

m.

That's Mine. It's Mine

## GEO協議会だより

編集・発行：Mine 秋吉台ジオパーク推進協議会事務局



Mine秋吉台ジオパークが提供しているガイドツアーのPR動画が完成しました。数あるガイドコースの一部ですが、ジオツアーの雰囲気かわかるとおもいます。右のQRコードからぜひ一度ご覧ください（動画はカルスターでもご覧いただけます）。

ジオツアーのお申し込みは0837-63-0040カルスターまで♪



Geo for  
inter-national  
people



奈良大仏の鑄造に使用された銅が発掘された坑の一つ  
と考えられます。

国際交流員のグレイ・トリスタンが、海外の方に向けた「Mine秋吉台ジオパークの紹介動画」を製作しました。構成、撮影、編集、出演、全て1人で練り上げて完成させた大作です。

字幕の翻訳も本人が手掛けており、地域の方にとっても好奇心をくすぐられる動画に仕上がっています。こちらもぜひご覧ください。







本協議会は、市内小中学校のジオパーク学習を積極的に支援しています。ジオパーク学習とは、単に美祿市の地質や地形について学ぶことではなく、日本や世界の地球的な歴史と現状、その上に暮らす私たちの生活との結びつきを知り、その奇跡的なバランスを次世代に遺す気持ちを育むことを目的としています。また、ジオパーク学習は、地元への愛着が増すことにもつながることから、ふるさと学習としての側面もあります。

昨年度(令和2年度)に本協議会の認定ジオガイドや事務局員が講師を務めた市内小中学校のジオパーク学習は、延べ26回でした。授業は、他のジオパークの児童や専門家とオンラインで画面越しに交流したり、ジオパークとSDGs(持続可能な開発目標)の観点から地元を活性化させる計画を立案したり、私たち大人も楽しい内容でした。今年度も、各学校と連携しながら、様々な内容のジオパーク学習を進めていきます。

## GEO for School



## 山口大学秋吉台アカデミックセンターの活動 その5

センター長 脇田浩二

大嶺地域は、そこに分布する美祿層群という地層に石炭層が含まれていて、そこから無煙炭が産出することで有名です。この無煙炭は社会的価値が高いのですが、ジオパークの国際的価値を高めるためには、国際的研究が必要です。山口大学の学生は卒業研究としてこの石炭層を含む、地層の昆虫化石の研究を行いました。その後国際学術誌に新種のハチの化石の研究を発表し、無煙炭を含む大嶺地域のジオサイトの国際的価値を高めました。このハチの化石は、世界でも最も古い時代のハチで、学術的に高い評価を受けており、大嶺地域の地層が国際的に注目される要素のひとつです。

3月1日、脇田先生(山口大学特任教授)の「オンライン最終講義」が行われました。野外地質学者の生い立ちから古い発ち(笑)をテーマに、ワールドワイドな地質ロマン講義の様子をどうぞご覧ください↓。

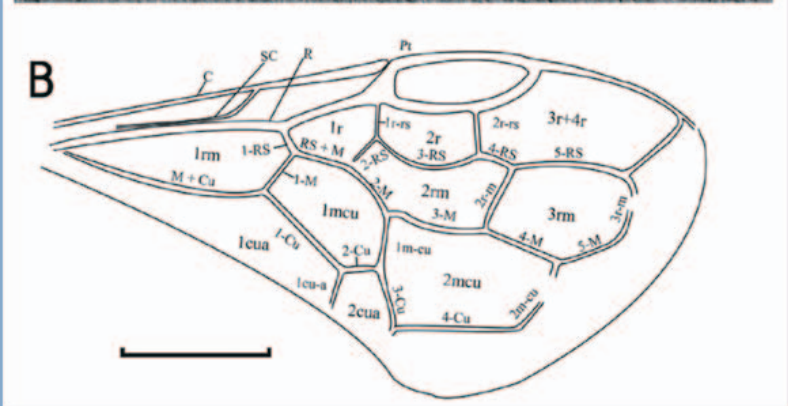
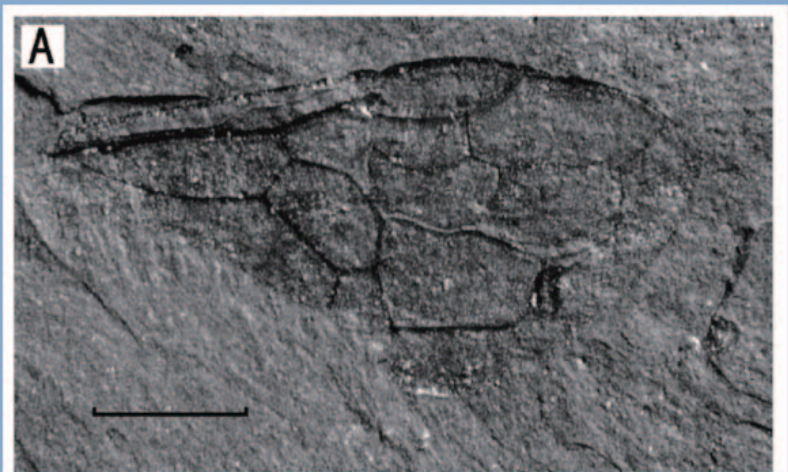
4月中の限定公開です  
YouTubeは



歩いてなんぼの地質学  
1人のField Geologist(野外地質学者)の生い立ちから古い発ち



## GEO for Academic



大嶺地域で発見された新種のハチの化石  
Oyama and Maeda (2020) Paleontological Research,