

## 平成 30 年度 横浜こども科学館事業計画書

### 1. 平成 30 年度基本方針

横浜こども科学館は、青少年の科学に関する知識を啓発し、創造性豊かな青少年の育成に寄与するために「横浜こども科学館条例」「横浜こども科学館条例施行規則」を遵守し、「横浜市子ども・子育て支援事業計画」を支援し、あらゆる世代に向けた情報発信と科学に関する拠点の役割を担います。日本で最大の政令指定都市の科学館として「みつける科学館」「つなぐ科学館」「あつまる科学館」を旗印に掲げ日本一の政令指定都市「横浜」にふさわしい日本一の科学館を目指します。

#### (1) 「みつける科学館」

子どもたちに科学の分野での三つの心・センスとして「知りたい心」(好奇心)「挑みたい心」(冒険心)「創りたい心」(匠の心)の萌芽を発見するチャンスを提供します。科学館で出会うさまざまな展示物、科学・工作教室、催しを通じて子どもたちが「センス」に気づくことができるように助力に努めます。

#### (2) 「つなぐ科学館」

「子ども」と「科学」をキーワードの中核に据えて、家族・家庭と学校・地域に日常的なつながりを創りあげます。科学館は子どもたち自身が抱く疑問を懸け橋とする知的なネットワーク構築のお手伝いを一生懸命に行います。

#### (3) 「あつまる科学館」

横浜市の地域の力、学校の力、家庭の力によって未来から預かった大切な子どもたちを育てる恵まれた環境が科学館には結集しています。それらの横浜の街づくりの力が「あつまる場」として機能して行きます。

### 2. 事業計画

#### (1) 事業実施計画

「より広く・より深く」をテーマに科学体験の普及・振興に貢献します。

##### ① 科学技術に関する専門知識や最新情報イベントの開催

協力関係にある機関（JAXA 等）の方々を招聘し子どもたちと直接会話をしてもらい機会をつくります。

##### ② 科学に関する体験講座や教室の開催

物理、化学、生物、地学の領域ごとの体験講座や教室を開催します。

##### ③ 出前教室の開催

プログラムの充実を図り集客対象を広げていきます。

④プラネタリウムを使用したイベントの開催

星に関する知識を得て本ものの天文学を学ぶきっかけになるようなイベントを開催します。

⑤メディアとの連携

科学の普及のため、従来以上にメディアと連携した広報活動を強化します。

(2) 計画的な事業展開

ソフト・ハードの両面の充実をはかります。

①常設展示

全フロアの展示物の解説サインを見直し理解度の向上を後押しします。【新規】

②企画展

春休み「幼児」GW「ファミリー」、夏休み「自由研究」、冬休み「学術」などをテーマに開催します。

③プラネタリウムの番組制作と投影

子どもたちが天文学を学ぶきっかけになるような番組制作と投影を行います。

④科学に関する体験講座や教室などの開催

平成30年度の目標数値は、開催回数1,100回、参加人数19,000名の参加を目指します。

⑤図書館

最新情報、新発見など科学に関する書籍・雑誌を幅広く取り揃えます。

⑥教育機関や青少年施設等との連携事業【拡充】

横浜市小学校理科研究会、横浜市幼稚園協会、横浜市内青少年施設・青少年野外活動センター、横浜銀行アイスアリーナなどと連携事業を開催します。

⑦科学や宇宙に関する情報収集と提供

連携機関（JAXA等）から定期的に最新情報を入手し情報提供を行います。

⑧他施設のイベント、科学体験プログラムの情報収集と提供

自然科学領域施設と相互にイベントチラシなどの配架を行います。

(3) 利用者サービスの向上

来館者目線で展示物の改善を進め、充実した設備の中で学べる環境をつくります。

①休館日日数の削減と休館日の変更

休館日を31日（前年32日）、プラネ休場日31日（前年37日）とし、休館日を毎月第1、3火曜日（従来第1、3月曜日）に変更し学校等の振替休日の対応し利便性の向上に努めます。

②示フロアの改修及び照明、レイアウト・サイン計画・展示物解説の見直しを行います。

説明文に統一性を持たせ、より理解を深め新しい学びのきっかけをつくります。

③展示フロア解説の実施

ボランティア会の協力により実施します。

⑤来館者の声を現場に反映する仕組みを作ります。

要望や苦情を現場運営に反映させサービスの向上やより快適な環境を提供します。

⑥広報活動・利用促進

来館者満足度を向上させ、来館者の利用動機の幅を広げていきます。

他都市への利用促進及び広報を行います。

正月（1月2日～）の開館による利用者増を図ります。

(4) 地域や他機関等との連携・協働

わたしの街の科学館を目指します。

①地域行政（地元自治会等）と連携・協働し、事業の開催・参加を強化します。

洋光台サイエンスクラブ等の内容の充実を図り地域活性へ積極的に参加します。

②ボランティア会の活動を強化します。

単なる「参加の場」にとどまらず、知的レベルの非常に高いボランティアの経験・知識をフルに発揮していただく教室等を実施し参加者の学び、成長に結びつけます。

③学校、青少年関係団体や企業等との連携・協働を強化します。

横浜市教育委員会、横浜市小学校理科研究会などとの連携を強化します。

④ネーミングライツスポンサーとの連携を強化します。

「科学館の応援団」として様々な場面でバックアップをしていただきます。

⑤湘南三浦教育事務所エリアの教育委員会との連携【新規】

横須賀市、鎌倉市、逗子市、葉山町、三浦市の各教育委員会との連携を強化し、夏休み企画展などのチラシの児童一人1枚配布を行います。

3. 管理運営計画

これまでの経験とノウハウを活かして「日本一の科学館」を目指します。

(1) 運営体制

経験豊富な職員に加えて、あらたに学術顧問をお迎えして、企画内容の充実を図ります。

①サイエンスコミュニケーターの育成・スキルアップに努めます。

外部研修等へ積極的参加しネットワークの構築や、情報収集を行います。

## (2) 収支計画

①入館者・入場者の増と事業の拡大により増収を目指します。  
新規事業の実施等により増収を図ります。

②無駄な支出の抑制をします。  
日常の工夫、LEDの導入等により削減を図ります。

## (3) 施設の維持管理

戦略的維持管理の実践を通じて、安心・安全・快適な施設環境を実現します。

- ①施設長寿命化への取組を強化します。  
予防保全の視点に立った小破修繕工事を実施します。
- ②省エネルギーへの取組を強化します。  
横浜市、ESCO事業者との連携によるトータルなエネルギー管理を行います。
- ③確実な維持管理業務を実践します。  
関係法令や業務仕様書を順守した業務を行います。

## (4) モニタリング

PDCAサイクルを強化し、来館者の声を実現します。

- ①利用者モニタリング、利用者アンケートを実施します。  
教室、イベント実施時にお客様の声を直接うかがい、以後の企画に反映させます。
- ②セルフモニタリングを実施します。  
各種モニタリング指標を統計・分析し次年度の事業計画などに反映させます。

以上

## 平成30年度 「横浜こども科学館」 収支予算書及び報告書

## 収入の部

(税込、単位：円)

| 科目     | 当初予算額<br>(A) | 補正額<br>(B) | 予算現額<br>(C=A+B) | 決算額<br>(D) | 差引<br>(C-D) | 説明    |
|--------|--------------|------------|-----------------|------------|-------------|-------|
| 指定管理料  | 199,889,000  |            | 199,889,000     |            | 199,889,000 | 横浜市より |
| 利用料金収入 | 120,000,000  |            | 120,000,000     |            | 120,000,000 |       |
| 自主事業収入 | 76,000,000   |            | 76,000,000      |            | 76,000,000  |       |
| 駐車場収入  | 1,000,000    |            | 1,000,000       |            | 1,000,000   |       |
| 収入合計   | 396,889,000  | 0          | 396,889,000     | 0          | 396,889,000 |       |

## 支出の部

| 科目                | 当初予算額<br>(A) | 補正額<br>(B) | 予算現額<br>(C=A+B) | 決算額<br>(D) | 差引<br>(C-D) | 説明                  |
|-------------------|--------------|------------|-----------------|------------|-------------|---------------------|
| 人件費               | 150,020,000  | 0          | 150,020,000     | 0          | 150,020,000 |                     |
| 給与・賃金             | 150,020,000  |            | 150,020,000     |            | 150,020,000 | 福利厚生費、社会保険料、通勤手当等含む |
| 事務費               | 43,639,000   | 0          | 43,639,000      | 0          | 43,639,000  |                     |
| 旅費                | 400,000      |            | 400,000         |            | 400,000     |                     |
| 消耗品費              | 3,000,000    |            | 3,000,000       |            | 3,000,000   |                     |
| 会議賄い費             |              |            | 0               |            | 0           |                     |
| 広報費(媒体への掲載等)      | 2,000,000    |            | 2,000,000       |            | 2,000,000   |                     |
| 印刷製本費             | 6,500,000    |            | 6,500,000       |            | 6,500,000   |                     |
| 通信費               | 5,000,000    |            | 5,000,000       |            | 5,000,000   |                     |
| 使用料及び賃借料          | 8,840,000    | 0          | 8,840,000       | 0          | 8,840,000   |                     |
| 横浜市への支払分          | 5,200,000    |            | 5,200,000       |            | 5,200,000   |                     |
| その他               | 3,640,000    |            | 3,640,000       |            | 3,640,000   |                     |
| 備品購入費             | 2,500,000    |            | 2,500,000       |            | 2,500,000   |                     |
| 委託費               | 11,100,000   |            | 11,100,000      |            | 11,100,000  |                     |
| 施設賠償責任保険          | 100,000      |            | 100,000         |            | 100,000     |                     |
| 職員等研修費            | 500,000      |            | 500,000         |            | 500,000     |                     |
| ボランティア経費          | 3,000,000    |            | 3,000,000       |            | 3,000,000   |                     |
| アドバイザーボード開催費      | 100,000      |            | 100,000         |            | 100,000     |                     |
| 謝金                | 100,000      |            | 100,000         |            | 100,000     |                     |
| その他               | 499,000      |            | 499,000         |            | 499,000     |                     |
| 事業費               | 88,100,000   | 0          | 88,100,000      | 0          | 88,100,000  |                     |
| 教室事業              | 6,000,000    |            | 6,000,000       |            | 6,000,000   |                     |
| 企画事業              | 14,000,000   |            | 14,000,000      |            | 14,000,000  |                     |
| 屋外駐車場             | 4,600,000    |            | 4,600,000       |            | 4,600,000   |                     |
| 目的外事業             | 28,000,000   |            | 28,000,000      |            | 28,000,000  |                     |
| 展示費               | 15,000,000   |            | 15,000,000      |            | 15,000,000  |                     |
| 宇宙劇場費             | 20,500,000   |            | 20,500,000      |            | 20,500,000  |                     |
| 管理費               | 76,230,000   | 0          | 76,230,000      | 0          | 76,230,000  |                     |
| 光熱水費              | 17,500,000   |            | 17,500,000      |            | 17,500,000  |                     |
| 設備管理費・清掃費         | 37,200,000   |            | 37,200,000      |            | 37,200,000  |                     |
| 修繕費               | 9,600,000    |            | 9,600,000       |            | 9,600,000   |                     |
| 保安警備費             | 10,900,000   |            | 10,900,000      |            | 10,900,000  |                     |
| 外溝・植栽管理費          | 1,030,000    |            | 1,030,000       |            | 1,030,000   |                     |
| 公租公課              | 12,400,000   | 0          | 12,400,000      | 0          | 12,400,000  |                     |
| 消費税               | 12,000,000   |            | 12,000,000      |            | 12,000,000  |                     |
| 印紙税               | 400,000      |            | 400,000         |            | 400,000     |                     |
| 事務経費(計算根拠を説明欄に記載) | 26,500,000   | 0          | 26,500,000      | 0          | 26,500,000  |                     |
| 一般管理費             | 26,500,000   |            | 26,500,000      |            | 26,500,000  |                     |
| 支出合計              | 396,889,000  | 0          | 396,889,000     | 0          | 396,889,000 |                     |
| 差引                | 0            | 0          | 0               | 0          | 0           |                     |

|         |            |  |            |   |            |  |
|---------|------------|--|------------|---|------------|--|
| 自主事業費収入 | 76,000,000 |  | 76,000,000 | 0 | 76,000,000 |  |
| 自主事業費支出 | 57,800,000 |  | 57,800,000 | 0 | 57,800,000 |  |
| 自主事業収支  | 18,200,000 |  | 18,200,000 | 0 | 18,200,000 |  |

|                |            |  |            |   |            |  |
|----------------|------------|--|------------|---|------------|--|
| 管理許可・目的外使用許可収入 | 36,000,000 |  | 36,000,000 | 0 | 36,000,000 |  |
| 管理許可・目的外使用許可支出 | 2,510,000  |  | 2,510,000  | 0 | 2,510,000  |  |
| 管理許可・目的外使用許可収支 | 33,490,000 |  | 33,490,000 | 0 | 33,490,000 |  |



