

透けとるん?



透かすと見えてくるもの

夏の特別展

午前9時～午後6時 (入館は午後5時30分まで)
※期間中は開館時間を通常より1時間延長します。
※7月18日(火)は休館日

2023
7/15(土)

8/27(日)



撮影: Ken Straiton



どうして?が
なるほど!
に
かわる科学館

上越科学館
JOETSU SCIENCE CENTER

○実施予定日は変更になることがあります。
○イベントは予告なく延期または中止となる場合があります。
〒942-0063 上越市下門前 446-2
☎025-544-3939

YouTubeも
見てね!

<https://jscience.jp>

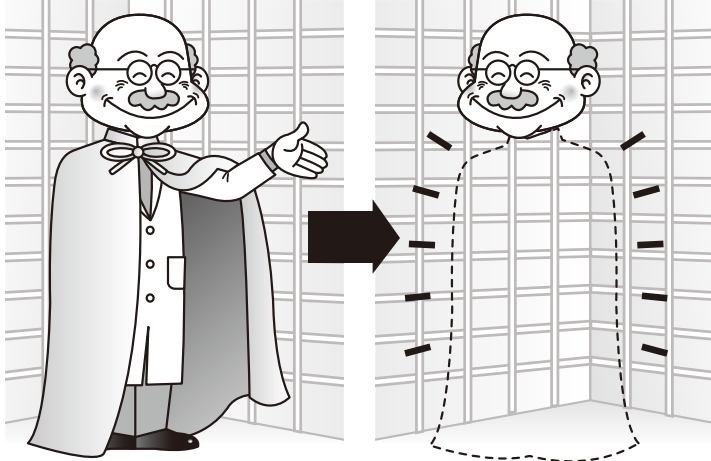
透けとるんか

2023
7/15(土)
夏の特展
8/27(日)

透かすと見えてくるもの

光学迷彩マント

SFアニメでおなじみの「光学迷彩」が実現した！？
これを着ると、自分の体を通り抜けてうしろの景色が見えてしまう！！
これは体験するしかない。



透明標本

筋肉を透明にして、軟骨と硬骨をちがった色に染めると…透明標本のできあがり！ 解剖しなくても骨や内臓が見えてしまいます。



ティラノサウルス

ほとんど見ることができない、ティラノサウルスの実物化石を展示します！ さわることもできるよ！！



2階Gゾーンで上映



～今日からキミも発見者！～

みなさんは自分のまわりのものがすべて見えていると思いませんか？

私たちは見えないものに囲まれて暮らしています。それは速すぎたり、遅すぎたり。また、小さすぎて人の目では見えない世界。そこには気付かないだけで驚きの世界にあふれているのです。

しかし、最新の科学の目で見てみれば……
存在すら知らなかったものが、確かに存在する——

ミステリーの扉が今開く！

さあ、人間の視覚を超えた世界をのぞいてみよう！

“科学の目” で見る3つの ポイント



どうして？がなるほど！に かわる科学館！

■その他のイベント ○実施予定日は変更になることがあります。○イベントは予告なく延期または中止となる場合があります。

昆虫観察教室

場所：市内二貫寺の森

日時：7月17日(日) 9:00～14:30

定員：20名(抽選) 締切：7月8日(土)

対象：小学生以上(小学生は保護者の同伴が必要) 参加費：小中学生 300円 高校生以上 500円

内容：二貫寺の森で昆虫を観察・採集します。去年の大作賞はアオオサムシ。今年は？

自由研究相談会

場所：上越科学館教養資料室

日時：7月15日(土)、22日(土) 13:00～16:00

参加費：無料(館内の展示を見る際は入館料が必要です) 内容：夏休みの自由研究でお困りの方の悩みを解決します。

入館料

- 入館券は購入当日であれば、何回でも再入館できます。
- 未就学児の入館は無料です。
- 団体料金適用は20人以上です。
- 年間入館券：発行日から1年間有効なパスポートで、有効期間中は何度でも入館できます。(特別展を含む)

夏期特別展期間中(7月15日～8月27日)の入館料

一般(高校生以上)800円 (団体:1人につき600円)

シニア(65歳以上)600円

小中学生 400円(団体:1人につき300円)

年間入館券 一般 1550円

小中学生 780円

教員のための科学館の目

場所：上越科学館

日時：8月19日(土) 9:00～18:00

対象：教員など(幼稚園、保育園、小中高、大学生) 参加費：無料(入館料も無料～身分証明書の提示が必要)

定員：(ワークショップのみ)12名※ワークショップは13時から

内容：教育資源としての科学館を再認識していただけるイベントです。

授業のつかみにも使える小ネタを伝授します。



サイエンスショー 雪の結晶のふしぎ

日時：7月30日(日)、8月6日(日)～14日(月)、20日(日)

①13:00 ②14:30

内容：全国でここだけ。人工雪の結晶を作り、雪の結晶ができるまでを再現する実験ショー。ダイヤモンドダストを目の前で作ったり、一瞬で水が凍る不思議な実験も。

アクセス

バス：直江津駅前より高田行き
：高田駅前より直江津行き リージョンプラザ上越 下車

●自動車：北陸自動車道 上越ICから3分

上越科学館

JOETSU SCIENCE CENTER

〒942-0063 上越市下門前 446-2

☎025-544-3939 <https://jscience.jp>