



## 令和6年度 科学のまち・つばた「科学の祭典」

### 1. 概要・目的

子どもから大人まで、科学の楽しさやおもしろさ、不思議さなど、科学の魅力を体験できる機会として「科学の祭典」を開催します。

### 2. 開催日

令和6年12月7日(土)

### 3. 場所・開催時間

津幡町文化会館シグナス(津幡町北中条3丁目1番地)

10:00～16:00

### 4. 内容

文化会館シグナスのホールでは、五十嵐美樹によるサイエンスショー(司会:ぶんぶんボウル)を開催します。

こども科学館では、特別イベントとして小林館長とテンプルカントリーによる「おもしろ実験とスライムづくり」を行います。

今年は、昨年と同じくプラネタリウム、学校や企業などの8団体が出展する来場者参加型のおもしろ科学体験教室を行います。

(1)サイエンスショー(シグナスホール)(13:30～14:30)

(2)こども科学館特別イベント(2階 こども科学館)

①10:00～10:30②10:40～11:10③11:20～11:50④14:40～15:10⑤15:20～15:50

(3)ペッパー君のプログラミング体験(2階 各種団体室)

ペッパー君でプログラミング体験

①11:20～11:50②12:10～12:40③13:00～13:30④14:40～15:10⑤15:30～16:00

(4)おもしろ科学体験教室(2階・3階 フロア)(13:00～16:00)

- ・「おもしろ実験体験」津幡町内小学校教員チーム
- ・「高校生と楽しく実験しよう!」石川県立津幡高等学校 農蚕兼科学部
- ・「イルミネーションランタンをつくろう」石川工業高等専門学校(電気学会北陸支部 共催)
- ・「ペーパークロマトグラフィーでろ紙のお花を作ってみよう!」石川県立大学
- ・「モノづくりに関する科学にふれてみよう」㈱久世ペローズ工業所
- ・「電気はどうやって作るの?～発電体験と工作で学ぼう!」北陸電力㈱石川支店
- ・「手回し発電で実験!たまた電気でモーターカーを走らせよう!」  
一般財団法人 北陸電気保安協会 金沢地区本部
- ・「お菓子の甘味を感じない!!～ギムネムチャを飲んでみよう～」瑠璃光薬局

(5)プラネタリウム (3階 多目的室)

①10:40～11:10②11:25～11:55③12:10～12:40④12:55～13:25⑤14:40～15:10

○科学作品展示(3階 多目的室)

・津幡町内小中学校児童・生徒 科学研究作品展示

・石川県児童・生徒科学作品 コンクール優秀作品展示

○全国科学館連携協議会パネル展示 《潜水調査船が見た深海生物》 (1階)

2024年度 **科学のまち・つばた**

**入場無料**

なるほど!   
 あっ?   
 コウガク

# 科学の祭典



**2024年 12/7 土** 時間 10:00~16:00  
会場 津幡町文化会館「シグナス」(河北郡津幡町北中条3丁目1番地)

イベントに参加ご希望の方へ  
事前に整理券を配布いたします。ご希望の方は、こども科学館(シグナス2階)まで直接お越しください。

**整理券配布 | 11/16(土)~12/5(木) 9:30~17:00**  
※ただし、11/18(月)・11/23(祝)11/24(日)11/25(月)、12/1(日)12/2(月)は、シグナスと科学館が休館のため配布はできません。

## 五十嵐美樹 サイエンスショー

会場 シグナス ホール 定員 500名  
時間 13:30~14:30 整理券が必要になります  
開場 13:00



石川県住みます芸人  
石川県住みます芸人 会社:ぶんぶんボウル



小林館長

### 小林館長とテンプルカントリーによる こども科学館特別イベント ~おもしろ実験とスライムづくり~

会場 2F こども科学館 時間 ① 10:00~10:30 ④ 14:40~15:10  
② 10:40~11:10 ⑤ 15:20~15:50  
③ 11:20~11:50  
定員 各回 20名 (年長児以上) 整理券が必要になります



よしもと芸人(津幡町出身) テンプルカントリー

### おもしろ科学 体験教室

会場 2・3F フロア 時間 13:00~16:00

※整理券が必要なプログラムもありますので、当日ご確認ください。

### Pepper君の プログラミング体験

会場 2F 各種団体室 時間 ① 11:20~11:50 ④ 14:40~15:10  
② 12:10~12:40 ⑤ 15:30~16:00  
③ 13:00~13:30

定員 各回 7名 整理券が必要になります  
※「Pepper」はソフトバンクロボティクスの登録商標です

### プラネタリウム

会場 3F 多目的室 時間 ① 10:40~11:10  
② 11:25~11:55  
③ 12:10~12:40  
④ 12:55~13:25  
⑤ 14:40~15:10

定員 各回 40名 整理券が必要になります

**科学作品展示** ● 津幡町内小中学校 児童・生徒科学研究作品展示 ● 全国科学館連携協議会パネル展示  
● 石川県 児童・生徒科学作品 コンクール優秀作品展示 ● 《潜水調査船がみた深海生物》

その他イベントの詳細は、ホームページをご覧ください。





# 家族みんなで科学しよう!



五十嵐美樹

## サイエンスショー



五十嵐 美樹



石川県住みます芸人  
司会: ぶんぶんボカル

会場 シグナス ホール

時間 13:30~14:30 開場 13:00

定員 500名 整理券が必要になります

幼い頃、科学に興味を持つきっかけとなったのは「虹を作る実験」。その時の感動を今の子どもたちにも伝える活動を展開し「科学のお姉さん」として全国各地でサイエンスショーや講演を開催。特に特技のヒップホップダンスで魅せる、おどるサイエンスショーは必見! その他「ミス理系コンテスト」でグランプリの受賞歴も持つ。



小林館長

小林館長とテンプルカントリーによる

## こども科学館特別イベント

～おもしろ実験とスライムづくり～



よしもと芸人(津幡町出身)  
テンゲルカントリー

会場 2F こども科学館 時間 ① 10:00~10:30 ④ 14:40~15:10

定員 各回 20名(年長児以上) ② 10:40~11:10 ⑤ 15:20~15:50

③ 11:20~11:50 整理券が必要になります

## おもしろ科学体験教室

会場 2・3F フロア  
時間 13:00~16:00

- ① 株式会社久世ペローズ工業所  
「モノづくりに関する科学にふれてみよう」
- ② 北陸電力株式会社石川支店  
「電気はどうやってつくるの?~発電体験と工作で学ぼう!~」
- ③ 一般財団法人北陸電気保安協会 金沢地区本部  
「手回し発電で実験! ためた電気でモーターカーを走らせよう!」
- ④ 瑠璃光薬局  
「お菓子の味を感じない!?~ギムネマ茶を飲んでみよう~」
- ⑤ 石川工業高等専門学校(電気学会北陸支部 共催)  
「イルミネーションランタンをつくろう」
- ⑥ 石川県立大学  
「ペーパークロマトグラフィーでろ紙のお花を作ってみよう!」
- ⑦ 石川県立津幡高等学校 農蚕兼科学部  
「高校生と楽しく実験しよう!」
- ⑧ 津幡町内小学校教員チーム  
「おもしろ実験体験」

※整理券が必要なプログラムもありますので、当日ご確認ください。

ペッパー君の

## プログラミング体験

ペッパー君でプログラミング体験

時間 ① 11:20~11:50 会場 2F 各種団体室

② 12:10~12:40 定員 各回 7名

③ 13:00~13:30

④ 14:40~15:10

⑤ 15:30~16:00

整理券が必要になります

※「Pepper」はソフトバンクロボティクスの登録商標です

## プラネタリウム

時間 ① 10:40~11:10 会場 3F 多目的室

② 11:25~11:55 定員 各回 40名

③ 12:10~12:40

④ 12:55~13:25

⑤ 14:40~15:10

整理券が必要になります

## 整理券配布

※詳細はホームページをご確認ください。※定員になり次第締め切らせて頂きます。

※11/18(月)・11/23(祝)・11/24(日)・11/25(月)・12/1(日)・12/2(月)は、シグナスと科学館が休館のため配布はできません。

期間 11/16(土)~12/5(木) 時間 9:30~17:00 場所 こども科学館(シグナス2階)