

自然が
好きな人は

立山黒部ジオパーク 第11回大地を探るリレー講演会

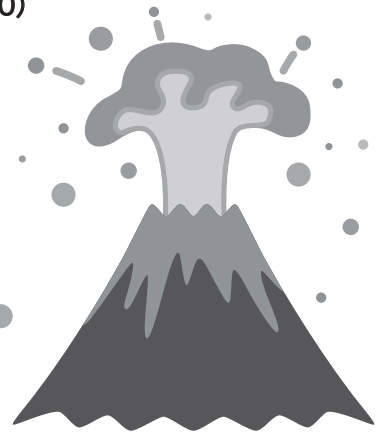
世界の岩なだれとジオパーク

岩なだれとは火山噴火や地震が引き金となって山体の一部が不安定になり崩れ落ちる現象のことです。世界の火山で発生した岩なだれとその災害、火山防災とジオパークの役割について紹介します。後半に立山黒部ジオパーク映画「剣の山」(約40分)も上映します。

とき **11月23日(金・祝)** 13:30～16:00 (開場 13:00)

- ◎講師：宇井忠英氏(北海道大学 名誉教授)
佐藤公氏(磐梯山噴火記念館長)
- ◎場所：黒部市吉田科学館 プラネタリウムドーム
- ◎対象：小学4年生以上
- ◎参加費：無料 ◎申込み：不要
- ◎定員：140名(先着順)

主催：全国火山系博物館連絡協議会、富山県立山カルデラ砂防博物館、黒部市吉田科学館
共催：黒部市教育委員会、立山黒部ジオパーク協会



キッズぷらね in クリスマス

小さなお子さん向けに、クリスマスの星空のお話をします。
プラネタリウムデビューにいかがですか？

とき **12月2日(日)** 14:30～15:00

- ◎対象：どなたでも(0才から大人までOK!)
- ◎入場料：大人300円、高校・大学生150円
中学生以下無料
- ◎申込み：不要

泣いても笑っても大丈夫！
途中入退場が可能なので
お気軽にお越しください♪



同時開催！

工作教室

クリスマス ミニリースづくり

とき **12月2日(日)**
10:00～15:00

- ◎参加費：無料 ◎申込み：不要
※材料がなくなり次第終了します。

黒部川に自生するクズの
つるを使って、オリジナルの
クリスマスリースを作って
みませんか？





プラネタリウム投映スケジュール

	平日	土・日・祝日
10:00	団体予約	ポケットモンスター サン & ムーン
11:00	団体予約	黒部の猫又
13:30	立山黒部ジオパーク映画 剣の山	立山黒部ジオパーク映画 剣の山
14:30	ポケットモンスター サン & ムーン	今夜の星空と 3D宇宙体験
15:30	—	ポケットモンスター サン & ムーン

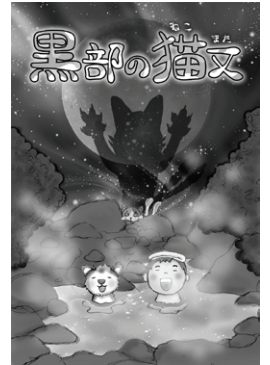
☆観覧料：大人 300 円、高校・大学生 150 円、
中学生以下無料



★吉田科学館オリジナル番組★

黒部の猫又

黒部峡谷で迷子になったアキラは、800 年以上猫又山に住み着いているという猫又に遭遇し、あやうく食べられそうになります。命乞いをしたアキラに猫又は、とんちで答えることが出来たら逃してくれると約束しますが…果たしてアキラは無事家に帰ることが出来るのでしょうか？合わせて番組では、日食や月食の仕組みについて紹介します。（この番組は2017年制作です。）



星が好きな人は

天文教室

とき **11月17日(土) 19:00～20:00**
「秋の星座、月、火星、天王星、変光星」
12月14日(金) 20:00～21:30
「ふたご座流星群を見よう」

- ◎講師：黒部天文同好会
- ◎対象：どなたでも（小学3年生以下は保護者同伴）
- ◎参加費：無料
- ◎持ち物：筆記用具、懐中電灯、防寒着

※悪天候時はプラネタリウムで星空解説を行います。
※事前のお申し込みはいりません。
※夜間の教室ですので、小・中学生は保護者の方に
送迎をしてもらってください。



科学を
楽しみたい人は

サイエンスショー

身近なものをテーマにした実験ショー！
科学の不思議を楽しく学べます。（約15分）

テーマ 9月～12月

「熱のふしぎ」

〈開演時間〉

平日	-	15:15
土・日・祝日	10:45	15:15



●利用案内

- 開館時間 9:00～17:00
- 休館日 毎週月曜日、祝日の翌平日、年末年始
- 入館料 無料
（プラネタリウムは観覧料が必要です。）
- 割引特典 いきいき富山ジョイフルカード、富山コンベンションビューロー券、日本観光協会携帯電話割引証、ベネフィットワン、福利厚生倶楽部、CLUB CCI、クラブオフ、YKKグループ労働組合

■ 11月の休館日							■ 12月の休館日						
日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土
					1	2	3						1
4	5	6	7	8	9	10	2	3	4	5	6	7	8
11	12	13	14	15	16	17	9	10	11	12	13	14	15
18	19	20	21	22	23	24	16	17	18	19	20	21	22
25	26	27	28	29	30	23	24	25	26	27	28	29	
							30	31					

■ … 休館日 ■ … 午後プラネタリウム休み

（アクセス情報）

- 市内各バス「吉田科学館」バス停より
……徒歩すぐ
- あいの風とやま鉄道 生地駅より
……徒歩10分
- 黒部インター・黒部宇奈月温泉駅より
……クルマ15分