# 「第22回科学体験フェスティバルin徳島」中学生以上向けブースアンケート集計結果

回答数 101(中学生42、その他59)

凡例 1位 2位 3位

## 質問1 ご自身について(学年は何年生?)

ア)	イ)	ウ)	ェ)	<b>オ</b> )	カ)	<sup>キ)</sup>	合計
中1	中2	中3	高1	高2	高3	その他	
15	1 25	2	0	0	0	59	101

#### キ)の内訳

幼児	小1	小2	小3	小4	小5	小6	保護者	無記入
2	10	6	11	6	12	5	6	1

### 質問2 科学体験フェスティバルの開催を何で知りましたか?【複数回答あり】

ア) チラシ		イ) ポスター	ウ) テレビ	,	ェ) ラジオ	オ) 新聞	<sup>カ)</sup> 学校	<sup>キ)</sup> 友達	<sup>ク)</sup> その他	合計	
	43	7	7	3	1	0	30	10	16	11	10

### ク)の内訳

親	ネット	毎年来ているから	無記入
6	1	7	1

### 質問3 科学体験フェスティバルへの参加は、今回で何回目ですか?

ア) 初めて	イ) 2回目	ウ) 3回目	ェ) 4回目		オ) 5回目		合計	
3	5 2	/ 15		11		13		101

## 質問4 どのブースに参加しましたか?【複数回答あり】

ア) サウンドラボ	イ) ビタミンB <sub>2</sub>	無回答	合計
38	75	3	116

#### 質問5 参加した感想や意見をお聞かせください。【自由記述】

- 説明が分かりやすく、勉強になって楽しかった(37件)
- ・ 牛乳にビタミンB₂が入っていてビックリした。(7件)
- ビタミンが光ったのがキレイだった。(6件)
- ・サウンドセンサの組み立てを親切に教えてくれたので楽しかった。(6件)
- ・ 難しかったが、勉強になった。(6件)
- 実験ができて楽しかった。(6件)
- ・ 音や光の伝わり方が分かった。(4件)
- ・ビタミンB₂について知れてよかった。(4件)
- 目で変化が見られてよかった。(2件)
- ・音の実験で、もう一つの音速を知る方法が面白いことに気がつけた。
- ・ 凄かったです。私も大きくなって高校生、大学生くらいになったら実験をしてみたいです。
- ・ビタミンって光るんだと驚きました。体の中に光を当てれば光るんですか?面白いです。薬品を混ぜるのが科学っぽく てワクワクしました。酸化って早いんだな。
- 他の身近にある飲み物や食べ物にビタミンB₂が含まれているか調べてみたい。
- オレンジジュースにあまりビタミンB<sub>2</sub>が含まれていなかったのでビックリしました。
- 知らないものも知れて嬉しかったです。楽しかったです。
- 新しい知識を得られたのでよかったです。
- 積極的に話しかけてくれてとても参加しやすかった。
- ・なんとなく知っていたことが、より理解することが出来た。分かりやすかったし、面白かった。
- ・難しいと思ってたのですが、子どもも真剣に見ていて楽しかったです。ありがとうございました。
- ・学校で習っていたけど、学校でした実験より楽しかった。
- ・とても興味深く、丁寧に準備いただいていてありがたかった。
- ・ 学校で習ったことが実験できてよかった。お昼なのに対応してくれて嬉しかった。光っているのが見えてよかった。絵な どでとても分かりやすかった。親切。
- 貯金箱に使えそう。
- ・中学校1年の理科を復習しながら、さらに応用したことを学べた。また適度に難しい製作は楽しかった。
- 科学実験させてもらって、驚いて興味が沸きました。
- ・自分でサウンドセンサを作って、音が光で表せることを確かめられました。家でも色々な音で試してみたいです。

### 質問6 今後どのような実験ブースを用意したら、また来ようと思いますか?【自由記述】

- ・ 色々なものをつかった実験(10件)
- 来年も来たいと思いました。(9件)
- ・組み立てたり、実験したり、仕組みを知れるようなもの(3件)
- 人体に関する実験(3件)
- ビタミンB₂以外の実験(2件)
- 宇宙に関するブース(2件)
- ・プログラミング(2件)
- ・ 夏休みの自由研究に役立つもの(2件)
- 食物に関するブース(2件)
- ・実験道具を使った実験がしたい。(2件)
- 微生物について
- 誰も知らないおもしろいもの
- 生活に身近なこと
- いろんな色に光るところを見てみたい。
- 肉を作る
- ・中学生向けのブースを増やして欲しいです。
- 風が見えるようになる実験
- 持ち帰りができるもの
- 音の強さを比べる
- クイズをやってほしい
- ・このままがいい
- ・ 太陽光や風を使ったりして発電ができるもの
- 理科の楽しさを知ってもらえる様なブース
- ・ビタミンB₂のような実験が好きなのでこのような実験
- 学校ではしない実験