

## 平成 30 年度事業実績

※太字下線タイトル：新規及び変更のあった事業

## 1 学芸事業

事業名	参加者	日 程 等
〈常設展〉 ・入館者数（特別展を含む） ・チャレンジ・ラボ ・ガイドツアー ・サイエンスショー ・ロボットひろば（操作体験） 〈新展示〉 <b>ロボットひろば拡充</b> <b>科学絵本コーナー</b>	178,731人 47,736人 1,203人 8,075人	うち小中学生以下 88,269人 毎日2回 土日・祝日（随時）計62回 土日・祝日（随時）計14回 毎日2回
〈特別展〉『 <b>恐竜最前線</b> 』 <b>・関連イベント</b>	44,998人	7/21(土)～8/26(日) ※53,299(未就学児を含む) 講演会2回 計260人 化石レプリカ作り等 3回 計301人
〈小企画展〉 ・県の石展 ・自由研究 How to 展 ・昆虫標本展 ・パンダが科学館にやってくる		会場；3階生活系展示室・エントランス 1/25(土)～4/15(日) 7/3(火)～8/27(金) 12/4(火)～2/27(水) 1/5(木)～4/24(木)
〈展示物の活用〉 ・展示物活用授業（モジュール学習）	504人	小中学校及び幼稚園 10校
〈調査・研究活動〉		研究報（Web速報 20本） 蒲生調査 9回
〈収集・収蔵・保管〉 ・標本整理登録		化石標本，昆虫標本等のデータベース化

## 2 学校教育事業

事業名	参加者	日 程 等						
・科学館学習 実験学習，展示学習 <b>31年度授業の開発 地学分野</b> <b>「石はなにからできているの」</b>	8,733人 付添751人	市内中学校2年生（73校），旗立分教室，適応指導センター，院内学級，特支教育学校等（計10回） <b>※新テーマ 生物分野</b> <b>「くらしを支える酵母の話」</b>						
・仙台市児童生徒理科作品展 「教育課題研究発表会」参加の推奨	2,555人 （幼児除）	10/6(土)～14(日)※10/8(火)；秋休み臨時開館 <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">出品数</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>小学校</td> <td>430点</td> </tr> <tr> <td>中学校</td> <td>153点</td> </tr> </tbody> </table> 研究・科学工作，標本の部市長賞作品	出品数		小学校	430点	中学校	153点
出品数								
小学校	430点							
中学校	153点							
・自由研究の進め方を学ぼう	1,199人	6/30(土)，7/1(日)						
・仙小教研夏季研修会	7人	1回						
・教育センター連携教員研修事業	121人	フレッシュ先生研修 113人(2回に分け実施) 中学校理科研修 8人						
・県総合教育センター連携教員研修	40人	高校理科実験研修						
・環境学習の学校支援	延べ194人	小学校 4校，4回						

・博物館実習	6人	事前8/10(金), 8/16(木)~21(火) 4大学
・自分づくり教育(職場体験受入)	11人	4校
・宮城教育大学連携事業 環境教育実践研究センター授業 理科教材研究法授業	延べ252人 延べ280人	28人×9回 140人×2回
・「仙台の自然」編集		4回
・学校支援機器貸し出し	22校	各種実験セット, はぎ取り標本, 液体窒素等

### 3 社会教育事業

事業名	参加者	日 程 等
・楽しい化学実験室	210人	5回※日本化学会東北支部と共催
・自然観察会	255人	館外4回(化石2回, 昆虫観察1回, 鉱物1回)
・化石鑑定会	60人	1回
・このムシ何ですか相談会	61人	1回
・紙飛行機をつくろう	66人	2回
・科学工作教室	93人	2回(LED工作等)
・ロボット教室	67人	4回(初級2回, 中級2回)
・ <b>プログラミング教室</b>	148人	4回
・電波教室	29人	1回
・導電性プラスチックで二次電池を作ろう	11人	1回
・大人の科学教室	92人	6回
・ミニラボボックス貸出	847人	計7団体
・社会教育施設への機器貸出	13団体	
・科学相談	250件	内電話等 118件
<サイエンスインタプリタ育成> ・サイエンスインタプリタ養成講座	7人	2回
<科学館友の会支援> ・科学館友の会研修会	143人	9回 ※10回予定のうち増水のため1回(自然観察)中止

### 4 連携事業

事業名	参加者	日 程 等
<共催行事> ・知能ロボットコンテスト・フェスティバル ・きのこ展 ・第1回二宮杯紙飛行機大会	930人 2,705人 120人	6/16(土)~17(日) 9/29(土)~30(日) 9/24(月祝)
<学会・研究会> ・親子のためのロケット教室・講演会	102人	9/1(日)
<専門機関> ・科学技術映像祭入選作品放映 ・測量の日ミニフェスタ 2017	400人	4/15(日)~5/6(日) 6/2(土)

<市民センター等生涯学習施設> ・青葉区中央市民センター青葉チャレンジキッズ	182人	9/2(日)
<企業・NPO・学校, その他> <b>・国際イノベーションコンテスト</b> ・Science day 2018 ・科学教室「鉄の不思議」 <b>・顕微鏡教室</b> ・NECガリレオクラブ ・電波教室 ・キッズエンジニアin東北2018 <b>・国立仙台高専が科学館にやってくる!</b>	83人 751人 101人 171人 68人 29人 1,384人 1,900人	4/22(日) 7/15(日) (東北大学川内キャンパス) 8/19(日) 10/7(日), 10/8(月祝) 11/3(土) 11/10(土) 11/23(金祝) 3/29(土), 30(日)
<SMMA連携事業> ・ミュージアムキッズ全国フェア2018 ・ミュージアムキッズフェアinみなみそうま ・ミュージアムユニバース	773人 98人 235人	9/1(土), 2(日) 会場:京都 3/3(日) 会場:福島(南相馬) 12/15(日) 会場:メディアテーク

### 5 情報ネットワーク・広報・出版

事業名		備考
<館内コンピュータシステム> ・科学館 Web ページの整備 ・自然史図鑑, 化学薬品 DB の更新・保守		Web ページの更新, 改善等  総アクセス数: 10,559,629
<広報・出版> ・各種広報 ・年報, 研究報の編集・発行		「東日本大震災関連調査」の報告を含む

