

平成 29 年 9 月 11 日
愛 媛 大 学

市民講演会 「地質学を活用して地域イノベーションを共創しよう」を開催

愛媛大学を会場に、市民講演会「地質学を活用して地域イノベーションを共創しよう」を下記のとおり開催します。

黒瀬川帯発祥の地を含む四国西予ジオパークが 2013 年に日本ジオパークに認定されてから、4 年が経ちました。この講演会では、これまでの活動やジオパークを中心とした地域活性化の取組や四国西予ジオパークの魅力などを分かりやすく解説します。また、ここ 30 年以内に発生する確率が 70%と評価されている南海トラフにおける巨大地震に着目し、その備えについてお話します。

つきましては、地域へ広く周知いただきますとともに、是非取材くださいますようお願いいたします。

記

日 時：平成 29 年 9 月 17 日（日） 13 時 30 分～15 時 20 分

場 所：愛媛大学南加記念ホール

対 象：どなたにもご参加いただけます

参加申込：無（直接会場にお越しください）

参加費：無料

講演者：西予市城川支所長 高橋 司（元四国西予ジオパーク推進協議会 事務局長）
愛媛大学名誉教授 高橋 治郎（元愛媛大学教育学部教授）

※送付資料 3 枚（本紙を含む）

本件に関する問い合わせ先

愛媛大学理工学研究科

教授 榊原 正幸

TEL：089-927-9649

Mail：2017ehime@geosociety.jp

講演者

「ジオの視点で地域を元気に！ - 四国西予ジオパークの取り組み - 」

高橋 司（西予市城川支所長 元四国西予ジオパーク推進協議会 事務局長）

ジオパークは、地球の活動を学び、丸ごと楽しむことができる「大地の公園」です。生態系も文化も人の暮らしも、よく考えてみると地質や地形と密接につながっています。そんな視点で自分たちのまわりをもう一度見てみると、同じ景色も今までとは違って、より興味深く、また愛おしく思えてくることがあります。今回は、四国西予ジオパークでの取り組みや、バーチャルジオツアーを楽しんでもらうことで、硬いだけだと思われがちな地球科学を身近に感じてもらい、地球科学の進展がまちの元気づくりにもつながるということをご紹介しますと思います。

「南海トラフ巨大地震への備え」

高橋 治郎（元愛媛大学教育学部教授）

1995年の兵庫県南部地震以来、西南日本も地震の活動期に入り各地で被害を伴う地震が頻発するようになった。そうした中、近未来には必ず発生する「南海地震」への備えや対策を国や地方自治体を挙げて行ってきた。この時の想定地震規模は、1707年の「宝永地震」であった。ところが2011年に発生した東北地方太平洋沖地震は予想をはるかに超えたマグニチュード9.0という巨大なもので、未曾有の災害をもたらせた。これを受け「南海地震」の規模を見直し、地震の想定規模をマグニチュード9.1とし、被害エリアを広げるとともに津波の波高もより高く見積もられた。こうして「南海トラフ巨大地震」像が具体化する一方、どうこの地震から人命や財産を守るかが行政のみならず地球科学を研究する我々の大きな課題となってきた。地震や津波発生メカニズムや地震発生周期、マグニチュードと震度など地震に関する情報を本講演をとおして市民と共有するとともに防災・減災について考えてゆきたい。

講演内容：

ジオの視点で地域を元気に！

ー四国西予ジオパークの取り組みー

高橋 司（西予市城川支所長、元四国西予ジオパーク推進協議会 事務局長）

南海トラフ巨大地震への備え

高橋治郎（元愛媛大学教育学部教授）

市民講演会

日本地質学会第124年学術大会（愛媛大会）関連行事
～ようおいでたなもし、四国地質お遍路の旅へ～

地質学を活用して 地域イノベーション を共創しよう

2017年 **9月17日** **日** 13:30～15:30

会場 **愛媛大学 南加記念ホール**

（松山市文京町3 伊予鉄道市内電車「赤十字病院前」より徒歩3分）

主催 一般社団法人 日本地質学会

<http://www.geosociety.jp>

入場無料・事前申込不要

黒瀬川帯発祥の地を含む四国西予ジオパークが2013年に日本ジオパークに認定されてから4年が経ちました。それまでの活動やジオパークを中心とした地域活性化の取り組みや四国西予ジオパークの魅力などを分かりやすく解説する講演と、ここ30年以内に発生する確率が70%と評価されている南海トラフにおける巨大地震に着目し、その備えについての市民講演を行います。

学術大会会場では、研究成果を社会に発信する事を目的とした、アウトリーチセッション等の一般公開向けポスター講演（講演者による解説・説明付）も予定されています（13～14時、16～17時）。是非ご覧下さい。

※本講演会は、平成29年度科学研究費（研究成果公開促進費）による助成事業です。

問い合わせ先：

日本地質学会第124年学術大会実行委員会

mail: 2017ehime@geosociety.jp

電話：089-927-9649

（愛媛大学大学院理工学研究科 榊原研究室気付）



日本地質学会は2018年に創立125周年を迎えます

