

令和 8 年度仙台市科学館事業計画について

1 学芸事業

(1) 展示

①常設展: 4 階「宮城・仙台の自然」・「科学の探究」、3 階「生活と科学～ワンダーサイエンスルーム～」

・チャレンジ・ラボコーナー

プレイタイム: 簡単な実験や工作を体験できる時間(毎日開催)

トライタイム: 科学おもちゃなどで自由に楽しめる時間(毎日開催)

ショータイム: 様々な科学実験のショーを間近で観覧できる時間(不定期開催)

キッズスペース: 幼児を対象に様々な科学おもちゃや絵本などを設置(毎日解放)

(連携展示)

・東北大学地震・噴火予知研究観測センター	→ 地震はなぜ起こるのか?
・国立研究所開発法人産業総合研究所	→ メンタルコミットロボット・パロの展示
・東北大学メディカルメガバンク機構	→ ATGC ナノの旅
・総合地球環境学研究所	→ 気象ゾーン
・国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構(QST)	→ ナノの世界をあかるとらす
一般財団法人光科学イノベーションセンター(PhoSIC)	
株式会社メニコン	
住友ゴム工業株式会社	
・東北大学 COI-NEXT「Vision to Connect」拠点	→ 眼科診察室

②特別展

・夏季特別展『深宇宙展』	7 月 18 日(土)～8 月 30 日(日)
関連イベント ①講演会(宮本氏: 東京大)	7 月 19 日(日)
②講演会(太陽系探査計画 MMX)	7 月 26 日(日)
③講演会(ベルナドア氏: 宇宙工学エンジニア)	8 月 8 日(日)
④講演会(吉田氏: 東北大)	8 月 15 日(土)
⑤宮城テレビ関連展示(ローバー)	7 月 18 日(土)～ 8 月 30 日(日)
天文台連携 ①MMX 火星衛星探査計画プラネタリウム投影	7 月 4 日(土)～11 月 29 日(日)
②深宇宙観測装置の最前線	7 月 18 日(土)～ 8 月 30 日(日)
関連イベント 講演会	7 月 25 日(土)
・春季特別展「昆虫展」(仮)	3 月 20 日(土)～5 月

③企画展(7 回開催予定)

仙台市科学館の鳥標本展	4 月 4 日(土)～ 4 月 22 日(水)	3 階企画展スペース内
国立科学博物館巡回展「ダーウィンを驚かせた鳥たち」	4 月 29 日(水祝)～ 6 月 21 日(日)	3 階企画展スペース内
自由研究 How to 展	6 月 20 日(土)～ 8 月 24 日(日)	4 階常設展示室内
せんだい宇宙ラボ(深宇宙展関連イベント)	7 月 4 日(土)～ 9 月 27 日(日)	3 階企画展スペース内
恐竜展「ジュラシック展」(仮)	10 月 10 日(土)～ 12 月 13 日(日)	3 階企画展スペース内
クジラ展「化石と骨で見るクジラの姿」(仮)	1 月 16 日(土)～2 月 23 日(火祝)	3 階企画展スペース内
昆虫展「高橋雄一昆虫標本展」	2 月 20 日(土)～ 4 月 11 日(日)	3 階エントランス

(2)展示物の活用

- ・展示学習における学習シートの活用 小・中学校の校外学習時において、希望校を対象に実施
(わくわく探検シート:見学者の発達段階に応じて、展示学習シートを選択できる)

(3)調査・研究活動、収集・収蔵・保管

- ①調査・研究活動 蒲生干潟継続観察、各種調査研究、展示研究、理科教育研究(教材開発)等
- ②収集・収蔵・保管 収蔵品整理データ化等

2 学校教育事業

(1)科学館学習 仙台市内(国公立・私立の中学校2年生対象) 78校+5分教室等(令和8年度予定)

- ・実験学習(物理、化学、生物、地学)令和8年度 新テーマ /物理分野:「発電とエネルギー」
- ・展示学習 4階の新展示物に係る問題(物理・化学・生物・地学)を解く学習(タブレット使用)

(2)第72回仙台市児童生徒理科作品展

10月10日(土)~18日(日) 9日間

(3)自由研究の進め方を学ぼう

6月27日(土)、7月4日(土)

(4)教員の研修等

- | | | |
|----------------|----------------|-----------|
| ・教育センター連携 | 中学校理科研修 | 8月7日(金) |
| | 理科研修 | 11月13日(金) |
| | 小学校理科研修会 | 2月3日(水) |
| ・小中学校教科研究会との連携 | 市中学校教育研究会理科研修会 | 5月21日(木) |
| | 市小学校研究会理科部会 | 6月24日(水) |

(5)学校支援 小学校の依頼による出前講座、機器の貸出等

- ①環境学習支援
- ②ドローンを使ったプログラミング教育

(6)学校・大学の支援・連携

- | | |
|-------------|--------------------------|
| ・自分づくり教育 | 市内中学校 連続最長3日間で受入(10~12月) |
| ・総合学習 | 市内外小中学校 |
| ・宮城教育大学連携事業 | 理科教材研究法・理科教育法等の講師 |
| ・博物館実習 | 8月10日(月)~14日(金) |

(7)教育センター連携

- ・仙台の自然活用検証委員会 6月26日(金)、10月16日(金)、12月1日(火)

(8)その他

- ・学校支援 実験・観察機器の貸出

3 社会教育事業

(1)生涯学習事業

- ①楽しい化学実験室 5回 9月19日(土)、10月17日(土)、11月14日(土)
12月12日(土)、2月6日(土) ※日本化学会東北支部との提携
- ②自然観察会 4回

・茂庭層の化石	4月26日(日)
・台原森林公園の昆虫	6月20日(土)
・綱木・旗立層の化石	11月1日(日)
・台原森林公園冬の野鳥 観察会	2月13日(土)
③化石鑑定会	8月11日(火祝)
④このムシ何ですか？相談会	8月1日(土)
⑤科学工作教室(2回)	6月20日(土)、12月19日(土)
⑥ロボット教室～工作とプログラミング～(3回)	
・初級2回	5月31日(日)、9月27日(日)
・中級1回	7月5日(日)
⑦大人の科学教室(4回)	11月28日(土)、12月19日(土)、1月23日(土)、 2月20日(土)
⑧紙飛行機教室(2回)	5月2日(土)、11月14日(土)
⑨プログラミング教室(6回)	6月28日(日)、9月6日(日)、11月1日(日) 12月13日(日)、1月17日(日)、2月28日(日)
⑩化石クリーニング会(2回)	6月7日(日)、1月17日(日)
⑪石と鉱物教室(3回)	5月5日(火祝)、8月2日(日)、3月14日(日)
⑫ミニラボックス (ワンダーシャボン玉他)	
⑬社会教育施設への実験・観察機器の貸出	

(2)科学館支援組織育成

①サイエンス・インタープリター養成講座	5月16日(土)
②学生ボランティア説明会	5月9日(土)、6月21日(日)、10月11日(日)
③科学館友の会研修	年8回程度

4 連携事業

(1) 共催行事

・測量の日ミニフェスタ 2026	6月6日(土)
・知能ロボットコンテスト・フェスティバル 2026	6月13日(土)、14日(日)
・SSH合同発表会「やってみてサイエンス」	6月28日(日)
・第55回きのこ展	10月3日(土)、4日(日)
・二宮康明杯全日本紙飛行機大会(会場:シェルコム仙台)	11月22日(日)、23日(月祝)

(2)学会

・科学講演会「親子のためのロケット公開教室」 (深宇宙展関連イベント)	8月29日(土)
--	----------

(3)専門機関

・ナノテラスの日	12月6日(日)仮
----------	-----------

(4)他課、他局

・保護猫譲渡会	毎月第2土曜日(年6回)
・せんだい防災のひろば 2026	9月5日(土)
・仙台市消防局イベント(仮)	実施時期未定

(5) 企業、NPO、学校、地域等

- ・企画展講演会「噴火で生まれた西之島、火山灰と海鳥でできている」 5月23日(土)
- ・企画展関連イベント「野鳥観察体験会」 5月24日(日)
- ・Science day 2026 (Award イベント含む) 7月26日(日)
- ・プログラミング(embot)教室(NTTドコモ) 7月30日(木)
- ・こどもの夢ボレロ(アウトリーチ) 8月1日(土)～2日(日)
- ・スマホ分解教室(NTTドコモ) 8月21日(金)
- ・コマ回し大会をしよう！(桂設計) 7月23日(木)
- ・せんぶう機をつくろう！(桂設計) 8月22日(土)
- ・北洲イベント 実施時期未定
- ・3D プリンター体験教室(3回) 5月16日(土)、10月3日(土)、1月16日(土)
- ・親子マイコンラリー体験科学教室(3回) 9月12日(土)、12月12日(土)、2月13日(土)
- ・フォーミュラシミュレーター体験科学教室(3回) 9月12日(土)、1月16日(土)、2月13日(土)
- ・親子電波教室 10月24日(土)
- ・キッズエンジニア 2026 in 東北 11月21日(土)
- ・第二管区海上保安庁「灯台の日」イベント 8月18日(火)、8月19日(火)、11月頃

(6) SMMA(仙台宮城ミュージアムアライアンス)連携

- ・ミュージアムユニバース 12月予定

5 情報ネットワーク 広報・出版

- ・科学館 WEB ページの整備 ・科学館行事のアップ ・小中学生向け学習支援動画の制作と配信
- ・実験、観察素材集 ・おうちでチャレンジラボ ・蒲生調査 ・各種広報 ・年報、研究報の作成

6 科学相談

- ・一般、学校からの科学的事象等についての質問、相談の受付