

萩ジオパーク推協だより

2017年8月30日 No. 29

〒758-8555 山口県萩市大字江向 510
TEL : 0838-21-7765 FAX : 0838-25-7767
e-mail : hg-geo@city.hagi.lg.jp
HP : <http://www.city.hagi.lg.jp/site/hg-geo/>

発行：萩ジオパーク構想推進協議会
事務局：萩市ジオパーク推進課
Facebook: <https://www.facebook.com/HagiGeoProject>

来年4月の認定申請も視野に、萩市の推進体制が変わりました

平成29年8月1日付の機構改革で、萩ジオパーク構想推進協議会事務局である萩市ジオパーク推進課が、「まちじゅう博物館推進部」から「総務企画部」へ移りました。これは、高橋副市長をトップに市役所の体制を整え、市を挙げて萩ジオパーク構想を推進していくためのものです。

更に、「萩市ジオパーク推進戦略会議」（会長：高橋副市長）が設置され、8月29日（火）に第1回目の会議が開かれました。ジオパークの取組みは行政のたいへん広い分野に関係しており、ジオパーク推進課のみではすべてを実現できません。この会議により市役所の部局が全庁的に連携し、萩ジオパーク構想の推進と、来年の日本ジオパーク認定申請を支援してまいります。

日本一おもしろい火山体験ツアー in 笠山 をみんなで作ろう 8/6（日）

8月6日（日）午前・午後の2回、笠山山頂展望台を中心に、前半60分を伊藤がガイドのおためしジオツアー（展望台からの景色解説、火口内の解説、コーラ飲料を用いた噴火実験）を行い、後半60分を感想と意見の共有、どうしたら楽しくなるかを参加者同士で話し合うワークショップを行いました。

午前の部は、地元越ヶ浜地区の参加者が大半で、笠山山頂の環境保全（樹木管理・眺望確保）についての意見があがってきました。越ヶ浜地区と笠山の関係、土地にあわせて住んでいる人の生活を体験してもらうツアー（水をテーマに）を検討することに向けて、地元学習会を9月5日（火）午後7時から、越ヶ浜介護予防センターにおいて行うことになりました。

午後の部は、笠山山頂を訪れる人は、眺望を楽しむために来られ、「火山」ということを考えてやって来ないのでは、という意見が出ました。そこで、8月24日（木）午後2時から、六島を中心に見える景色の解説につながるものとして、こういった物があると伝わるか、ということ考えることになり、海図を見たり、島（溶岩台地）のでき方の実験などをやってみました。対話が生まれ、少しずつ「笠山」をおもしろくする動きが出てきています。



〔火口内で説明を聞く参加者たち〕



〔展望台で解説の研修〕

三見公民館企画 「三見ジオ散歩」&「ジオ・マイクロバス遠足」

8月17日(木)午前中、「三見ジオ散歩」と題して、地元・三見について学びました。まず、西ノ浜で石拾いゲーム。白井専門員の秘密のトランクには5つの石が。3チームに分かれた子どもたちは、5秒間見た後、同じものを検索。答え合わせに一喜一憂し、三見の大地を作る岩石が分かりました。その後、地域の方の説明を聞きながら浦地区を歩き、家の建て方や生業、寺社等を見て回りました。三見川の河口にできた集落が、地形に合わせた暮らし方をしていることを体感しました。

21日(月)は、マイクロバス遠足で、Mine 秋吉台ジオパークへ。美祢市の小原専門員から、この地域の成り立ちと石灰岩の実験、「カルスター」での説明を聞いた後、「水」をテーマとするジオサイトへ。石灰岩のくぼ地に発達した江原(よはら)集落や、湧き水が作った白水の池、弁天池の青く澄んだ水…。子どもたちにとって暑い中での活動でしたが、「大地と共に生きるまち」を体感できたのではないのでしょうか。



〔箱の中身は何だろうな?〕

(推進協議会事務局員：伊藤靖子)

あなたも“萩ジオマスター”に 養成講座がスタート!

9月から、「萩らしさ」をつくった大地と人の「つながり」、をテーマに萩ジオマスター講座を開催します。この講座では、日本全体の中での「萩らしさ」を地球科学的な背景から再認識し、楽しむことができるようになることを目指します。日本列島の成り立ちとその流れの中での萩の大地の成り立ちを理解し、萩らしい文化を萩の地形・地質などの自然環境の背景から語るができるようになってみませんか。萩の大地と人のつながりの精通者「萩ジオマスター」にあなたもなりましょう。

《 萩ジオマスター講座 内容と開講日 》

内 容	開講日
【座学】ジオパークによる地域の描き方と楽しみ方・ガイドンス	9/26 (火) 19:00～
【座学】地質図のつくり方と遊び方	10月 平日
【座学・現地】萩の大地の成り立ち①(付加体・陸棚相の形成)	9/30 (土) 12:30～
【座学・現地】萩の大地の成り立ち②(白亜紀火成活動)	10/7 (土)
【座学・現地】萩の大地の成り立ち③(日本海の拡大と火成活動)	10/15 (日)
【座学・現地】萩の大地の成り立ち④(阿武火山群その1)	11/25 (土)
【座学・現地】萩の大地の成り立ち⑤(阿武火山群その2)	11月
【現地】萩焼はなぜ美しい	11/18 (土) AM
【現地】萩の酒はなぜ美味しい	12月
【現地】萩の魚はなぜ美味しい	12/2 (土) AM
【現地】萩の農作物はなぜ美味しい	12月
【現地】萩の城下町はどうしてできたか	1月

※講座予定日の5日前までに萩市ジオパーク推進課(0838-21-7765)へ申込みを。

※初回 9/26 と【座学・現地】の回の受講は、萩ジオマスターの認定に必須(参加費無料)。

※1月以降に萩ジオマスターの希望者を対象とした「案内人養成講座」を開講します。

男鹿半島大会の参加者
を募集します!

日本ジオパーク全国大会は、10月25日(水)～27日(金)の3日間、秋田県の男鹿半島・大潟ジオパークで開催されます。事務局では参加者を募集しています(参加費10万円)。希望される方は5日(火)までに事務局へ。 電話：0838-21-7765



平成 29 年度の補助金交付団体が決定しました

○ 萩市ジオパーク活動応援事業補助金

萩市等有する大地の遺産の保護、保全及び活用を目的とした市民活動団体又は地域住民組織が行うジオパーク活動を応援するために、活動団体へ補助するものです。(上限 30 万円) (応募数 5 団体)

申請団体名	事業の名称	事業の概要	交付決定額 (円)
大島元気なねえさまの会	大島地区伝承交流事業	大島の「おたから」を紹介し、後世に保存・伝承するため説明看板、誘導看板の設置。研修会の開催。	300,000
越ヶ浜自治会	笠山・風穴周辺環境整備活動	笠山・風穴、笠山登山道の整備、保護保全活動。	300,000
経済魚活用研究会	経済魚活用研究	ブラックバス釣り大会を開催するにあたり、湖内を調査して水深図及び魚群分布図を作成し、地形と魚の関係性を解明する。	300,000
NPOあとう	長門峡ジオパーク構想	ジオガイド養成を目指したジオウォークの開催等。	300,000

○ 萩市ジオパーク構想研究チャレンジ助成事業補助金

萩ジオパーク活動を推進するため、萩ジオパーク構想のテーマに沿った研究活動を行う者又は団体に対して補助する制度です。(上限 20 万円) (応募数 2 団体)

申請者 (団体) 名	事業の名称	事業の概要	交付決定額 (円)
国立大学法人 山梨大学生命環境学部 環境科学部	壺ヶ淵の露頭空撮による収縮破断プロセスの推定	ドローンを用いた壺ヶ淵に広がる柱状節理の空撮等の実測データに基づき、壺ヶ淵の柱状節理がどのようにして生まれたかを推定する。	200,000
山口大学工学部 学術資料展示館	萩市須佐地域『高山の磁石石』の成因および熊野鉾山鉾石鉾物に関する基礎研究	『須佐高山の磁石石』の持つ強い磁気的特性を調べ、磁石石の成因が落雷によるものか磁性鉾物によるものかを明らかにする。また、久原財団の出発点の一つである熊野鉾山の鉾石鉾物に関する研究を明らかにする。	200,000

ジオ・カメラ散歩

8月4日開催「萩☆海と大地のトレインツアー」。さあ、出発だ！



トレインツアー・ジオアドベンチャーコースは「炎の龍と生命の秘宝」を探す旅に。



7月30日開催「龍が通った道まつり」。見どころをめぐってスタンプ集め。



特産物販売の他、新たなお土産品が開発されていました。

スイーツに込めた大地の物語—ジオ菓子作りに挑戦！ 8/23 (水)

伊豆半島ジオパークのジオガシ旅行団代表・鈴木美智子氏を講師に開催しました。鈴木氏は同ジオパークの風景やストーリーを切り取って、スコリア焼きチョコや石切りの矢跡安山岩クッキー・柱状節理ココアクッキーなどを製造、販売しておられます。20人ほどの小学生や保護者たちが、須佐ホルンフェルス（砂岩）と黒（泥岩）の地層クッキー作りに挑戦しました。砂岩のもとには小麦粉や砂糖・バターなどを混ぜた白い粉末、泥岩のもとにはそこにココアを加えた黒い粉末。須佐ホルンフェルスの成り立ちのストーリーに沿って、最初に白の粉末と黒の粉末を交互に積もらせ、次いで白（砂）と黒（泥）の層を押し固め、オーブンで焼きます。砂岩と泥岩の層がマグマの熱で焼かれてホルンフェルスが完成し、1500万年前の大地のストーリーがクッキーに詰め込まれました。

今後、ジオ菓子は全国展開していきそうな気配がします。ジオ菓子を通じた各ジオパークのネットワークの広まりと深まりが期待されます。



〔泥を降り積もらせて・・・〕

(ジオパーク支援員：樋口尚樹)

ジオパーク・ワンポイント講座④ ジオパークの視点は世界を輝かせる？！

他所からお客さんが萩を訪ねて来たら、何を紹介しますか？ 城下町の景観でしょうか。萩焼でしょうか。はたまた魚介類や農作物、日本酒などの食でしょうか。“萩ならではのものを体験して欲しいですね。では、“萩ならではのものはどうして生まれたのでしょうか。それらは、萩特有の自然環境やその中で文化を築いた人々の知恵が生み出したものです。その全ての土台は、私たちの足元の大地です。マグマの活動が生み出した萩の大地の成り立ちを知ることは、萩ならではのものの理由を知ることにつながります。それを知ると、何気ない山や海の景観と萩らしい文化の関係性が見えてきます。ジオパークというメガネを通してみると日常のあらゆるものが輝いて見えるのです。そんなメガネを一人でも多くの人に持ってもらいたいですね。

(ジオパーク専門員：白井孝明)

9・10月の予定

- 日本一おもしろい火山体験ツアーin 笠山をみんなでつくろう「越ヶ浜学習会」 9月5日(火) 19:00~20:30 会場：越ヶ浜介護予防センター
内容：越ヶ浜地区の成り立ちを学び、「水」をテーマに大地と共に生きた先人の知恵を探る。主催：萩ジオパーク構想推進協議会 問合せ：萩市ジオパーク推進課 (Tel: 0838-21-7765)
- 萩ジオカフェ 9月21日(木) 14:00~15:30 会場：萩・明倫学舎復元教室、18:30~20:00 会場：萩市中央公民館講義室(萩市民館)、参加費：100円、申込み：萩ジオパーク構想推進協議会 (Tel: 21-7765)
- 日本一おもしろい火山体験ツアーin 笠山をみんなでつくろう「景色を読み解くためのツールとは」 9月24日(日) 9:30~11:30 会場：笠山山頂展望台 内容：展望台から見える景色を楽しむツール・話題を出し合う。主催：萩ジオパーク構想推進協議会 問合せ：萩市ジオパーク推進課 (Tel: 21-7765)
- 萩ジオマスター講座(第1回) 9月26日(火) 19:00~20:30 会場：萩サンライフ教養文化室(3)、参加費：無料、内容：ジオパークによる地域の描き方と楽しみ方、ガイドンス 主催：萩ジオパーク構想推進協議会 問合せ・申込み：萩市ジオパーク推進課 (Tel: 21-7765) ※萩ジオマスターの認定を受けるには、第1回の講座受講は必須
- 萩ジオマスター講座(第2回) 9月30日(土) 12:30~16:30 会場：【座学・現地】秋吉台、明木 参加費：無料、内容：萩の大地の成り立ち①(付加体・陸棚層の形成) 主催：萩ジオパーク構想推進協議会 問合せ・申込み：萩市ジオパーク推進課 (Tel: 21-7765) ※萩ジオマスターの認定を受けるには、第2回の講座受講は必須
- 第19回弥富そばの花まつり 10月1日(日) 9:30~15:00 会場：弥富グラウンド 内容：弥富十割蕎麦の提供と地元物産販売、弥富龍神太鼓他アトラクション、萩ジオパーク構想紹介コーナーや竹紙ワークショップコーナーも。主催：弥富むらおこし会 問合せ：弥富公民館 (Tel: 08387-8-2044)
- 青少年のための科学の祭典第17回萩大会 10月1日(日) 10:00~15:00 会場：萩市立明倫小学校体育館 内容：子どもたちを対象とした科学体験ブース、萩市小中学校科学作品展 問合せ：萩市学校教育課 (Tel: 25-3558)