

# 治水の歴史と自然環境 火山と防災

開催日時 2017年3月4日(土) 10:30~16:00

- ◆ 場所: 富山県 立山カルデラ砂防博物館 大型映像ホール
- ◆ 定員 100名 ◆ 申込み 不要

魅力満載!

受講  
無料

## 第Ⅰ部 治水の歴史と自然環境

10:35~10:55

「高田雪太郎史料について」

富山県 立山カルデラ砂防博物館 学芸員 是松 慧美

11:00~12:00

「常願寺川治水事業の協役たち」

富山近代史研究会 貴堂 巖氏

12:00~12:30

「立山の雪—どこに、どれくらいある?」

富山県 立山カルデラ砂防博物館 学芸課長 飯田 肇

## 第Ⅱ部 火山と防災

13:20~14:10

「温泉水と地下構造から推定される立山地獄谷の熱水系について」

東京工業大学 理学院 火山流体研究センター 准教授 神田 径氏

14:15~15:05

「宇宙からの火山監視 ~レーダー衛星が捉える火山の地殻変動~」

国土地理院 地理地殻活動研究センター 主任研究官 小林 知勝氏

15:10~16:00

「箱根火山の観測と2015年噴火の防災対応」

神奈川県温泉地学研究所 主任研究員 萬年 一剛氏

共催 富山県民生涯学習カレッジ

後援 (一社)立山黒部ジオパーク協会、箱根ジオパーク推進協議会



主催

山と川と人のミュージアム  
富山県 立山カルデラ砂防博物館