



# たてくろジオパークだより

## ■アクションプラン検討会（ご報告）

本年1月、立山黒部ジオパークは日本ジオパーク委員会より日本ジオパークとして条件付で再認定されました。認定に当たっては早急に対処すべき課題の指摘を受けています。その課題解決に向けてアクションプランを提出する必要があり、2月19日に第1回アクションプラン検討会議を開催しました。

協会の役員や部会長だけでなく、会員の方々にもご参加、ご協力いただきありがとうございました。

## ■宇奈月ジオツアー商品開発ワークショップ（ご報告）

地域の人々が持っている知識や経験をジオでつなぎ、来訪者に語るストーリーを作ることで、宇奈月でのガイドツアーの価値を上げ、有料ツアーを定着させることを目的に、富山大学の安江健一准教授にご協力いただき、宇奈月でのジオツアー商品開発を行っています。

現在、2月16日（土）23日（土）に2回目、3回目のワークショップを実施し、5本のツアー案を作成したところです。来年度には、モニターツアーを実施し、より魅力的なツアー商品としていく予定です。



## ■富山市科学博物館天文講演会「電波望遠鏡で探る星と惑星の誕生」（ご案内）

天文講演会  
**「電波望遠鏡で探る  
 星と惑星の誕生」**  
 3月9日（土）  
 13:15-14:30  
 講師：鹿児島大学教授  
 高桑繁久氏

宇宙において新たな星や惑星がどのように形成され、星として輝くようになるのかについて、天体が発する電波を捉える電波望遠鏡を用いた観測により研究し解明することができます。この講演では、その最新の研究内容を紹介し、また、同日、引き続き平成30年度の研究発表会が開催されます。

日 時：3月9日（土）13:15～14:30

場 所：富山市科学博物館 多目的学習室

（富山市西中野町一丁目8-31）

講演者：鹿児島大学 教授 高桑繁久氏（富山市出身）



## ■立山カルデラ砂防博物館講座「立山ジオストーリー」（ご案内）

立山カルデラ砂防博物館主催（当協会共催）の「立山ジオストーリー」が、富山県民カレッジ連携講座として、下記のとおり実施されます。

ぜひ、お立ち寄りください。

開催日：平成 31 年 3 月 3 日（日）

時 間：10：30～16：00

場 所：立山カルデラ砂防博物館

1 階大型映像ホール

定 員：100 名 申し込み不要



### ◆第一部（10：30～12：00）

【雪崩の脅威 ピンポン球雪崩体験】

飯田肇 氏（学芸課長）

### ◆第二部（13：00～16：00）

【北アルプスの隆起】 13：00～14：30

竹内章 氏（立山黒部ジオパーク協会会長代行、富山大学名誉教授）

【立山地獄谷の調査観測について】 14：40～16：00

丹保俊哉 氏（主任学芸員）



## ■黒部市吉田科学館主催 ジオ&みずはくツアー（ご案内）

### 「扇状地の春を散策しよう（春の息吹を感じよう）」

黒部川扇状地に点在する名水、水や大地の成り立ちに関する自然・歴史の名所を巡り、季節に合わせた毎回異なるテーマ、スポットを見て・触れて・感じながら、地元を知る地域学芸員の解説を聞く体験型フィールドツアーです。



開催日：平成 31 年 3 月 17 日（日）

時 間：富山駅北口 9：00～16：00

地鉄新黒部駅 10：00～15：00

料 金：500 円 定 員：25 名

内 容：生地湧水群、吉田科学館、  
杉沢の沢スギ、墓ノ木自然公園、  
愛本橋周辺ほかの見学

※当日は必ず弁当持参でお願いします。

お申し込み方法、内容の詳細は吉田科学館（0765-57-0610）にお問い合わせください。

※1 か月前から 3 日前までお申し込みを受け付けています。



立山黒部ジオパーク  
TATEYAMA KUROBE GEOPARK



## たてくる 見どころ紹介コーナー

### マグマで沸騰する温泉 ～峡谷の電源開発を支えた温泉～

黒部市にある宇奈月温泉は、黒部峡谷の電源開発に伴って栄えてきた温泉街であり、今も訪れる人の疲れを癒してくれます。一昨年は、黒部峡谷の電源開発 100 年にあたる記念すべき年でした。開拓当時、電源開発に携わる労働者の疲れを癒すため、約 7 km 上流の黒蘆から木製の樋でお湯を引いたのが始まりとされています。

黒部峡谷をはじめとした飛騨山脈の地下深くには、大規模なマグマ溜まりが存在しており、その熱は現在もなお奥黒部の大地を温め続けています。その熱が地下の岩盤を伝って地下水に触

れることで、黒部の山奥に 90 度を超える高温の温泉が生まれました。膨大な地球内部の熱は、温泉という恩恵を私たちに与えてくれるのです。



◎ (公社) とやま観光推進機構

雪に覆われた宇奈月温泉街

立山黒部ジオパーク協会 事務局 〒930-0856 富山市牛島新町5-5 タワー111ビル1階  
Tel 076-431-2089 e-mail info@tatekuro.jp  
Fax 076-482-3204 <https://tatekuro.jp/> <https://facebook.com/tatekuro>



立山黒部ジオパーク  
TATEYAMA KUROBE GEOPARK

