間に休めたので（ボランティアさん含め全員）よかったです。 ・よい。時間配分がよかった。10：00～15：30
- ・貸出物品（延長コード、養生テープ、ゴミ袋など）を使わせていただいて助かりました。
- ・暑いとか、お盆週休のせいとか、午後からは参加者がぐっと減った感じ
- ・例年に比べ、参加人数が少なかったようである。猛暑のためだろうか。
- ・学生ボランティア、連続の一時間内、休憩させなければならぬなら、人数を増やしてほしい。例えば、11：30-12：30の休憩チーム、12：30-13：30の休憩チームという風にしてほしい。
- ・アシスタントの高校生が四人入ってくれたので高校生同士も協力しあっていたようです。よかったと思います。
- ・ボランティア二人、よく働いてくれました。ありがとうございます。 ・アシスタントが積極的にやってくれて本当に助かりました。

### 会場について

- ・今回、親御さんが、見守る椅子などが少なく、辛そうでしたので壁際に休みスペースをつくりました。各ブースにもそのようなスペースがあるとよいと思いました。
- ・例年の場所と別の部屋となりましたが、大部屋より小部屋のほうが快適でよかったです。
- ・丁度良い。三階なので来客は少なかったのは少し残念でした。
- ・ブースも広く、ブルーシートも設置してくださっていたので、ありがたかったです。
- ・ブルーシートを引いていると逆に段差が分かりにくい。 ・練習室の段差は、板を敷くなりして平たんにして欲しい。
- ・広さ、テーブル数、明るさすべて問題なくOK。空調も丁度良い。 ・スペースやお客さんの数など、とてもよかったです。
- ・外階段にスロープがあると台車を動かしやすいのですが、可能でしょうか？ ・七コーキの飛ばせる場所が欲しかった。
- ・JR 桜木町でのイベントと合わせて来場している家族も多く、会場としては良かったと思います。
- ・この様な人が集まる横浜の中心部で、生徒たちも喜んでいてと思います。 ・例年通り横浜開催でよかった
- ・青少年センターについては従来から親しんできた場所であり、今後もここでの開催を希望いたします。
- ・フロア（割り当てスペース）については、体験スペースだけでなく受付（待ち行列）スペースや展示スペースも確保でき、十分な広さを活用させていただきました。ご配慮ありがとうございました。
- ・セッティング業務に周到に準備いただき大変助かりました。入場者が多い時もうまく分散できよかったです。
- ・アシスタントは毎年よく働いてくれる。 ・今回、アシスタントが積極的にやってくれて本当にたすかりました。
- ・昨年度に引き続きこのような大きな大会に参加させていただきありがとうございました。
- ・お盆の真只中なため、参加に迷いましたが生徒も大変喜んでいただいとおもいました。
- ・暑いせいか来館者が少ないように感じましたが、いかがだったでしょうか？
- ・駐車場の割引サービスなどがあるとよい。 ・レストランのメニューがもう少し多いとありがたい。

## 事務局から

科学部は厚木市に移転しましたが、例年通り青少年センターで実施できたことを喜んでいただけ方が多かったです。また、高校生・大学生のインターンシップには事前準備や会場設営からアシスタントまでずっと手伝っていただき、高校生のボランティアにも当日のアシスタントなどをやっていただき、何とか開催することができました。しかし掲載したアンケート以外にも「アシスタントにも休憩させるには人数が足りない。増やしてほしい。」という要望が出ています。協議会関係から学生ボランティア等の情報をいただけると大変助かります。（事務局：千葉、伴、熊切、山田）

