

第1回 平成28年2月28日(日)

セッション杉並



【来場者数 2,018 名】

記念すべき第1回。セッション杉並を会場として26ブースが出展、大人から小さなお子様まで、さまざまなサイエンスの体験や実験を楽しんでいただきました。またホールでは「杉並子どもサイエンスグランプリ」受賞者の表彰式、サイエンスショー等も行われました。

ワクワク
ドキドキがいっぱい

さあ、科学の扉を開こう！

第1回

すぎなみ

入場無料

サイエンスフェスタ

平成28年 2月28日(日)

12:30～16:00
セシオン杉並ホール:開場12:00～

実験や工作、最新技術の紹介を通して、科学の不思議さと面白さを感じる杉並区初の科学の祭典です。あなたも触れたり作ったりする「楽しさ」、達成した「喜び」、未知への「驚き」を体験してみませんか。



開会式
杉並子ども
サイエンス・グランプリ
入賞者表彰式
(セシオン杉並ホール)

**楽しい
サイエンスショー**
サイエンス演芸師北沢善一氏による
「善ちゃんの笑ってタメになる
サイエンスショー」
(セシオン杉並ホール)

**科学教育アニメ
番組上映**
「ちきゅうをみつめて」
(セシオン杉並ホール)

**20以上の
実験ブース**
杉並区内外の科学系団体・
企業・学校などが大集合
(セシオン杉並集会室ほか)

**中学生による
発表・実演**
フューチャーサイエンスクラブ
参加生徒有志や区内中学校の
科学部が活躍！
(セシオン杉並集会室ほか)

会場 セシオン杉並 (梅里 1-22-32)

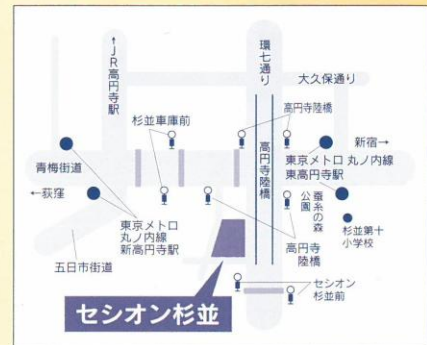
アクセス 当日は、公共の交通機関をご利用ください

- 東京メトロ丸ノ内線東高円寺駅下車徒歩5分または新高円寺駅下車徒歩7分
- 関東バス(中野駅⇄五日市街道営業所または吉祥寺駅北口)杉並車庫下車徒歩5分
- 都営バスまたは京王バス(阿佐ヶ谷駅⇄渋谷駅)阿佐ヶ谷方面からは高円寺陸橋下車徒歩2分
渋谷方面からはセシオン杉並下車徒歩1分
- 関東バスまたは京王バス(永福町⇄高円寺駅南口)新高円寺駅下車徒歩7分

参加申込み イベントにより事前申し込みがあります

※幼児や小学校低学年の児童には保護者が同伴してください

共催 すぎなみサイエンスフェスタ実行委員会 杉並区教育委員会
お問い合わせ 杉並区立社会教育センター TEL 3317-6621



第1回 すぎなみサイエンスフェスタ イベント一覽

ステージ部門 (セシオン杉並ホール) ※定員 578 名 (先着順)

開会式/杉並子どもサイエンス・グランプリ受賞者表彰式 12:30 ~ 12:50

サイエンスショー
「善ちゃんの笑ってタメになるサイエンスショー」 ① 13:00 ~ 13:40 ② 14:30 ~ 15:10

科学教育アニメ番組上映
「ちきゅうをみつめて」 ① 13:50 ~ 14:20 ② 15:20 ~ 15:50



ブース部門 (13:00 ~ 16:00)

	ブース名 ※自由参加	ブース担当	1 度に受入 できる人数	受入総数	所要時間の 目安
未来の科学者ゾーン (B1F)	杉並子どもサイエンス・グランプリ受賞者 研究発表	杉並子どもサイエンス・ グランプリ受賞者	50名	300名	10分
	中学生プラネタリウム投影 (5 歳以上)	中学生フューチャー サイエンスクラブ	30名	120名	20分
	中学生宇宙エレベーター実演		実演見学のため制限なし		
	恐竜はおいしかった!?	杉並ユネスコ協会	20名	40名	40分
	光るスライムづくり	杉並区立中央図書館	18名	54名	30分
	よんでみよう、かがく		30名	90名	30分
作って遊ぼうゾーン (1F)	カラフルな人エイクラとフェルトボール を作ろう	光塩女子学院中高等科	12名	216名	10分
	夜光で遊んでみよう!	根本特殊化学㈱	3~4名	70名	10分
	よく飛ぶ竹とんぼを、つくろう!	すぎなみ環境ネットワーク	6名	54名	20分
	光のキラキラ万華鏡をつくろう	足立区こども未来創造館	6名	70名	15分
	あまーいハチミツはどうやってできるの?	養蜂文化情報ネットワーク	10名	90名	20分
	360 度パノラマ体験・国際宇宙ステーション の宇宙飛行士の気分を味わおう	㈱ワンダーエンターテインメント	1名	90名	2分
暮らしに身近な 科学ゾーン (2F)	星の砂、空の星	杉並・科学を楽しむ会	10名	60~70名	30分
	ミニバードウォッチングと鳥の色塗り教室	(公財)日本鳥類保護連盟	10名	30名	50~60分
	耳を使わずに音声を聞く、骨伝導体験!	㈱テムコジャパン	20名	120名	3分
	みんなで参加する温暖化対策	+ 5℃にそなえる会	展示のため制限なし		
	日時計を作ろう	サンダイヤル カフェ	10名	60名	20分
	偏光板で回るステンドグラスを作ろう!	サイエンスホッパーズ	9名	80名	15~20分
体験ゾーン (3F)	鑑識活動体験	杉並警察署	2~3名	45名	10分
	「燃料電池(ねんりょうでんち)」ってなんだろう?	東京ガス(株) 西部支店	10~12名	60~72名	25~30分
	自然と遊ぼう! ネイチャーゲーム	すぎなみ シェアリングネイチャーの会	4名	72名	10分
	バランスおもちゃで遊ぼう!	NPO 法人共育塾	20名	180名	15~20分
	ダチョウの卵でストラップ	Ms. さいえんす & だがしや楽校	10名	150名	10~20分

	ブース名 ※事前申し込み制	時 間	対 象	定 員	受入総数	所要時間の 目安
じっくり学ぼうゾーン (2・3F)	こすると回る不思議なプロペラを作ろう 【担当:くらりか】	① 13:10 ~ 14:25 ② 14:40 ~ 15:55	小学生以上 (小学生未満は保護者同伴)	30名	60名	75分
	マヨネーズを作ろう! 【担当:ケンコーマヨネーズ㈱】	① 13:15 ~ 14:15 ② 14:45 ~ 15:45	◆子どもだけで応募の場合 小学4年生以上2名1組 ◆小学3年生以下の場合 保護者とペアで2名1組	16名 (8組)	32名	60分
	高回転電磁ゴマを作ろう 【担当:子ども理科教育振興会】	① 13:10 ~ 14:25 ② 14:40 ~ 15:55	小学4年生以上 (半田ゴマを 사용합니다)	8名	16名	75分

お願い



- * 食品や薬品などを扱うブースもありますので、アレルギーのある方はご注意願います。
- * 内容は予告なく変更する場合があります。
- * 会場の状況によって、整理券を配布したり、早めに受付を終了したりする場合があります。

実行委員長あいさつ

皆さん、こんにちは。

サイエンスフェスタの開会に際し、教育長、教育委員の方々をはじめ、寒い季節、会場にお集まり頂いた方々に、実行委員会を代表して、心より、御礼申し上げます。

さて、私達人間は、自分が誰であるか、自分の名前さえ知らず、また、二本の足で歩くことも、言葉を話すことさえ知らずに生まれてきます。

家庭や、地域、学校、そして自然環境から、私達の生まれた世界・宇宙や社会について学び、生活する方法について学びます。

空を見上げれば雲や太陽、月や星々があり、地上には動物や植物、地球生命の仲間達が居ます。

世界を学ぶことは、楽しみであり、その、楽しみ方や、わかったこと、学んだことを、誰かに教えることも、また、大きな楽しみです。

何も知らず生まれてきた私達は、「ああ、世界はこうなっているんだ」と学んだ世界観の中で生活し、人生の中で、新たな発見をして、それらを、また、次の世代に受け継いで行きます。

この営みこそが、人類を育ててきた「教育」であり、理科系と呼ばれる分野において、また、社会科学の分野においても、文明を維持するために欠かせない仕組みなのです。

今日、ここに集まった私達は、長い歴史の中で「同じ時代」に、無限に広がる宇宙の中で「同じ地域」に、出会い、教えたり、教えられたりする機会を得たのです。ともに、科学の祭典、サイエンスフェスタに参加し、大いに楽しみましょう。

サイエンスフェスタが、新たな絆を育み、現代の地球規模の課題を解決して、新しい時代を切り拓くための「仲間との出会いの場」となることを祈念して、開会の挨拶とさせていただきます。

平成 28 年 2 月 28 日

サイエンスフェスタ実行委員会

委員長 浅井 義彦

(第 1 回すぎなみサイエンスフェスタ開会のあいさつより)