

3 年間行事一覧

年月日	行事名	行事内容	対象	人員
4月				人
1/5～4/24	小企画展 (3階生活系展示室内)	「パンダが科学館にやってきた～ネコ目の仲間たち～」 世界的に珍しいジャイアントパンダの剥製標本をはじめ、ネコ目（食肉目）の動物の剥製標本を展示し、哺乳類の分類について紹介します	一般	-
4/13～5/6	第60回科学技術映像祭入選作品発表会 (エントランスホール)	優れた科学技術映像の入選作品を日替わりで上映します	一般	-
14	友の会研修会①	<工作教室>『音の出る工作教室～レインスティックづくり～』 筒状の紙に小さな棒を刺し、細かな砂を入れて雨の音を再現するおもちゃを作ります	友の会会員	25
21	自然観察会①	「焼河原の化石」 泉区焼河原付近に分布する竜の口層の観察と化石採集を行います	小学3年生以上	79
4/26～6/9	小企画展 (3階生活系展示室内)	「錯視で生活に潤いを」 目の錯覚「錯視」を利用したデザインのテーブルクロスや傘など、ユニークな生活雑貨を展示します。また、錯視の概要や、型染めに関する制作技術などをパネルで紹介합니다	一般	-
5月				
4/13～5/6	第60回科学技術映像祭入選作品発表会 (エントランスホール)	優れた科学技術映像の作品を日替わりで上映します	一般	-
4/26～6/9	小企画展 (3階生活系展示室内)	「錯視で生活に潤いを」 目の錯覚「錯視」を利用したデザインのテーブルクロスや傘など、ユニークな生活雑貨を展示します。また、錯視の概要や、型染めに関する制作技術などをパネルで紹介합니다	一般	-
12	紙飛行機教室①	仙台紙飛行機を飛ばす会ならびに日本紙飛行機協会の方々が講師となり、大会にも参加できる紙飛行機を作ります	小学生以上	37
19	友の会研修会②	<自然観察会>『化石採集会～焼河原の化石～』 泉区焼河原付近に分布する竜の口層の観察と化石採集を行います	友の会会員	33
26	ロボット教室①	～工作とプログラミング 初級～ ロボット製作キット「梵天丸」の製作とプログラミングを行います	小学4年生以上	20
26	自然観察会②	「川崎鉱山跡の鉱物」 水晶、黄鉄鉱、黄銅鉱、閃亜鉛鉱などの鉱物採集を行います	小学3年生以上	→中止 (サル出没の為)

年月日	行事名	行事内容	対象	人員
6月				
4/26～6/9	小企画展 (3階生活系展示室内)	「錯視で生活に潤いを」 目の錯覚「錯視」を利用したデザインのテーブルクロスや傘など、ユニークな生活雑貨を展示します。また、錯視の概要や、型染めに関する制作技術などをパネルで紹介いたします	一般	-
1	第31回「測量の日」記念 ～地図と測量のミニフェスタ～ (エントランスホール)	床に広がる東北地方の空中散歩マップ（陰影段彩余色立体図）などいろいろな地図を展示します 地図教室やGPSと歩測を使った測量体験なども行います 主催：「測量の日」東北地区事業推進団体協議会 実行委員会	一般	400
2	サイエンス・インタプリタ養成講座①	サイエンス・インタプリタの活動内容について説明し、チャレンジ・ロボの研修などを行います	サイエンス・インタプリタ志望者	7
9	サイエンス・インタプリタ養成講座②	サイエンス・インタプリタの活動内容について説明し、チャレンジ・ロボの研修などを行います	サイエンス・インタプリタ志望者	5
15	ロボット教室（初級）	自律型ロボット「梵天丸」をつくります 製作後ロボコンJr2019に参加できます	小学3年生以上	57
15	ロボコンJr2019 【ロボットフェスティバル】	ロボット製作キット「梵天丸」を使った競技大会 「梵天丸」をお持ちでない方も、大会当日にスタッフのアドバイスを受けながらプログラミングやロボットの組み立てを行って参加することができます	小中学生・初心者	500
15	友の会研修会③	ロボコンJr 2019と同時開催 ＜科学工作教室＞『ロボット教室(初級)』 自走ロボット「梵天丸」を製作し、自分で作ったプログラミングで動かします	友の会会員	9
15	第31回知能ロボットコンテスト2019 【ロボットフェスティバル】	全自動の自律型ロボットによる競技大会 ロボットが、競技台の上に置かれたボールや空き缶を自分で探し、何であるか判断し、決められたゴールに運ぶ競技 1次予選 主催：ロボット競技会実行委員会・メカトロで遊ぶ会	一般	550
16	第31回知能ロボットコンテスト2019 【ロボットフェスティバル】	全自動の自律型ロボットによる競技大会 ロボットが、競技台の上に置かれたボールや空き缶を自分で探し、何であるか判断し、決められたゴールに運ぶ競技 2次予選 決勝 主催：ロボット競技会実行委員会・メカトロで遊ぶ会	一般	500
23	科学工作教室①	「LEDを使った光のインテリア工作」 LEDコントローラー「いろは姫」を使った工作教室です	小学3年生以上	27
23	友の会研修会④	＜科学工作教室＞『光のメッセージ いろは姫』 プログラムで自在に発光ダイオードを光らせることのできる「いろは姫」を使用した工作教室です	友の会会員	12
29	自由研究の進め方を学ぼう	自由研究の進め方や科学工作、標本の作り方のポイントなどの解説	一般	448
30	自由研究の進め方を学ぼう	自由研究の進め方や科学工作、標本の作り方のポイントなどの解説	一般	626
7月				
7/2～9/1	小企画展 (3階生活系展示室内)	「自由研究 How to」展 夏休みの自由研究のヒントを展示します	一般	-
6	ロボット教室②	～工作とプログラミング 中級～ ロボット梵天丸の拡張製作とプログラミングを行います	小学4年生以上	24
7	自然観察会③	「台原森林公園の昆虫」 講師の説明を聞きながら、台原森林公園の昆虫を観察し、標本作りを学びます。(作った標本は8月11日「このムシ何ですか？相談会」で引渡し)	小学3年生以上	30
14	サイエンス・デイ2019	①出前チャレンジラボ ～簡単な科学工作を体験しよう～ 「飛行リング」や「錯視カード」の工作を通じて「物が飛ぶ仕組み（飛行リング）」や「物の見え方の不思議（錯視カード）」を学びます ②サイエンスショー ～科学の不思議を体験しよう～ 「空気が力持ち？」「温度と熱」 主催：特定非営利活動法人 natural science 会場：東北大学	一般	825
7/20～8/25	特別展 (特別展示室) (エントランスホール)	「地球と地震 48のひみつ」 地球の活動を説明し地震の発生の仕組みや防災への取組み等を紹介いたします また、JAMSTECによる海域地震についての研究も展示します 地震体験エリアでは、3D空間でリアルに大地震を体験できる「地震ザブトン×VR」を東北で初めて一般公開します また、災害時に役立つ防災グッズを作るワークショップコーナーやダンボール迷路も設置します	一般	-
7/20～8/4	東北初！360度立体映像アトラクション 4D王「アクアワールド」 (エントランスホール)	東北初公開となる4D王「アクアワールド」は海の中の世界のお話です 深海にすむマンボウやリュウグウノツカイなどの魚類を目の前で体験できます。 上映時間：7分	一般	-
20	特別展関連イベント (正面玄関前)	「自衛隊がやってくる！」 自衛隊車両が科学館にやってきます 車両への乗車および試着用制服を着用し写真撮影が可能です 災害派遣活動写真パネルを展示します	一般	630
21	特別展関連イベント (正面玄関前)	「自衛隊がやってくる！」 自衛隊車両が科学館にやってきます 車両への乗車および試着用制服を着用し写真撮影が可能です 災害派遣活動写真パネルを展示します	一般	1,353
28	特別展関連イベント (正面玄関前)	「消防車がやってくる！」 消防車両が科学館にやってきます 車両の見学および試着用制服を着用し写真撮影が可能です	一般	1,317

年月日	行事名	行事内容	対象	人員
8月				
7/2～9/1	小企画展 (3階生活系展示室内)	「自由研究 How to」展 夏休みの自由研究のヒントを展示します	一般	-
7/20～8/25	特別展 (特別展示室) (エントランスホール)	「地球と地震 48のひみつ」 地球の活動を説明し地震の発生の仕組みや防災への取り組み等を紹介し ます また、JAMSTECによる海域地震についての研究も展示します 地震体験エリアでは、3D空間でリアルに大地震を体験できる「地震ザブ トン×VR」を東北で初めて一般公開します また、災害時に役立つ防災グッズを作るワークショップコーナーやダン ボール迷路も設置します	一般	-
7/20～8/4	東北初！360度立体映像アトラクション 4D王「アクアワールド」 (エントランスホール)	東北初公開となる4D王「アクアワールド」は海の中の世界のお話です 深海にすむマンボウやリュウグウノツカイなどの魚類を目の前で体験で きます。 上映時間：7分	一般	-
8/6～8/25	3Dシアター 「アイスの小さな大冒険」 (1階 市民の理科室)	3Dシアター「アイスの小さな大冒険」は、オホーツク海の流水をガリガ リ進んでいくガリンコ号とアザラシのアイスモチーフにしたオリジナ ルストーリーです。オホーツク海に生息するめずらしい魚たちがたくさ ん登場します。 上映時間：5分	一般	-
11	化石鑑定会	持参した化石を、みちのく古生物学会の方々に鑑定していただきます 調べてもらいたい化石や岩石を持参	一般	70 (幼児1人 含)
11	このムシ何ですか？相談会	専門家が分類の助言を行います。調べてもらいたい昆虫を持参	一般	84 (幼児11人 含)
8/15～8/20	博物館実習	講義及び実務実習	在仙の大学 の学生等	9
17	ミニSL乗車体験	特別展の来館者を対象として、ミニSLの乗車体験会を行います	一般	567
18	ミニSL乗車体験	特別展の来館者を対象として、ミニSLの乗車体験会を行います	一般	564
24	紙飛行機教室②	仙台市出身の二宮氏が設計した紙飛行機（スカイカブ4）を製作します	小学生以上	46
31	第26回科学講演会 親子のためのロケット公開教室 「作って飛ばそう！ぼく・わたしのロケッ ト」	- 親子で体験できるペットボトルロケットの工作と打ち上げ - はじめに、JAXAの高橋英美先生から「飛行機のように飛んで宇宙まで行 く宇宙飛行の話～エンジンの秘密に迫る～」という題目の講演を聞いた 後、ペットボトルロケットを製作し、打ち上げ体験を行います 主催：日本航空宇宙学会北部支部 東北大学 流体科学研究所 航空機計 算科学センター	小学生以上	110
9月				
7/2～9/1	小企画展 (3階生活系展示室内)	「自由研究 How to」展 夏休みの自由研究のヒントを展示します	一般	-
1	青葉チャレンジキッズ in科学館	実験教室とバックヤードツアーを行います	一般	185 (幼児7人 含)
15	プログラミング教室①	アーテックのロボットキットを用いてプログラミングを行います	小学4年生 以上	42
9/21～12/27	小企画展 (3階生活系展示室内)	「南極もっと知りたい展」 南極を紹介するパネルや南極に生息する生物の剥製、南極の石などを展 示します	一般	-
21	ジュニア化学への招待 ～楽しい化学実験室～①	「水中の鉄をはかってみよう！」 さまざまな試料(水)の中に、鉄がどれくらいふくまれているのかを薬品 で調べてみます	小学3年生 以上	41
23	第25回二宮康明杯 全日本紙飛行機選手権大会 東北大会 (シエルコム仙台)	「青い空を見よう！」を合言葉に、青少年を中心としたすべての人々が 紙飛行機競技を通じて、自然と親しみ、科学への関心を養い、ふれあい の中に、健全な野外スポーツの啓蒙を行うことを目的とする紙飛行機大 会	一般	85
28	きのこ展 (エントランスホール)	仙台市近郊に生息する約200種類のきのこの展示及び鑑定 (共催：仙台キノコ同好会) 講演会「キノコの放射線汚染」(講師：東北大学大学院 木野康志准教授)	一般	662 (幼児71人 含)
29	きのこ展 (エントランスホール)	仙台市近郊に生息する約200種類のきのこの展示及び鑑定 (共催：仙台キノコ同好会) 講演会「キノコの放射線汚染」(講師：東北大学大学院 木野康志准教授)	一般	948 (幼児101人 含)

年月日	行事名	行事内容	対象	人員
10月				
9/21～12/27	小企画展 (3階生活系展示室内)	「南極もつと知りたい展」 南極を紹介するパネルや南極に生息する生物の剥製、南極の石などを展示します	一般	-
10/12～10/20	第66回児童・生徒理科作品展	市内の児童・生徒が作成した理科作品の展示	一般	2,335 (幼児163人 含)
13	友の会研修会⑤	<自然観察会>化石採集会『旗立層・綱木層の化石』 名取川の川岸に見られる露頭で地層の観察と化石採集を行います	友の会会員	→中止 (台風 の為)
14	小企画展関連イベント (3階生活系展示室内)	「南極の氷に触ってみよう・音を聞いてみよう」 南極の氷に触ったり、氷のとける音を聞くことができます	一般	225 (幼児75人 含)
19	ジュニア化学への招待 ～楽しい化学実験室②～	「オレンジの皮のひみつ」 オレンジの皮のいい香りのもとを使って、プラスチックのリサイクル体験やスタンプ作りなどの実験をします	小学3年生 以上	36
20	自然観察会④	「茂庭層の化石」 観察・採集に適している茂庭層(約1600万年前にできた地層)の観察と化石の採集を行います	小学生以上	→中止 (河川増水 の為)
20	プログラミング教室②	アークのロボットキットを用いてプログラミングを行います	小学4年生 以上	18
20	大人の科学教室①	「電子回路を理解しよう！」 ブレッドボードを使用した電子工作を行います	中学生以上	13
11月				
9/21～12/27	小企画展 (3階生活系展示室内)	「南極もつと知りたい展」 南極を紹介するパネルや南極に生息する生物の剥製、南極の石などを展示します	一般	-
3	大人の科学教室②	「ドローン・プログラミング教室」 最新の小型教育用ドローンを使ったプログラミング教室	中学生以上	11
9	電波教室	FMラジオの製作を通して、電波について学びます	小学3年生 以上	29
16	友の会研修会⑥	<施設見学会>『加茂水族館見学会』	友の会会員	22 (幼児2人 含)
16	ジュニア化学への招待 ～楽しい化学実験室③～	「水のバーコード？」 色の変化する粉(指示薬)を使って、縞模様にながった液体を作ります	小学3年生 以上	37
17	ロボット教室③	～工作とプログラミング 初級～ 自律型ロボット「梵天丸」の製作とプログラミングを行います	小学4年生 以上	17
17	小企画展関連イベント (3階生活系展示室内)	「南極の氷に触ってみよう・音を聞いてみよう」 南極の氷に触ったり、氷のとける音を聞くことができます	一般	280 (幼児0人)
23	キッズエンジニアin東北2019	自動車を中心とした様々な分野の科学技術や、ものづくりに興味を持ってもらう体験型学習イベントで、A～Hまでの体験プログラムがあります。自動車メーカーや自動車部品メーカーの協力により、各社エンジニアが「実践的な学びの場」を提供します 主催：公益社団法人 自動車技術会東北支部	小学生 ※プログラムにより対象学年は異なる ※小学4年生以下は保護者同伴	1,165
23		A「日産わくわくプログラミングスクール -iPadを使ってScratchで楽しくプログラミングを学んでみよう！-」 【日産自動車】	小学3～6年生	70
23		B「ウインドカーを作ってコースで走らせてみよう！」 【ヤマハ発動機】	小学1～6年生	165
23		C「輪ゴムで変速するクルマを作って走らせよう！」 【ジャスコ】	小学1～6年生	110
23		D「バーチャル空間に町や道を作って運転しよう！」 【フォーラムエイト】	小学1～6年生	130
23		E「君は未来の設計者！パソコンでカッコいい設計図を作ろう！」 【ソリッドワークス・ジャパン】	小学4～6年生	50
23		F「塩水でクルマが走るの？自分で作って走らせよう！」 【ケーヒン】	小学1～6年生	170
23		G「キッズバイクに乗って走ってみよう！」 【ヤマハ発動機】 ※保険料 1,000円	小学1～3年生	70
23		H「<体験！モノづくり>クルマとファンとときどきかざぐるま」 【カルソニックカンセイ】	小学1～6年生	400
11/29～1/22	小企画展 (エントランスホール)	「昆虫標本展～日本の蝶のルーツを探る高橋雄一コレクション～」 世界の様々な地域の蝶を展示し、日本の蝶のルーツを探ります	一般	-
30	導電性プラスチックで二次電池を作ろう	ノーベル化学賞受賞者である白川英樹博士が開発した、導電性プラスチックの合成と応用に関する実験を行います	小学5,6年生 ・中学生	20

年月日	行事名	行事内容	対象	人員
12月				
9/21～12/27	小企画展 (3階生活系展示室内)	「南極もっと知りたい展」 南極を紹介するパネルや南極に生息する生物の剥製、南極の石などを展示します	一般	-
11/29～1/22	小企画展 (エントランスホール)	「昆虫標本展～日本の蝶のルーツを探る高橋雄一コレクション～」 世界の様々な地域の蝶を展示し、日本の蝶のルーツを探ります	一般	-
1	プログラミング教室③	アーテックのロボットキットを用いてプログラミングを行います	小学4年生以上	35
7	ジュニア化学への招待 ～楽しい化学実験室④～	「クスリの科学」 漢方薬の原料となる植物から、染料にもなるクスリを取り出して、染色を体験します	小学3年生以上	52
14	科学工作教室②	「LEDを使った光のインテリア工作」 発光ダイオードを利用した工作を行います	小学生以上	82
14	小企画展関連イベント (3階生活系展示室内)	「南極の氷に触ってみよう・音を聞いてみよう」 南極の氷に触ったり、氷のとける音を聞くことができます	一般	120 (幼児20人含)
12/14・12/15	SMMAイベント ミュージアムユニバース ～すてき・ふしぎ・おもしろい～ (せんだいメディアテーク1階オープンスクエア)	SMMAに参加しているミュージアムが、それぞれの「とっておき」とともにせんだいメディアテークに集合。ミュージアムの「すてき・ふしぎ・おもしろい」を伝えるさまざまなプログラムに参加して、「知る」ことの楽しさを体感するイベントです 主催：仙台・宮城ミュージアムアライアンス (SMMA)	一般	-
14	SMMAイベント ミュージアムユニバース ～すてき・ふしぎ・おもしろい～ (せんだいメディアテーク1階オープンスクエア)	〈体験の広場〉「ひかるクリスマスかざりをつくろう！」 LEDとスポンジを材料に、電気を通すものにのせたときにだけ光る！美しいクリスマスの飾りを作ります	一般	256
14・15	SMMAイベント ミュージアムユニバース ～すてき・ふしぎ・おもしろい～ (せんだいメディアテーク1階オープンスクエア)	〈展示の広場〉「今日は南極の日！」 12月14日は南極の日。南極について科学的な視点から紹介、解説します	一般	-
15	大人の科学教室③	「望遠鏡の製作と天文の話」 簡単な望遠鏡を製作し、天文教室を行います ※望遠鏡代 2,310円	中学生以上	16
15	友の会研修会⑦	＜プログラミング教室＞『ドローンを使ったプログラミング教室』 プログラミングをして、ドローンを自在に飛ばします	友の会会員	10

年月日	行事名	行事内容	対象	人員
1月				
11/29～1/22	小企画展 (エントランスホール)	「昆虫標本展～日本の蝶のルーツを探る高橋雄一コレクション～」 世界の様々な地域の蝶を展示し、日本の蝶のルーツを探ります	一般	-
12	プログラミング教室④～初級～	アーテックのロボットキットを用いてプログラミングを行います	小学4年生以上	15
12	プログラミング教室⑤～中級～	マイクロビットを使ったロボットを用いてプログラミングを行います ※以前にプログラミング教室を受講した方が対象 ※ロボット代 5,000円	小学4年生以上	19
19	友の会研修会⑧	<科学実験教室>『化学実験～お菓子の化学～』 お菓子作りと化学変化との関係についてを実験を通して学びます	友の会会員	34
1/25～3/22	小企画展 (3階生活系展示室内)	「ケミカルパズル&ケミカルすごろく～化学物質と上手につきあおう!～」 身近な化学物質について、パズルやすごろくを使って、遊びながら楽しく学びます	一般	-
26	大人の科学教室④	「冬の野鳥観察」 野鳥観察の方法を学び、冬の野鳥観察を行います	中学生以上	16
2月				
1/25～3/22	小企画展 (3階生活系展示室内)	「ケミカルパズル&ケミカルすごろく～化学物質と上手につきあおう!～」 身近な化学物質について、パズルやすごろくを使って、遊びながら楽しく学びます	一般	-
15	ジュニア化学への招待 ～楽しい化学実験室⑤～	「かためる・かたまる～なぜ豆乳は豆腐になるのか～」 豆腐やゼリーを作って、かたまる食べ物の不思議にせまります	小学3年生以上	63
22	友の会研修会⑨	<科学工作>『からくりおもちゃづくり』 からくりおもちゃの歴史や仕組みを学び、みんなで鉄棒人形を作ります	友の会会員	25
23	大人の科学教室⑤	「VRゴーグル製作と3Dホログラム」 VRゴーグル製作と3Dホログラム教室を行います	中学生以上	9
3月				
1/25～3/22	小企画展 (3階生活系展示室内)	「ケミカルパズル&ケミカルすごろく～化学物質と上手につきあおう!～」 身近な化学物質について、パズルやすごろくを使って、遊びながら楽しく学びます	一般	-
1	ロボット教室④	～工作とプログラミング 中級～ 組立て済みの「梵天丸」を持参し、拡張製作とプログラミングを行います ※「梵天丸」製作経験者が対象 ※拡張部品代 1,000円	小学4年生以上	→中止 (新型コロナウイルスへの対応)
15	大人の科学教室⑥	「大人の化学実験教室」 電池や燃料電池を製作し、化学実験教室を行います	中学生以上	→中止 (新型コロナウイルスへの対応)