

平成 30 年 12 月 4 日(土)

全国科学館連携協議会
北信越ブロック加盟館 各位

北信越ブロック幹事館
富山県 立山カルデラ砂防博物館
館長 本田 孝夫

平成 30 年度 全国科学館連携協議会
北信越ブロック会議および研修会開催のご案内

謹啓

時下ますますご清栄のこととお慶び申し上げます。日頃より、当会の事業推進に格別のご高配を賜り厚くお礼申し上げます。

当会北信越ブロックにおける標記の活動について、別紙開催要項の通りご案内申し上げます。各館の活動に資する実りあるブロック活動といたしたく、ご担当さまだけでなく職員の皆さまにご参加をお声かけいただき、有意義な情報交換、研修の場になれば幸いと存じます。

つきましてはご出席について別紙の出欠票にて 12 月 26 日(水)までにご回答下さいますようお願い申し上げます。

謹白

事務局（お問い合わせ）

富山県 立山カルデラ砂防博物館 学芸課 丹保俊哉
〒930-1405 富山県中新川郡立山町芦峯寺字ブナ坂 68
TEL 076-481-1363 / FAX 076-482-9101
E-mail tanbo@tatecal.or.jp

平成 30 年度 全国科学館連携協議会北信越ブロック
ブロック会議および研修会開催要項

1. 実施期日

1月31日（木）～2月1日（金）

2. 趣 旨 「科学館で災害教育」

異常気象に端を発した自然災害が各地で多発する中、災害現象の理解やその防災対策についての発意を地域や一般家庭にも浸透させられないだろうか。科学館という施設から災害と防災を伝えるとすれば、どのような取り組みがおこなえるかについて意見交換する。

研修会では、自然現象とその災害の実験について講師から解説・手ほどきを受ける。

3. 会 場

ブロック会議 グリーンビュー立山 2階会議室
中新川郡立山町千寿ヶ原1 (<https://www.greenview-t.jp/>)

研 修 会 富山県 立山カルデラ砂防博物館
エントランスホール・企画展示室
中新川郡立山町芦嶺寺字ブナ坂 68

情報交換会 ロッジ太郎
富山市原 11-1 (<http://ltaro.com/>)
会費 5 千円（税込）は各自負担

交 通 ・新幹線富山駅（あいの風とやま鉄道富山駅）から徒歩 3 分の富山地方鉄道電鉄富山駅で立山行きに乗換えて約 64 分の終点立山駅にて下車。
別添の地図、富山地方鉄道立山線時刻表をご確認下さい。
・グリーンビュー立山（会議会場）までは徒歩 2 分。
・グリーンビュー立山から博物館（研修会場）までは徒歩 4 分。

4. 内 容（日程）

1月31日（木）午後

ブロック会議

13：30～15：30

・開会挨拶（参加者自己紹介）

- ・議案「科学館で災害教育」
科学館における自然災害についての情報提供や展示、教育の実践、連携の可否、課題などについて（各館の取り組み事例紹介やアイデアについて事前アンケート調査と合わせて）意見交換
- ・各館の今年度の（上記テーマ以外の）活動紹介
- ・連携協からのお知らせ（次年度の巡回展・貸出キット等）
- ・次年度のブロック活動について

研 修 1 災害現象再現実験の理解

15：45～17：15 ピンポン球雪崩実験の実演、ナダレンジャー（雪崩土石流実験装置）・エッキー（ペットボトル液状化現象実験装置）・ユラユラ（地震共振現象紙工作実験装置）の作成
講師：納口恭明氏（防災科研）

情報交換会

18：00～20：00 ロッジ太郎

会場までは施設の車でお送りします（約6分）。

また終了後にお帰りの方は立山駅まで、翌朝は博物館まで送車します。

2月1日（金）午前

研 修 2 模擬的な自然現象の観察とその理解

8：45～10：15 雪氷現象の実験

講師：平松和彦氏（福山市立大）

10：30～12：00 拡張現実砂場実験装置「Reality Sandbox」を使用した山地の地形変化の実験・流水路実験装置による土砂移動の実験

講師：目代邦康氏（日本ジオサービス株式会社）

12：00～12：10 閉会挨拶

富山地方鉄道 立山駅発電鉄富山行き 12：30 発

5. その他

・ブロック会議研修会の受付（初日）

グリーンビュー立山の会議室前にておこないます。

2日目のみ出席される方は博物館に直接お越し下さい。

・博物館のご観覧

会議初日の午前や2日目の午後は、博物館内を無料にてご観覧いただけま

す。当日博物館の受付にてお申し出下さい。

- **各館のパンフレット**

情報共有のための資料として、各館のイベント案内等についてのパンフレットをご持参、またはご郵送ください（30部程度）。

- **事前アンケートについて**

各館近況や議案についてアンケートをお願いしたく、12月中旬頃にお送りし、1月中旬頃を目処にご回答いただく予定としております。

- **お食事処について**

千寿ヶ原地区に2箇所、また個人商店（パン、飲料水等を販売）が1箇所あります。博物館内で飲食は提供しておりません。

- **情報交換会・宿泊の手配**

情報交換会へのご参加および宿泊の手配をご希望の方は、別紙「ブロック会議研修会出欠票（兼 情報交換会出欠・宿泊予約要望書）」にてご要望ください。