

## 2019 年度 教員免許状更新講習

## 跡津川断層と神岡鉱山 一地球の息吹きを探るー

◎開催地 岐阜県飛騨市 および 富山県富山市

◎開催日程 2019年8月7日(水)~8月8日(木)

◎対象 幼・小・中・高および特別支援学校の教諭・養護教諭

◎行程(予定)

【8月7日(水)】 JR 富山駅に11 時集合・出発

神岡鉱山(世界最先端のレーザーひずみ計など、地球を観測する装置)の見学

18 時頃 終了

※18 時 30 分頃~ 交流会(夕食を兼ねる)をおこないます。

【8月8日(木)】 8時30分頃にJR富山駅前を出発

跡津川断層(断層地形と露頭等)の観察、京都大学防災研究所の地震観測点の 見学、富山県立山カルデラ砂防博物館の見学

JR 富山駅 17 時解散 (解散地点や時間は予定)

講師: 竹内章(富山大学名誉教授・立山黒部ジオパーク協会) 大見士朗(京都大学防災研究所准教授) 他

## ◎申込み・お問い合わせ

日本地震学会の教員免許状更新講習2019のページ (http://www.zisin.jp/event/tc-renewal2019.html) の指示に従って お申し込みください。

## ◎留意点

- ・公共の交通機関を利用の上、集合時刻に遅れないようご注意下さい。 自家用車での伴走はできませんので、予めご了承下さい。
- ・8月7日の宿泊は、富山駅付近において各自で予約をお願い致します。
- ・保険は必要に応じて各自で加入をお願い致します(主催者側では手配をしま せん)。
- ・集合地までおよび解散地からの交通の手配は、各自でお願い致します。また 貸切バスの代金と見学にかかる費用(合計5000円程度)は、自己負担とな ります(支払いの方法は、別途連絡させて頂きます)。
- ・当日の天候や路面の状況により、前述の観察・見学ポイントは変更する場合 があります(順路の詳細は、7月上旬までに決定します)。
- ・本講習は、「2019年度教員サマースクール」と同時開催となります。