山形県産業科学館

施設概要

令和８年６月

山　形　県

目　　次

Ⅰ　施設の概要
　１　施設周辺の状況 １
　２　施設の概要 １
　３　現在の指定管理者 １

Ⅱ　施設の利用時間
　１　開館時間 １
　２　休館日 １

Ⅲ　展示物の概要 １

Ⅳ　イベント概要 ２

Ⅴ　来館者数 ２

・別表１　使用許可団体（企業出展展示物）　一覧表
・別表２　常設科学展示物及び賃貸借科学展示物　一覧表
・別表３　山形県産業科学館業務組織図
・別表４　令和７年度イベント実績詳細
・別表５　入館者等状況

施設概要

Ⅰ　施　設　の　概　要

山形県産業科学館は、科学やものづくりへの興味・関心を高める様々なイベントを実施するなど、科学体験学習機会を提供している施設です。

１　施設周辺の状況

産業科学館は霞城セントラル内に位置し、近隣には、山形県総合文化芸術館、山形県立博物館等の建物があります。

２　施設の概要

①　所 在 地　山形市城南町一丁目１番１号
　　霞城セントラル　低層棟南側２～４階
②　構　　造　鉄骨造、４階建
③　延床面積　2,011 ㎡
④　設置年月日　平成 13 年１月１日

３　現在の指定管理者

山形県産業科学館共同管理者
　代　表　山形県中小企業団体中央会
　構成員　特定非営利活動法人環境ネットやまがた

指定期間　令和６年４月１日から令和９年３月 31 日

※現在の組織図、人員体制は別表３「山形県産業科学館業務組織図」を参照ください。

Ⅱ　施設の利用時間

開館時間及び休館日については、条例の規定に基づきあらかじめ知事の承認を受けて指定管理者が定めるものとします。

なお、令和８年４月１日現在の開館時間及び休館日は、次のとおりです。

１　開館時間

午前 10 時から午後６時まで

２　休館日

(1)　月曜日（月曜日が国民の祝日に関する法律（昭和 23 年法律第 178 号）に規定する休日であるときは、その直後の休日でない日）
(2)　12 月 29 日から翌年の１月３日までの日

Ⅲ　展示物の概要

産業科学館は霞城セントラル低層棟南側の２～４階に設置されており、各階ごとにそれぞれ下記のような展示をしています。

なお、科学展示物等の詳細は、別表１「使用許可団体（企業出展展示物）一覧表」、別表２「常設科学展示物及び賃貸借科学展示物一覧表」を参照ください。

【２階（暮らし・産業と環境)】

環境に関する様々な課題や環境と暮らしや産業の関わりを中心とした展示をしています。

【３階（世界に広がる山形の技術)】
県内企業等の製品や技術を中心とした展示をしています。
なお、企業等への使用許可に関することは県が申請者に対して行っています。

【４階（たんけん科学ランド等)】
「たんけん科学ランドコーナー」等に、水や空気、音、電気など科学の基礎を体験しながら学べる科学展示物等を設置しています。また、「発明工房」において工作体験イベントを定期的に開催しています。

【２～４階（フーコーの振り子)】
西側の２階から４階が吹き抜けになっており、その中央に「フーコーの振り子」を設置し、周りのスロープ部に本県産業の歴史紹介パネルを展示しています。

Ⅳ　イベント概要

企画事業等の例示は「管理運営業務仕様書」別表２、実績詳細は別表４「令和７年度イベント実績詳細」のとおりです。

Ⅴ　来館者数

これまでの来館者数は別表５「入館者等状況」のとおりです。

別表１　　使用許可団体（企業出展展示物）　一覧表

令和８年４月１日現在

使用許可期間　令和８年１月１日～令和８年12月31日

番号	設置階	企業名	電　源	給排水の使用
1	3	アイジー工業株式会社	単相 100V＊15A	無
2	3	エムテックスマツムラ株式会社	単相 100V＊15A＊2 口	無
3	4	オーデリック株式会社	単相 100V＊15A	無
4	3	オリエンタルモーター株式会社鶴岡中央事業所	単相 100V＊30A	無
5	3	オリエンタルカーペット株式会社	無	無
6	3	テクノクオーツ株式会社	単相 100V＊15A	無
7	3	東ソー･スペシャリティマテリアル株式会社	単相 100V＊15A	無
8	4	東北電力株式会社	単相 100V＊15A 単相 200V＊30A	無
9	3	東北パイオニア株式会社	単相 100V＊30A	無
10	3	株式会社トプコン山形	単相 100V＊15A	無
11	3	株式会社ニクニ	単相 100V＊15A	有　給水 20Ａ 排水 50Ａ
12	3	株式会社ハッピージャパン	単相 100V＊15A 単相 200V＊15A	無
13	4	パナソニック株式会社光学デバイスビジネスユニット山形工場	単相 100V＊20A 三相 200V＊20A	無
14	3	ミクロン精密株式会社	単相 100V＊15A	無
15	3	株式会社ＳＵＭＣＯ　米沢工場	単相 100V＊15A	無
16	3	株式会社山形共和電業	単相 100V＊15A	無
17	3	株式会社 JVC ケンウッド山形	単相 100V＊30A	無
18	3	山形航空電子株式会社	単相 100V＊15A	無
19	3	スリーエムジャパンプロダクツ株式会社 山形事業所	単相 100V＊10A＊2 口	無
20	3	株式会社チノー山形事業所	単相 100V＊15A	無
21	3	山形東亜 DKK 株式会社	単相 100V＊15A	有　給水 20Ａ 排水 50Ａ
22	3	ハイジェントテクノロジー株式会社 山形工場	単相 100V＊15A	無
23	4	有限会社シバタ精密	無	無
24	4	山形カシオ株式会社	単相 100V＊15A＊2 口	無
25	3	株式会社山口製作所	単相 100V＊15A	無
26	3	ASE ジャパン株式会社	単相 100V＊15A＊2 口	無
27	3	啓装工業株式会社　山形工場	単相 100V＊15A	無
28	4	プラスワンモード株式会社	単相 100V＊15A	無
29	3	株式会社シェルター	単相 100V＊10A＊2 口 三相 200V＊15A	無
30	2	山形鋳物伝統工芸組合	無	無
31	2	一般社団法人鶴岡サイエンスパーク	単相 100V＊15A	無
32	3	株式会社東根新電元	単相 100V＊15A	無
33	3	山形サンケン株式会社	単相 100V＊15A	無
34	3	THK 株式会社　山形工場	単相 100V＊15A	無
35	3	株式会社山形県自動車販売店リサイクルセンター	単相 100V＊15A	無
36	3	株式会社ニューテックシンセイ	無	無
37	2	一般社団法人パイプロボット普及協会	無	無
38	3	株式会社山本製作所	単相 100V＊15A	無
39	3	シヤチハタエンジニアリング株式会社	単相 100V＊15A＊2 口	無

別表２

常設科学展示物及び賃貸借科学展示物　一覧表

令和８年４月１日現在

１　常設科学展示物

設置場所	分　類	アイテム名称	科　学　の　原　理
４階	光	ゆがむ鏡Ａ （やせたり太ったり）	鏡が横方向にゆがむと、縦長の凸面鏡では光が外側に広がり太った形に、凹面鏡では光が内側に集まりやせた形映ることを確認できる。
		ゆがむ鏡Ｂ	鏡が横方向にゆがむと、横長の凸面鏡では光が外側に広がりやせた形に、凹面鏡では光が内側に集まり太った形映ることを確認できる。
		飛び出す鏡	凹面鏡で光が内側に集まるように反射され手の位置によって大きく又は小さく、あるいは逆さまにも映ることが確認できる。
		永遠の鏡 （無限トンネル）	のぞき穴についている板の裏側とその正面の鏡が向かい合っているため、鏡どおしが反射し合い赤いランプが無限に映ることを確認できる。
		幻をつかもう （つかめないアイスクリーム）	箱の中に凸面鏡があり、底面においた物体の光が反射され焦点に集まるため、架空の物体像が浮いて映し出されて見えるのを確認できる。
		見つめるリンカーン （ついてくる顔）	壁面に凹凸の人面像があり、へこんでいる人面像が正常に見えているときに、横に移動すると人面像が向きを変えてついてくる。ふつう人の目は、凸面の顔を認識しているが、凹面像の顔を凸面と思いこんで起こる遠近感の錯覚現象を体験できる。
	電気	電磁石	導線に電気を流すと磁力線が束になり大きな磁界ができるため、鉄の棒を入れると鉄が磁石になり別の鉄片が付くようになることを確認できる。
		人力発電機	自転車をこぐと電気が発生する装置。原理は磁界の中のコイルを回転させて電気を発生させる発電機（誘電道）で、こぐ早さで電流が変わることを確認できる。
		電気で競争 （ボールサーキット）	鉄球がコイルのトンネルを通過するとき、加速ボタンで加速させコースを周回させる装置。筒状に巻かれたコイルに電流を流すと磁界ができ、その中を鉄球が通過するときに電磁誘導によって鉄球に磁界が生じ、コイルの磁界と反発しあうので瞬間的に鉄球に勢いを増すことが確認できる。
		トムソンリング	マイクに向かって声を出したり手をたたくと一瞬電流が流れ磁界が生じるため、リングが反発し合いリングが跳ね上がることを確認できる。

	力	回して力くらべ	同じ大きさの輪で同じ力で回し合うとどちらにも回らないが、小さい輪を持った人は大きな力を出さないと大きな輪に負けることを確認できる。
		滑車で力くらべ	滑車には定滑車と動滑車がある。物を引き上げる場合、定滑車は加える力の向きを変えるだけだが、動滑車を使うと半分の力で済むことを確認できる。
		シーソー体重計	てこの原理を使って体重測定する装置。体のバランスをとって錘からの距離を縮め、つり合う距離で体重を量ることができる。
	反射神経	つかんで反射神経 （棒）	棒を持ち上げると電磁石で固定され、一定時間後に突然落ちてくる棒を素早くつかむもの。反射神経時間を知ることができる。
		タッチで反射神経 （光パネル）	ランダムに光るパネルに触れて点数を競う装置。目や耳からの情報で脳が指令を出して筋肉が動く反応力を体感できる。
	音	サウンドウェーブ	「音」を波形として視覚化し、体を使ってその波形を操作することで「音」を変化させ、「音」が「波」であることを学習できる。
		ボイスチェンジャー	最も身近な「音」である自分の声を録音し、早口で再生したり、ゆっくり再生したりすることで、「音」の不思議に親しむことができる。
		音の通り道 （音のしぶき）	ガラス管の中で高音から低音までの音が出る。音が空気中を振動し伝わり管の端で反射し跳ね返った音と激しく共振し発泡スチロールが波状にしぶきを上げるのを確認できる。
		もしもしパイプ	ジグザグに折れ曲がったパイプの片方に耳を当てると向こう側の声がパイプの中だけの空気振動により遠くまで聞こえることを確認できる。
	水	ジャンボシャボン玉 シャボン玉	洗剤を水に溶かしたときに表面にならんだ洗剤の分子が表面張力を引き下げる働きをするため、水だけでは作れない大きな泡の膜を作ることを体験できる。また、透明なシャボン膜に虹色がつく様子を確認できる。
	空気流体	空気でダンクシュート （ボールリフティング）	ノズルから勢いよく風が吹き出し、ボールが風の中心に向かって引き寄せられるように浮くこと（ベルヌーイの定理＝水や空気などの流れが速いところほど圧力が低くなる）を確認できる。
		手作り竜巻 （竜巻発生機）	積乱雲に伴って上昇気流が起こり、様々な気象条件（風など）によって空気に回転運動が始まる竜巻の発生の様子が確認できる。

２階	運動	ボールサーカス	動き出すまで〈位置エネルギーと運動エネルギー＝力学的エネルギー保存の法則〉、カーブを曲がるとき〈遠心力〉、同じ大きさのボールにぶつかったとき〈力積〉等をボールの動きにより確認できる。
	環境	川を守ろう森を育てよう	水（最上川）、森林の大切さについて学習することができる。
		自然の音に耳をすまそう	音声及びパネルにより、自然の豊かさについて体験することができる。
		灯の進歩をたどってみよう	あかりの変遷の展示により次世代の照明（有機ＥＬ照明等）産業を学習することができる。
		発電しよう 比べてみよう	自分の力で発電して電気自動車や動かしたり、照明を点灯したりして、発電の仕組みを学習することができる。
		新エネルギーを体感しよう	微風力発電機、燃料電池実験器、燃料電池自動車等により、新しいエネルギーについて学習することができる。
		デジタル地球儀「触れる地球」	地球温暖化や台風の発生過程、渡り鳥の移動など、地球のダイナミズムを美しいデジタル映像で体験できる装置。
ロトンダ	天文	フーコーの振り子	産業科学館の天井から吊された振り子が地球の自転によってどのような影響を受けるかが確認できる。振り子の振動面が時間とともに時計回りに回転することから、地球の自転が証明できる。
その他 （２階イベントスペース）		大型映像装置	（装置概要） ①大画面対応プロジェクター装置 ②150インチ電動スクリーン（壁面設置） ③ＤＶＤ、ＶＴＲ ④音響装置

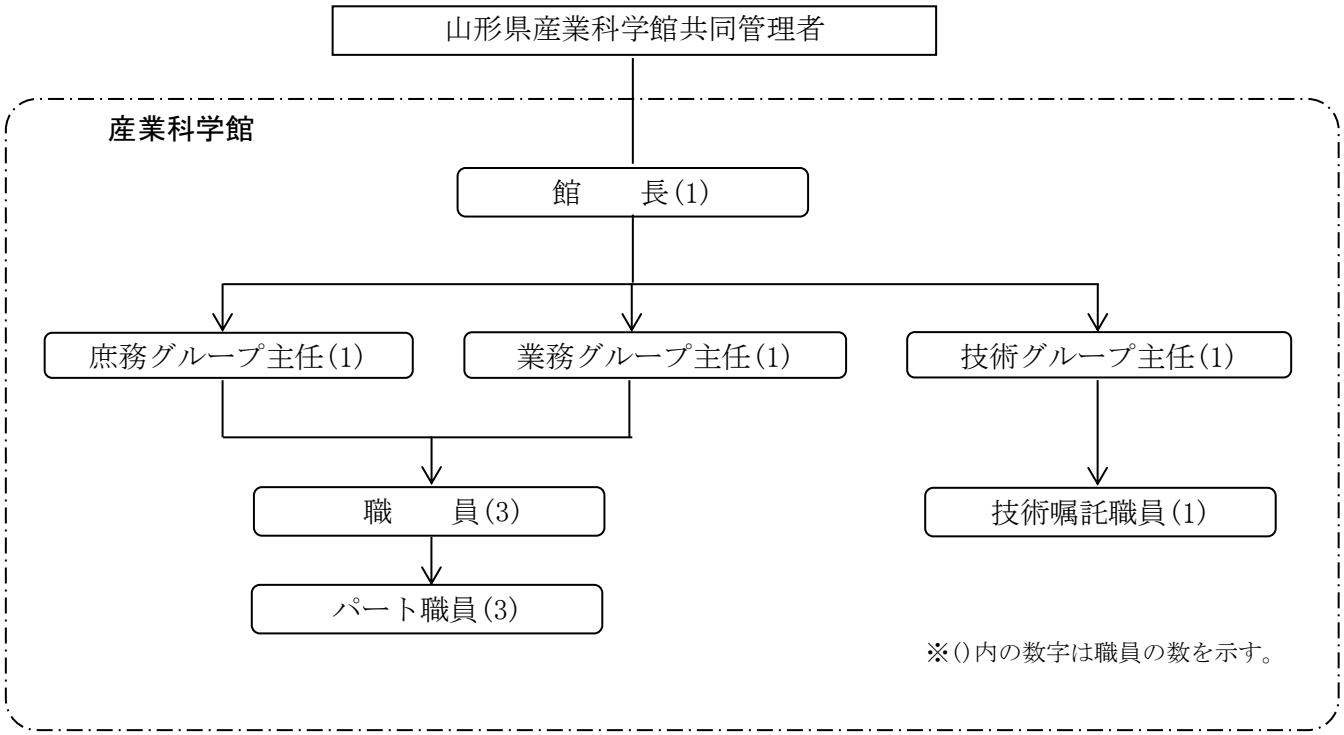
２　賃貸借科学展示物

設　置　場　所	４階
機　器　名　称	山形県産業科学館地形創造体験装置「ランドスケープ・マジック」
機　器　の　概　要	特殊な砂を用いて山や谷などの高低差を自由に作り、プロジェクションマッピングにより、自然の風景を投影することで、地形への興味を喚起させる体験型展示装置。
設　置　年　度	令和２年度
備　　考	賃貸借契約の相手方　FLCS株式会社　東北支店 現契約期間　令和７年10月１日～令和８年９月30日

設　置　場　所	４階
機　器　名　称	山形県産業科学館惑星探査機操作体験装置「スイングバイ」
機　器　の　概　要	ブラックホールを模した穴が開いた台にボールを射出し、軌道をうまく調整して的に入れる操作をすることで、探査機が惑星の重力を利用して推進する「スイングバイ」の原理を学習させる体験型展示装置。
設　置　年　度	令和５年度
備　　考	賃貸借契約の相手方　NTT･TCリース株式会社　東北支店 現契約期間　令和５年10月１日～令和８年９月30日

別表３

山形県産業科学館業務組織図（令和８年４月１日現在）



【職員勤務体制】

(1) 職員勤務時間

区　　分	勤　　務　　時　　間
館長	１日あたり８時間00分
館長以外の 常勤職員	１日あたり８時間00分
パート職員	１週間当たり28時間
技術嘱託職員	１日当たり５時間45分、１週間に２日

(2) 職員勤務割

区　　分	勤　務　日　の　割　振　り
館長	次の勤務時間により１週間の勤務日を別途指定 午前９時30分から午後６時30分まで （ただし、休憩時間60分）
館長以外の 常勤職員	次の勤務時間により１週間の勤務日を別途指定 午前９時30分から午後６時30分まで （ただし、休憩時間60分）
パート職員	次の勤務時間により１週間の勤務日を別途指定 午前９時30分から午後２時まで（１週間の内１日） 午前９時30分から午後４時まで（１週間の内４日） （ただし、休憩時間30分）
技術嘱託職員	次の勤務時間により原則として水曜と木曜日勤務 午前９時30分から午後３時45分まで （ただし、休憩時間30分）

別表４

令和７年度イベント実績詳細

＜企画事業＞

主に毎週金・土曜日　　ワークショップ

開催時間	【午前】10:30～12:00 【午後】13:00～14:30	
事業内容	身近にあるものを材料にした科学工作や実験を毎回1種類ほど準備をして、どなたでも気軽に科学の面白さに触れていただける場を提供し、参加者の科学への興味、関心を喚起することを目的として実施した。	
月別事業内容	【4月】	のび～るスネーク・とびカエル・ふしぎな絵本・かぜのメリーゴーランド
	【5月】	のび～るスネーク・おもしろかざぐるま・紫外線チェッカーをつくろう ころころホイール
	【6月】	のび～るスネーク・のぼれのぼれおさるさん・ストロー飛行機をつくろう 風船カーリング
	【7月】	紙ブーメランをつくろう・ぶんぶんセミ・風船カーリング
	【8月】	紙ブーメランをつくろう・紫外線チェッカーをつくろう・風船カーリング
	【9月】	紅いもサイエンス・舞クラゲ・くるくる回る糸輪・しゅーてぃんぐスター！
	【10月】	紅いもサイエンス・空気てっぽう・鉄棒であそぼう・かぜのメリーゴーランド
	【11月】	まゆ玉ころがし・ひっくりかえるカメ・くるくるレインボー・マジックロープ
	【12月】	のぼれのぼれおさるさん・マジックカード・くるりん☆カップ
	【1月】	へんてこ？コマ・正月の凧をつくろう・電気クラゲ
	【2月】	全反射カードであそぼう・しかけ絵本をつくろう・紙飛行機を飛ばそう 立体ぶんぶんゴマ
	【3月】	全反射カードであそぼう・舞クラゲ・カタコト糸まき車・ビー玉スピン！
講師名	たんけん科学ランド相談員　鈴井　景子　・児玉　勝義　・今泉　栄治　・石澤　強 館長　加藤 智一	
会　場	山形県産業科学館2階　チャレンジコーナー	

対　象　どなたでも	開催日数　80日	ワークショップの種類 33種類	参加人数　1,884人

主に月曜日（祝日のみ）　　きまぐれワークショップ

開催時間	10:30～15:00	
事業内容	毎週金・土曜日に開催しているワークショップから、更に一歩踏み込んだ内容の工作や実験を体験できる場を提供し、より参加者の科学への興味、関心を喚起することを目的として実施した。	
月別事業内容	【11月】	化石レプリカを作ろう
	【1月】	からふるスクラッチアート
	【2月】	はじめてのUVレジン
講師名	館長　加藤 智一	
会　場	山形県産業科学館4階	

対　象　どなたでも	開催日数　4日	ワークショップの種類 3種類	参加人数　210人

令和7年4月1日（火）
～4月30日（水）　　**宇宙への挑戦！**

開催時間	10:00～18:00				
事業内容	宇宙開発や宇宙についての映像や書籍、新聞記事を展示した。映像ではロケットの構造や人工衛星の役割を紹介し、書籍は宇宙や天文に関する内容を設置し、宇宙に関する記事を展示して人類の宇宙に対する挑戦を紹介した。				
会　場	山形県産業科学館　4階				
対　象	どなたでも	定　員	なし	参加人数	

令和7年4月26日（土）　　**液体窒素の科学**

開催時間	10:30～12:00				
事業内容	液体窒素を使ったサイエンスショーを開催。児童、保護者ともに実験に参加し、−196℃下での気体・個体の変化を身近な材料を利用して体験することが出来た。				
講師名	館長　加藤　智一				
会　場	山形県産業科学館4階　発明工房				
対　象	小学生 保護者同伴必要	定　員	先着10組	参加人数	【小学生】15名 【保護者】10名

令和7年5月3日（土・祝）　　**キラキラ！ビー玉の世界**
親と子で学ぶGW科学まつり

開催時間	10:30～12:00				
事業内容	ビー玉研究家を講師にお迎えし、ビー玉の種類やその製造方法、歴史、遊び方等について講義を受けた後、ビー玉を使用した万華鏡「テレイドスコープ」の製作を行った。				
講師名	ビー玉研究家　鈴木　藍子・たんけん科学ランド相談員　石澤　強				
会　場	山形県産業科学館4階　発明工房				
対　象	小学3年生以上 保護者同伴必要	定　員	先着10組	参加人数	【参加者】9名 【保護者】7名

令和7年5月4日（日・祝）　　**廻せばコマの絵柄が変わる！**
親と子で学ぶGW科学まつり

開催時間	10:30～12:00				
事業内容	錯視を取り入れたばくうコマを製作した。参加者は、完成したコマと当館で所有しているコマを使用してばくうコマの回転による錯視を体験した。				
講師名	バクウ研究所　代表　富川　義朗				
会　場	山形県産業科学館4階　発明工房				
対　象	小学3年生以上 保護者同伴必要	定　員	先着10組	参加人数	【参加者】9名 【保護者】7名

令和7年5月5日（月・祝）　　宇宙のかなたへ
親と子で学ぶGW科学まつり

開催時間	10:30～12:00				
事業内容	4次元デジタル宇宙ビューワー「Mitaka」を活用して地球を取り巻く星々の種類やその名前、宇宙の不思議等についてお話をお聴きした後、ビニール傘を使用した「宇宙傘」の製作を行った。				
講師名	山形県産業科学館　ガイドボランティア　奥山　仁				
会　場	山形県産業科学館4階　発明工房				
対　象	小学3年生以上 保護者同伴必要	定　員	先着10組	参加 人数	【参加者】9名 【保護者】6名

令和7年5月6日（火・振休）　　探してみようマイクロプラスチック
親と子で学ぶGW科学まつり

開催時間	10:30～12:00				
事業内容	マイクロプラスチックの定義や現状、発生のメカニズムについてお話をお聴きした後、化学薬品を使用した染色法によりマイクロプラスチックを発見する実験を行った。				
講師名	館長　加藤　智一				
会　場	山形県産業科学館4階　発明工房				
対　象	小学3年生以上 保護者同伴必要	定　員	先着10組	参加 人数	【参加者】4名 【保護者】4名

令和7年7月5日（土）　　ドローンプログラミング教室

開催時間	10:30～12:00				
事業内容	山形県立山形工業高等学校 情報技術科のご協力のもと、scratchでのゲーム作りを通してプログラミングを学んだ後に、ドローンの飛行体験を行った。				
講師名	山形県立山形工業高等学校　情報技術科　教諭　佐藤　芳郎				
スタッフ	山形県立山形工業高等学校　情報技術科　生徒7名				
会　場	山形県産業科学館4階　発明工房				
対　象	小学3～6年生 保護者同伴必要	定　員	先着6組	参加 人数	【参加者】7名 【保護者】7名

令和7年7月21日（月・祝）・30日（水）・
8月2日（土）・8日（金）・　　夏休み自由研究相談
9日（土）・16日（土）

開催時間	【午前】10:30～12:00【午後】13:00～14:00				
事業内容	自由研究に対する相談にたんけん科学ランド相談員が対応。参加者との対話や事前情報を受け、実験方法や研究の方針、まとめ方などをアドバイスを行った。				
講 師 名	たんけん科学ランド相談員　鈴井　景子・児玉　勝義・石澤　強・土門　直子・奥山　和司				
会　場	山形県産業科学館2階　フリースペース				
対　象	小・中学生	定　員	なし	参加 人数	【小学生】29名 【中学生】2名 【合計】31名

令和7年7月26日（土）　　高校生による科学体験教室

開催時間	10:30～15:00				
事業内容	山形県立山形南高等学校 科学部、東海大学山形高等学校 科学部、山形県立長井高等学校 探究科学部、山形県立山形工業高等学校 土木・化学研究会のご協力のもと、科学実験や工作が出来るブースを設置。参加者は高校生たちの指導のもと、それぞれの不思議について体験することが出来た。				
講師名	山形県立山形南高等学校 科学部　常勤講師　京谷　伸一 東海大学山形高等学校 科学部　教諭　石川　淳一、非常勤講師　荒井　久宣 山形県立長井高等学校 探究科学部　教員　熊坂　克 山形県立山形工業高等学校 土木・化学研究会　教諭　髙橋　啓				
スタッフ	山形県立山形南高等学校 科学部　生徒9名・東海大学山形高等学校 科学部　生徒5名 山形県立長井高等学校 探究科学部　生徒3名 山形県立山形工業高等学校 土木・化学研究会　生徒4名				
会　場	山形県産業科学館2階　フリースペース				
対　象	どなたでも	定　員	なし	参加人数	延べ 333名

令和7年8月3日（日）
9月7日(日)　　ロボットカー製作とプログラミング講習会
10月5日(日)　　めざせ！未来の科学者
11月9日(日)

開催時間	【講習会 第1、2、3回】10:30～16:30【講習会 第4回】10:30～12:00【試走会】13:00～16:30				
事業内容	ライントレース及び障害物回避等の機能を搭載したロボットカーの組み立てとプログラミングを全4回の講習会で実施した。完成後は各自の課題に挑戦し、試走会にて自作のプログラムで走行する様子を公開した。				
主　催	やまがた メイカーズ ネットワーク				
後　援	山形市教育委員会				
講 師 名	やまがた メイカーズ ネットワーク　大津　清・那須　広紹				
会　場	【講習会】山形県産業科学館4階　発明工房 【試走会】山形県産業科学館2階　フリースペース				
対　象	小学4年生～中学生 小学生以下 保護者同伴必要	定　員	先着8名	参加人数	【小学生】5名 【中学生】7名 【合計】12名

令和7年8月5日（火）　　香りつき石鹸を作ってみよう

開催時間	【午前】11:00～12:00【午後】13:30～14:30				
事業内容	株式会社 井上香料製造所のご協力のもと、企業で調香した香りのついた、アイスキャンディー型の石鹸作りを通して、生活の中にある香りの不思議について学んだ。				
講師名	株式会社 井上香料製造所　総務部　渡部 秀樹				
スタッフ	株式会社 井上香料製造所　社員4名				
対　象	小学3年生以上 保護者同伴必要	定　員	各回先着20名	参加人数	【午前】19名 【午後】18名

令和7年8月15日（金）　　スライム実験2025

開催時間	【午前】10:30～12:20【午後】13:30～15:20				
事業内容	スライムの実験教室を開催。参加者はスタッフと対面して作り方や注意事項の指導を受け、「光るスライム」や「のびーるスライム」を製作した。				
主　催	スライムの風事務局　山形大学SCITAセンター内				
協　賛	荘内銀行ふるさと創造基金				
講師名	スライムの風事務局　山形大学　SCITAセンター内　佐藤　順英				
スタッフ	スライムの風事務局　山形大学　SCITAセンター内　本間　順子 山形大学SCITAセンター　学生6名 山形県立山形工業高校　生徒4名				
会　場	山形県産業科学館4階　発明工房				
対　象	年中児～小・中学生 未就学児は保護者同伴	定　員	なし	参加人数	延べ200名

令和7年9月13日（土）
～11月28日（金）　　やまがたフルーツ150周年記念展示

開催時間	10:00～18:00				
事業内容	やまがたフルーツ150周年を記念して県が開催した「やまがたフルーツEXPO」において、子ども達にフルーツ及び科学への興味・関心を高めてもらう趣旨で東北芸術工科大学の学生が製作した作品の展示を行った。				
会　場	山形県産業科学館2階				
対　象	どなたでも	定　員	なし	参加人数	

令和7年9月13日（土）　　2025青少年のための科学の祭典in山形

開催時間	10:00～16:00
事業内容	子どもたちの科学技術への理解や関心を深めてもらうことを目的として、参加無料、予約不要で開催した。 科学に関する工作、実験、観察を気軽に体験できる32ブース（団体）が出展。またHOKUSHU仙台市科学館指導主事によるサイエンスショーも開催され、参加者は普段めったに見たり、作ったり、経験したりできないことに触れ、科学に対してより一層の関心を持つ体験ができた。
実施者	主催：やまがた科学・産業体験実行委員会 （山形大学理学部、山形県産業科学館、慶應義塾大学先端生命科学研究所、 独立行政法人国立高等専門学校機構鶴岡工業高等専門学校、山形県工業会、 山形県産業科学館指定管理者、一般社団法人山形県発明協会、 やまぎん県民ホール指定管理者、山形県産業労働部産業技術イノベーション課、 山形県教育局義務教育課、山形県教育局高校教育課） 共催：公益財団法人日本科学技術振興財団
協　賛	特別協賛：(株)山形銀行、(株)荘内銀行、(株)きらやか銀行、山形信用金庫 協　　賛：霞城セントラル管理組合、(同)SK-Software、Spiber(株)、アイジー工業(株)、 (株)チノー山形事業所
特別協力	山形県総合文化芸術館　指定管理者　みんぐるやまがた
会　場	霞城セントラル：1階アトリウム、山形県産業科学館2・4階、3階山形市保健所：大会議室・視聴覚室、やまぎん県民ホール：1階ロビー（最上川エリア）・共有スペースA

対　象	未就学児・小学生・中学生	定　員	なし	参加人数	延べ 10,068名

令和7年10月18日（土）
～10月25日（土）　　**DIYで我が家発電所をつくろう！**

開催時間	10:00～18:00				
事業内容	令和7年10月25日（土）に、村山地域地球温暖化対策協議会及び、特定非営利活動法人NPOひがしねが実施する「大人のための科学工作展示イベント～DIYで我が家発電所をつくろう！～」に関する物品を事前展示し、イベント参加を促すと共に蓄電池等の必要性について普及啓発を図った。				
会　場	山形県産業科学館2階				
対　象	どなたでも	定　員	なし	参加人数	

令和7年10月25日（土）　　**大人のための科学工作**
DIYで我が家発電所をつくろう！

開催時間	13:00～15:30				
事業内容	村山地域地球温暖化対策協議会及び、特定非営利活動法人NPOひがしねご協力のもと、「家庭用手作り太陽光蓄電システム」1台を参加者全員で作り上げ、その運用方法や今後の課題等についてディスカッションを行った。				
講師名	村山地域地球温暖化対策協議会　武内　賢二 特定非営利活動法人NPOひがしね　浅野目　幸一				
会　場	山形県産業科学館4階　発明工房				
対　象	中学生以上 乳幼児の入室不可	定　員	先着10名	参加人数	9名

令和7年11月15日（土）　　**からくり大発見2025 by産技短**

開催時間	10:00～15:00				
事業内容	学部ごとの特性を活かした3つのブースを設置し、イベントを開催。参加者は実際にプログラミングや操作を行い、ロボット、電気、工作を通して科学や最新技術を体験した。				
実施団体	山形県立産業技術短期大学校				
会　場	山形県産業科学館2階　フリースペース、チャレンジコーナー				
対　象	小・中学生～一般 小学2年生以下 保護者同伴	定　員	なし	参加人数	111名

令和7年12月21日（日）　　**Sustainable Leather Craft Work Shop**
親子で体験レザークラフト

開催時間	10:30～12:00				
事業内容	山形県立山形工業高等学校 機械技術科ご協力のもと、革靴の端材を利用して革のペンケースや小物入れを製作した。				
講 師 名	山形県立山形工業高等学校　機械技術科　教諭　小野　将志・実習教諭　遠藤　知也				
スタッフ	山形県立山形工業高等学校　機械技術科　生徒9名				
会　場	山形県産業科学館4階　発明工房				
対　象	小・中学生 保護者同伴必要	定　員	先着15名	参加人数	10名

令和8年2月1日（日）　　**未来のものづくり人材育成講座～ミニ四駆教室～**
目指せ機械エンジニア

開催時間	10:00～13:00				
事業内容	山形県立山形工業高等学校 機械技術科のご協力のもと、市販のキットやコースを使用してミニ四駆の製作・試走を行った。				
講 師 名	山形県立山形工業高等学校　機械技術科　教諭　小野　将志				
スタッフ	山形県立山形工業高等学校　機械技術科　生徒14名				
会　場	山形県産業科学館2階　フリースペース、4階　発明工房				
対　象	小・中学生 小学生以下 保護者同伴必要	定　員	先着20名	参加 人数	20名

令和8年2月8日（日）　　**トイレールフェスティバル**
遊ぼう！走らせよう！

開催時間	11:00～16:00				
事業内容	トイレールを使用したビックジオラマや試走コースを設置し、参加者は見学や持ち込んだトイレールでの試走体験をした。				
講師名	創学館高等学校　生徒　小口　龍伸				
スタッフ	創学館高等学校　生徒7名				
会　場	山形県産業科学館4階　発明工房				
対　象	どなたでも 小学2年生以下 保護者同伴必要	定　員	なし	参加 人数	301名

令和8年2月14日（日）　　**くるくるウェーブをつくろう！**
～東北芸術工科大学のアートものづくり教室～

開催時間	【午前】10:30～12:00【午後】13:30～15:00				
事業内容	らせん状に加工した針金に、マジックで着色した20～30枚の紙製リングを通し、回転しながら落ちる玩具を学生の指導のもと製作した。				
協　力	株式会社　高橋型精				
講 師 名	東北芸術工科大学　デザイン工学部　プロダクトデザイン学科　准教授　堀内　芳明				
スタッフ	東北芸術工科大学　学生５名				
会　場	山形県産業科学館4階　発明工房				
対　象	どなたでも 未就学児は保護者同伴	定　員	午前・午後各先着20名	参加 人数	【午前】21名 【午後】27名

令和8年3月22日（日）　　**おやこで実験読書**
3月29日（日）　　**雪の結晶ノート**

開催時間	11:00～12:00				
事業内容	山形県産業科学館で所有している「雪の結晶ノート（あすなろ書房）」の読み聞かせだけでなく雲の発生や上昇気流についての実験を合わせて行った。				
講 師 名	樹氷の会　土門　直子				
会　場	山形県産業科学館2階　フリースペース				
対　象	どなたでも	定　員	各日20名	参加 人数	【22日】15名 【29日】13名 【合計】28名

＜協賛事業＞

日程	イベント名	実施団体名	開催場所	内容
4/27(日)	みんなで楽しむスライム実験2025 「のび～るスライム」「光るスライム」を作ろう	やまがた『科学の花咲く』プロジェクト	4階発明工房	「のび～るスライム」「光るスライム」作りを実施した。
	サイエンスショー 「プラスチック分類からリサイクルを考えよう！」	山形大学SCITAセンター	2階フリースペース	プラスチック分別装置ぷらしるを利用して、身近なプラスチックについて学ぶサイエンスショーを実施した。
	みんなで楽しむ科学実験教室 「しゅわしゅわ入浴剤」を作ろう	山形大学SCITAセンター 学生スタッフ	2階フリースペース	「しゅわしゅわ入浴剤」作りを実施した。
5/10(土) 5/11(日)	パイプロボコン・ビッグコーストーナメント in山形県産業科学館	(一社)パイプロボット普及協会	2階フリースペース	ロボットを操縦しパイプのコースを走らせタイムを競った。既定タイムをクリアした参加者がビッグコースやトーナメントに挑戦した。
6/1(日)	みんなで楽しむスライム実験2025 「のび～るスライム」「ふわふわスライム」を作ろう	やまがた『科学の花咲く』プロジェクト	4階発明工房	「のび～るスライム」「ふわふわスライム」作りを実施した。
	みんなで楽しむ科学実験教室 「全反射カード」を作ろう	山形大学SCITAセンター 学生スタッフ	2階フリースペース	「全反射カード」作りを実施した。
6/8(日)	パイプロボコン・スタンダードコースタイムアタック in山形県産業科学館	(一社)パイプロボット普及協会	2階フリースペース	ロボットを操縦しパイプのコースを走らせタイムを競った。既定タイムをクリアした参加者は、次回よりビッグコースへ挑戦する事が可能となる。
7/19(土) 7/20(日)	パイプロボコン・ビッグコーストーナメント in山形県産業科学館	(一社)パイプロボット普及協会	2階フリースペース	ロボットを操縦しパイプのコースを走らせタイムを競った。既定タイムをクリアした参加者がビッグコースやトーナメントに挑戦した。20日は地区大会を実施し上位3名が、8/23・24に霞城セントラルアトリウムで開催される全国大会への参加資格を得る事が出来た。

7/27(日)	水環境保全に関するワークショップ	美しい山形・最上川フォーラム	4階発明工房	家庭にあるペットボトルを活用し、水の透明さを計る透視度計作りや海岸で回収してきたマイクロプラスチックを活用した小物をつくるワークショップを行い、主催団体の水環境保全に関する取り組みへの参加を促した。
8/8(金)	親子で学ぶ環境教室 エネルギーの創・蓄・省 ～ソーラーハウス作り～	株式会社 やまがた新電力	4階発明工房	自由研究にもおすすめの親子向けワークショップ、エネルギーの創・蓄・省～ソーラーハウス作り～を行った。
10/13(月・祝)	みんなで楽しむスライム実験 「のび～るスライム」「ふわふわスライム」をつくろう	やまがた『科学の花咲く』プロジェクト	4階発明工房	「のび～るスライム」「ふわふわスライム」作りを実施した。
	みんなで楽しむ科学実験教室 「ソーマトロープ」をつくろう	山形大学SCITAセンター学生スタッフ	2階フリースペース	「ソーマトロープ」作りを実施した。
11/30(日)	みんなで楽しむスライム実験 「のび～るスライム」 「サーモスライム」をつくろう	やまがた『科学の花咲く』プロジェクト	4階発明工房	「のび～るスライム」「サーモスライム」作りを実施した。
	みんなで楽しむ科学実験教室 「カラフルカプセル」をつくろう	山形大学SCITAセンター学生スタッフ	2階フリースペース	「カラフルカプセル」作りを実施した。
12/3(水) ～12/10(水)	第22回山形県未来の科学の夢絵画展	(一社)山形県発明協会	2階フリースペース チャレンジコーナー	未来の科学の夢を取り入れたアイデアいっぱいの絵画を展示した。(展示数48点)
12/14(日)	やまがた木育プログラム体験会 in 山形県産業科学館	やまがた森林と緑の推進機構	4階発明工房	森や木について、触れて、創って、今回は樹木について学んだ後に、サクランボの木でアイススプーン作りを実施した。
1/10(土)	みんなで楽しむスライム実験 「のび～るスライム」 「サーモスライム」「光るスライム」をつくろう	やまがた『科学の花咲く』プロジェクト	4階発明工房	「のび～るスライム」「サーモスライム」」「光るスライム」作りを実施した。
	サイエンスショー 「水素は未来のエネルギー」	山形大学SCITAセンター	2階フリースペース	水を電気の力で水素と酸素に分解する実験や、気体の性質をわかりやすく学ぶサイエンスショーを実施した。
	みんなで楽しむ科学実験教室 「ぷよぷよ芳香剤」をつくろう	山形大学SCITAセンター学生スタッフ	2階フリースペース	「ぷよぷよ芳香剤」作りを実施した。

1/17（土） 1/18（日）	パイプロボコン・ビッグコーストーナメント in山形県産業科学館	（一社）パイプロボット普及協会	2階フリースペース	ロボットを操縦しパイプのコースを走らせタイムを競った。既定タイムをクリアした参加者がビッグコースやトーナメントに挑戦した。今回よりトーナメントへの参加資格に変更が入り、マイロボット所有者及び当日ゴールドカード取得者のみとなった。
1/24（土）	第5回ものづくり＆アイディアコンテスト	やまがた メイカーズ ネットワーク	4階発明工房	やまがた メイカーズ ネットワーク主催で、第5回ものづくり＆アイディアコンテストを実施した。

＜自主事業＞

令和7年12月6 日（土）　　クリスマスリース作り

開催時間	10:30～12:00				
事業内容	自然に触れ、環境保護に興味をもってもらおうと、自然の素材を使ったクリスマスリース作りを行った。あけびやブドウのつる、ヒノキの葉などの材料をふんだんに使い、オリジナルの手づくりリースを完成させた。				
主　催	特定非営利活動法人　環境ネットやまがた				
協　力	山形日産自動車株式会社・日産プリンス山形販売株式会社				
講師名	山形県地球温暖化防止活動推進員　山田　寛爾				
会　場	山形県産業科学館4階　発明工房				
対　象	どなたでも 小学3年生以 下保護者同伴	定　員	15名	参加 人数	18名

令和8年1月25日（日）　　太陽の力を使って走るソーラーカーを作ろう

開催時間	10:30～12:00				
事業内容	地球温暖化の現状や温暖化防止のために私たちができることについて学んだ。また、その対策として再生可能エネルギー・太陽光発電が必要であることを知り、その後、太陽光によって走るソーラーカー作りを行った。				
主　催	特定非営利活動法人　環境ネットやまがた				
協　力	山形日産自動車株式会社・日産プリンス山形販売株式会社				
講師名	特定非営利活動法人　環境ネットやまがた　二藤部真澄				
会　場	山形県産業科学館4階　発明工房				
対　象	どなたでも 小学3年生以下 保護者同伴	定　員	15名	参加 人数	24名

令和8年3月8日（日）　　海ゴミで作ろう　海辺の万華鏡

開催時間	10:30～12:00				
事業内容	今、海でおきている問題（海ゴミやマイクロプラスチックなど）を知り、それが私たちの生活と密接に関わっていることを学んだ。また、庄内浜で拾ったマイクロプラスチックなどで自分だけの万華鏡を作った。				
主　催	特定非営利活動法人　環境ネットやまがた				
協　力	山形日産自動車株式会社・日産プリンス山形販売株式会社				
講師名	特定非営利活動法人　パートナーシップオフィス　大谷　明				
会　場	山形県産業科学館4階　発明工房				
対　象	どなたでも 小学3年生以下 保護者同伴	定　員	15名	参加 人数	28名

別表５

入館者等状況

年度(月)	入館者数				1日当たりの平均入館者数				開館状況		
	全体	前年(月)比	休日	平日	全体	前年(月)比	休日	平日	開館日数	うち休日	うち平日
H12年度	239,815	ー	159,460	80,355	3,075	ー	5,144	1,710	78	31	47
H13年度	483,149	2.01	289,850	193,299	1,574	0.51	2,543	1,002	307	114	193
H14年度	389,941	0.81	233,000	156,941	1,274	0.81	2,044	817	306	114	192
H15年度	359,645	0.92	212,052	147,593	1,164	0.91	1,860	757	309	114	195
H16年度	373,760	1.04	228,669	145,091	1,214	1.04	1,988	751	308	115	193
H17年度	326,979	0.87	203,505	123,474	1,112	0.92	1,769	689	294	115	179
H18年度	332,730	1.02	199,782	132,948	1,080	0.97	1,768	682	308	113	195
H19年度	326,566	0.98	195,827	130,739	1,060	0.98	1,703	677	308	115	193
H20年度	297,469	0.91	173,985	123,484	966	0.91	1,500	643	308	116	192
H21年度	284,183	0.96	169,750	114,433	926	0.96	1,451	602	307	117	190
H22年度	260,963	0.92	153,536	107,427	897	0.97	1,409	590	291	109	182
H23年度	298,053	1.14	175,268	122,785	980	1.09	1,551	643	304	113	191
H24年度	276,970	0.93	165,152	111,818	899	0.92	1,449	576	308	114	194
H25年度	279,134	1.01	169,258	109,876	909	1.01	1,472	572	307	115	192
H26年度	267,197	0.96	156,901	110,296	868	0.95	1,364	571	308	115	193
H27年度	255,357	0.96	157,473	97,884	829	0.96	1,346	512	308	117	191
H28年度	244,058	0.96	148,354	95,704	792	0.96	1,290	496	308	115	193
H29年度	232,090	0.95	139,871	92,219	754	0.95	1,216	478	308	115	193
H30年度	225,818	0.97	135,887	89,931	733	0.97	1,182	466	308	115	193
R1年度	204,288	0.90	128,406	75,030	704	0.96	1,136	424	290	113	177
R2年度	34,283	0.17	21,836	12,447	129	0.18	218	75	266	100	166
R3年度	45,033	1.31	29,471	15,562	179	1.39	317	98	252	93	159
R4年度	77,127	1.71	51,282	25,845	250	1.40	442	135	308	116	192
R5年度	181,443	2.41	111,329	70,114	587	2.41	960	363	309	116	193
R6年度	214,815	1.20	135,214	79,601	700	1.22	1,166	417	307	116	191
4月	17,029	1.06	10,186	6,843	655	1.02	1,132	403	26	9	17
5月	19,181	1.19	13,819	5,362	710	1.19	1,256	335	27	11	16
6月	17,293	0.97	10,997	6,296	692	1.01	1,222	394	25	9	16
7月	22,428	1.01	13,486	8,942	831	0.97	1,498	497	27	9	18
8月	32,186	1.13	15,551	16,635	1,192	1.13	1,414	1,040	27	11	16
9月	21,361	1.17	15,690	5,671	854	1.17	1,569	378	25	10	15
10月	15,660	1.06	9,468	6,192	580	1.06	1,052	344	27	9	18
11月	16,605	1.08	11,929	4,676	639	1.08	994	334	26	12	14
12月	15,609	1.01	8,909	6,700	650	1.01	1,114	419	24	8	16
R8年1月	12,292	0.97	7,731	4,561	512	0.97	859	304	24	9	15
2月	15,391	1.01	10,564	4,827	641	1.01	1,056	345	24	10	14
3月	19,253	0.86	11,370	7,883	741	0.86	1,137	493	26	10	16
R7年度	224,288	1.07	139,700	84,588	728	1.07	1,194	443	308	117	191
累計	6,510,866	ー	3,945,118	2,564,896	929	ー	1,500	586	7,008	2,630	4,378

※1：平成 12 年度は１月～３月の３か月間のみ　　※2：「休日」には、土曜、日曜及び祝日が含まれる
※3：東日本大震災、新型コロナウイルス感染症の影響で臨時休館した期間あり