

報道関係者 各位

「第8回ジオ・フェスティバル in Kushiro」の開催について

このたび、ジオ・フェスティバル in Kushiro実行委員会（代表 境 智洋 北海道教育大学教授）は、平成31年1月13日（日）に、「第8回 ジオ・フェスティバル in Kushiro」を、下記の通り開催致しますのでお知らせいたします。

ジオ・フェスティバルは、国や道、市町村の各機関、企業、大学、学校、博物館が一体となり、北海道の将来を担う子どもたちの、地球科学や北海道の自然に対する興味関心を高めることを目的とした事業です。

記

1 開催概要

- ◆企画名称 : 第8回 ジオ・フェスティバル in Kushiro
- ◆開催日時 : 平成31年1月13日（日） 午前10時30分～午後3時30分
開会式 午前10時30分
- ◆会場 : 釧路市こども遊学館（北海道釧路市幸町10-2）
- ◆プログラム数、および出展者数（別添資料参照） :
プログラム数：35件 出演・出展者数：24団体
※参考 来場者数の過去実績：2016年=905名、2017年=859名、2018年=869名、
- ◆実施体制 :
主催：ジオ・フェスティバル in Kushiro実行委員会
共催：釧路市こども遊学館、釧路市立博物館、道東科学教育支援ネットワーク、
北海道教育大学釧路校、北海道教育大学ESD推進センター、釧路市防災ワンデー
後援：釧路市
協力：釧路地方气象台、北海道高等学校理科研究会地学部会
- ◆料金 :
小中学生は展示室観覧料 無料
(高校生以上は有料、プラネタリウム観覧料はいずれも有料)
※参考
展示室観覧料 大学・一般 590円、高校生 240円、小・中学生 120円
プラネタリウム観覧料 大学・一般 470円、高校生 180円、小・中学生 120円

2 主要プログラム(別添資料参照)

平成31年1月13日(日) 午前10時30分～午後3時30分

■ジオ・実験屋台

地質・気象・天文・環境・防災など、地球科学に関連した実験や工作が体験できます。「阿寒で見つかる化石展」、「牛乳パックでプラネタリウム」、「大気力で空き缶をつぶそう!」、「UVレジンで星砂入のストラップをつくろう」など、約26のブースを出展します。



第7回ジオ・フェスティバル・ジオ実験屋台の様子

■ジオ・研究発表

研究発表では、高校生や大学生、教員がこれまでに行った地球科学に関する研究の成果を発表します。今回は、「釧路市周辺の津波調査」や「孔雀石は何からできている？」などの4テーマの発表を予定しています。



第7回ジオ・フェスティバル・ジオ研究発表の様子

■ジオ・サイエンスショー／ジオ・サイエンストーク

大学生や学校教員、遊学館職員によるサイエンスショーを実施します。「石っておもしろい」、「熱気球とばしちゃうよ~!」、「すごいぞ!石炭!」など4テーマを予定しています。

また「恐竜絶滅!？」をテーマにしたサイエンストークを実施します。



第7回ジオ・フェスティバルサイエンスショーの様子

くわしくは、下記までお問い合わせください。

【本行事に関するお問い合わせ】

ジオ・フェスティバル in kushiro 実行委員会 代表

北海道教育大学釧路校：境(さかい) 電話：090-8895-9864

会場担当

釧路市こども遊学館：古野(ふるの)・角田(すみた) 電話：0154-32-0122

別添資料 出展名・出展者一覧(2019年1月7日現在)

実験屋台

	題名	代表者所属
1	岩塩を割ってみよう	釧路工業高等学校 理科部
2	大気のかで空き缶をつぶそう!	北海道釧路工業高等学校工業化学科
3	シュリーレン現象を見てみよう	北海道立オホーツク流水科学センター
4	地球も磁石だった	ガラス工房 KAZE
5	たんちよう 塗り絵	弟子屈町立美留和小学校
6	いっしょに考えよう! ～ エネルギーと地球環境 ～	北海道電力(株)釧路支店
7	水蒸気爆発を実験で再現 ポップコーンを使って再現しよう!!	市立函館高等学校
8	野付半島沖で発見されたマンモス臼歯化石と根室市ガッカラ浜でみられる巨大津波の痕跡	別海町郷土資料館
9	地下のマグマの移動と地表への噴出のモデル実験	釧路江南高校化学部
10	牛乳パックでプラネタリウム	市立札幌開成中等教育学校
11	選べる手作り地球儀	北海道教育大学附属釧路中学校
12	雪の結晶模様 写し絵	一般
13	UVレジンで星砂入のストラップをつくろう	北海道教育大学釧路校
14	試験官の中にできる結晶	釧路工業高等専門学校
15	石炭ストーブを焚こう	北海道教育大学釧路校理科教育学研究室
16	とびだす恐竜カードをつくろう	北翔大学(1)
17	「火砕流」「泥流」って何だろう?	北翔大学(2)
18	阿寒で見つかる化石展	一般
19	有孔虫を探そう	NPO 法こども遊学館市民ステージ
20	もしも、津波が釧路にきたら	北海道教育大学釧路校授業開発研究室
21	月の満ち欠けはどうして起こるの	北海道教育大学釧路校授業開発研究室
22	小枝の画鋸をつくろう	釧路専門学校
23	葉化石を採集しよう	北海道教育大学釧路校授業開発研究室
24	鏡の中のダイヤモンド	北海道教育大学釧路校授業開発研究室
25	ミカンの皮を利用しよう	釧路市こども遊学館ボランティア
26	孔雀石って知っている	北海道教育大学

研究発表

1	釧路市周辺の津波調査	釧路工業高等学校 理科部
2	孔雀石は何からできている?	北海道教育大学釧路校
3	手稲の金鉱山	北海道教育大学釧路校
4	現代たたらで作成した鉄から道具をつくる	北海道教育大学釧路校 大学院生

サイエンストーク

1	恐竜絶滅!?	釧路市こども遊学館
---	--------	-----------

サイエンスショー

1	すごいぞ!石炭!	北海道教育大学
2	空気	北海道教育大学
3	熱気球とばしちゃうよ~!?	釧路市こども遊学館
4	石っておもしろい	北海道教育大学・札幌開成中等教育学校