# 神奈川県青少年科学体験活動 推進協議会 NEWS 第90号

平成 29 年5月31 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: 045-263-4470

# 子ども達の瞳輝く科学体験活動

今年度の事業「子ども科学探検隊」の開講式が、5月 21 日(日)に県立青少年センターで行われました。 3つのコースに約 40 名の"隊員たち(小学生)"が今後それぞれ6ヶ所の施設等を訪問します。隊員たちの

好奇心や知識にはいつも 驚かされます。

さて、平成 28・29 年度の協議会役員(敬称略)は右のとおりです(異動により変更があります)。引き続き今年度もよろしくお願いいたします。

役職	会 員 名	役 員 名(職:氏名)
会長	神奈川県立青少年センター	館長: 堀江 信夫
副会長	東芝未来科学館	館長: 岩切 貴乃
副会長	神奈川工科大学	企画入学担当部長: 石田 裕昭
理事	おもしろ科学たんけん工房	代表理事:安田 光一
理事	神奈川県環境科学センター	所長: 小林 幸文
理事	神奈川県公立中学校教育研究会理科部会	理科部会会長: 柿沼隆一
理事	神奈川県政策局政策部総合政策課	課長: 杉山 正行
理事	株式会社学研ホールディングス学研教育総合研究所	顧問: 安威 誠
理事	株式会社テレビ神奈川	営業推進室長 兼 事業推進部長:遊馬 秀樹
理事	横浜市立野毛山動物園	園長: 鈴木 浩

#### 新会長あいさつ

県立青少年センター館長 堀江 信夫

会員の皆様方におかれましては、益々ご健勝のこととお慶び申し上げます。また、日ごろから県立青少年センター事業へのご理解とご協力を賜り、厚く御礼申し上げます。今年度より館長となりました堀江信夫と



申します。どうぞよろしくお願いいたします。

神奈川県青少年科学体験活動推進協議会は、「理科やものつくりが好きな子ども達を支援し、科学体験活動の啓発や普及を図る」ことを目的として 51 団体が集まって、平成 18 年に発足しました。現在では、科学館、動物園、企業、教育機関、研究機関、行政機関、報道機関、科学NPOなど 92 団体の加盟によりご支援をいただきながら事業展開をしています。このような組織は他県には見当たらず、「神奈川県の宝」であると感じています。

今年度も、訪問型の「子ども科学探検隊」 「中高生サイエンスキャリアプログラム」、参 加型の「科学の祭典」「子どもサイエンスフェ

スティバル」「ロボフェスタ」を計画しています。昨年度は、多くの会員の皆様に出展等のご協力をいただき、延べ 4000 名の小中高生が参加しました。特に「子どもサイエンスフェスティバル」は、「東京応化科学技術振興財団」と「国立青少年教育振興機構 子どもゆめ基金」から運営費を助成していただき、逗子、相模原、藤沢、秦野の4地区で開催することができました。この紙面を借りて改めて御礼申し上げます。子どもたちの歓声が響き渡ることも多く、満足度調査(アンケート調査)でも、いずれも 90%以上の満足度が得られています。

当センターは、昭和 37 年に開館して以来、今年で創立 55 周年を迎えます。今後も子ども達を中心に、ものづくりの楽しさや科学のすばらしさを体験していただき、心身・生活・創造力の豊かさにつなげられるよう、協議会の活動をさらに充実してまいりたいと考えます。参加者の中から、未来の技術者、研究者や理解者が育ってくれることを願っています。

事務局からは、協議会ニュースを発行し事業 の様子をご報告させていただきます。引き続き、 会員の皆様のご支援、ご協力をよろしくお願い 申し上げます。

## 期待ふくらむ「子ども科学探検隊」初日の様子

午前中の開講式の後、午後から3つのコースに 分かれて各施設を"探検"しました。各コースの 様子を紹介します。また、今後の訪問先は下の表の とおりです。会員の皆様の施設を訪問する際には、 ご案内ご指導をよろしくお願いします。

### 横浜市立 野毛山動物園



担当した方は、隊員たち(小学生)をサービス業のようにお客様扱いするのではなく、極めて教育的に応対してくれました。場に応じた行動も隊員たちは学びました。動物園の社会的な役割について説明を受けた後、キリン舎を見学させてもらったり、動物の餌の種類や加工の仕方について教えてもらったりしました。

Ī		月日	時間	場所	地域		
Ī	ス ー L w	5/21(日)	午前	県立青少年センター(開講式)	横浜市		
			午後	三菱みなとみらい技術館	横浜市		
		6/17(土)	半日	横浜市立よこはま動物園ズーラシア	横浜市		
		7/25(火)	1日	青山学院大学理工学部	相模原市		
		7/30(日)	半日	神奈川工科大学	厚木市		
		8/22(火)	半日	国立研究開発法人 海洋研究開発機構	横浜市		
		9/17(日)	半日	神奈川県立生命の星・地球博物館	小田原市		
Ī							
	Bコース	5/21(日)	午前	県立青少年センター(開講式)	横浜市		
			午後	横浜市立野毛山動物園	横浜市		
		7/22(土)	半日	東芝未来科学館	川崎市		
		8/2(水)	半日	水産研究・教育機構中央水産研究所	横浜市		
		8/8(火)	半日	神奈川県環境科学センター	平塚市		
		8/18(金)	1日	桐蔭横浜大学	横浜市		
		10/14(土)	半日	伊勢原市立子ども科学館	伊勢原市		
Ī							
	Cコース	5/21(日)	午前	県立青少年センター(開講式)	横浜市		
			午後	日本郵船氷川丸	横浜市		
		6/25(日)	半日	はまぎん こども宇宙科学館	横浜市		
		8/1(火)	半日	関東学院大学理工学部	横浜市		
		8/15(火)	1日	平塚市博物館	平塚市		
		8/23(水)	1日	産業能率大学	伊勢原市		
		9/30(土)	半日	横浜市立金沢動物園	横浜市		

### 三菱みなとみらい技術館



きる「ダジック・アース」を見ながら、オーロラ等について学ぶことができました。理科実験では液体窒素を使い、物体が低温でどのように変化するのか体験することができました。館内自由見学では、環境・海洋・エネルギーに関して学ぶことができ、"隊員たち"も十分に楽しんでいました。

### 日本郵船 氷川丸



船内探検では、一般来場者が立ち入れない区域 (甲板、エンジンルーム、貨物室等)も案内していた だきました。ボランティアスタッフによる当時の状況 を踏まえた丁寧で詳しい説明に隊員、保護者ととも に引率職員も聞き入ってしまいました。ロープワーク では、ほぼマンツーマンで指導していただき、3種類 の結び方を学びました。

#### いすゞ自動車株式会社様が新会員に!

5月より「いすゞ自動車株式会社」様が協議会の会員となりました。皆様よろしくお願いします。

また、神奈川県産業技術センターと神奈川科学技術アカデミーが統合し、「地方独立行政法人 神奈川県立産業技術総合研究所」となりました。

現在の協議会の会員数は92団体です。

### 事務局から

事務局のある県立青少年センターは今年 55 周年を迎えました。今後ともよろしくお願いいたします。科学部職員の異動に伴い平成 29 年度の協議会事務局のメンバーは次のようになりました。ご意見ご要望等がございましたら事務局までご連絡ください。

事務局長: 村上 聡(科学部長 兼 科学支援課長)

事務局員: 山田 幸一(副技幹)・宮城 泰文(技師)・高相 優奈(技師)

