

## 第24回企画展

# 「立山の地形 —氷河時代の立山—」

観覧  
無料

7月24日(土)～9月26日(日)

場所：企画展示室及びエントランスホール

### 関連イベント

#### フィールドウォッチング「室堂平、氷河遺跡巡り」

日程／8月21日(土) 集合・解散／室堂

定員／先着20名 参加費／無料

要申込／8月13日(金) 〆切

問い合わせ：TEL 076-481-1363

※現地にて学芸員が解説、立山ガイド協会のガイド同行。

#### 学芸員による展示解説

日時／7月31日(土) 11:00～12:00

8月1日(日) 14:00～15:00



上空から見た立山、御前沢圏谷

## 真夏のサイエンスショー 2010

参加  
無料

8月7日(土)～8日(日)

場所：立山カルデラ砂防博物館

立山カルデラ砂防博物館  
実験名人をこよまに集結!

2010.8/7 SAT - 8/8 SUN  
真夏のサイエンスショー  
2010

ところ：立山町千寿ヶ原(〒243-0201 立山町) 立山カルデラ砂防博物館  
しかん：10:00、11:00、13:00、14:00、15:00(各約45分間)

実験講師	タイトル ジャンル	内容 キーワード
植木 裕一 先生	みてさわって学ぼう ヒグマのからだ・ ヒグマのくらし	ヒグマは日本に棲む最大の陸上動物です。大きさはどのくらいかな? どんなくらしをしているかな? 見てさわって学んでみよう。
	動物	ヒグマ、毛皮、頭骨、生態
久利 美和 先生	たてなみ、よこなみ、 ふーい・どん —緊急地震速報のお話—	見てなっとく、聞いてなるほど。波の伝わり方の不思議が緊急地震速報のしくみを知る手がかり!
	地震	たてなみ、よこなみ、緊急地震速報
平松 和彦 先生	雪と氷の不思議	雪が生まれて成長する様子や氷の物性(特徴)を実験で再現し解説します。
	雪氷と気象	雪結晶、過冷却、氷晶、雲
目代 邦康 先生	実験で見る 日本の地形	砂山や水路を使って、河川や斜面上での土砂の動きを再現します
	地形・地理・ 土砂災害	地すべり、崩壊、土石流、液状化、安息角、河川
山下 晃 先生		映像で雪結晶について解説し水の分子模型学、雨粒の実験、水分を使って結晶作りに挑み、挑みを使って氷の靴。更に水滴を宙に浮かべて降ってくる雨粒の様子を観察します。雪結晶の対称性と成長、雨粒の形、水分子、水