

化石研 ニュース

No.120 2014/05/27

編集・発行：化石研究会事務局

〒370-2345 群馬県富岡市上黒岩1674-1
群馬県立自然史博物館 高桑祐司気付

第32回化石研究会総会・学術大会の ご案内

第32回化石研究会総会・学術大会（通算141回）を開催いたします。

今回は埼玉県立自然の博物館と共催で、「長瀬恐竜フェスタ2014」と銘打ち、最近日本各地で新たな発見の相次ぐ恐竜化石研究を話題として、シンポジウムが開催します。また、関東の博物館学芸員による研究発表も行います。関東には多くの古生物を扱う特色のある学芸員が多数おります。ご期待ください。この機会に「地質学発祥の地」長瀬へぜひお出かけください。

- 日 時：2014年6月14日（土）、15日（日）
- 会 場：埼玉県立自然の博物館（埼玉県秩父郡長瀬町長瀬 1417-1）
最寄り駅は、秩父鉄道・上長瀬駅です（上長瀬駅より徒歩3分）。
- 参加費：化石研究会会員は無料
非会員は博物館入館料が必要です（一般：200円、学生：100円）
- 日 程
6月14日（土）
 - 運営委員会（11：50-12：50 役員のみ）
 - 体験工房「丹波竜復元にチャレンジ」（10：00-12：00）
 - 長瀬恐竜フェスタ開会式（13：00-13：10）
 - シンポジウム「最新恐竜研究～発掘から復元まで～」（13：10-15：45）
 - 懇親会（長生館にて）（17：30-20：00 ※事前申し込みが必要）6月15日（日）
 - 総会（9：30-10：30）
 - 一般講演（口頭発表）（10：40-12：00／13：30-15：40）
 - ポスターセッション（13：00-13：30）

受付及び博物館への入館について

14日・15日は多くの入館者が期待されるため、化石研究会会員及び講演者の皆様は正面玄関からではなく、博物館裏口、関係者入り口に設けた仮設受付で手続きを済ませ、入館ください。会員外の方はお手数ですが、正面玄関にお回りいただき、入館料を支払いになり、ご入館ください。化石研究会員及び、講演者の皆様は、常設展示、特別展「恐竜時代～陸と海の支配者たち」を無料でご覧いただけます。

<1日目> シンポジウム・懇親会

時間	概要
10:30-12:00	体験工房「丹波竜復元にチャレンジ」
11:50-12:50	運営委員会(役員のみ) ※役員の方には、後日詳細について連絡します。
13:00-13:10	長瀬恐竜フェスタ 2014 開催式
13:10-13:20	北川博道(埼玉県立自然の博物館) 趣旨説明「日本の恐竜発掘」
13:20-14:00	高桑祐司(群馬県立自然史博物館) “山中地溝帯”で恐竜を探す ・久保田克博(神流町恐竜センター)
14:00-14:40	平山 廉(早稲田大学) 岩手県久慈市で見つかった恐竜たち
	休憩
14:45-15:25	徳川広和(株式会社Actow) 恐竜の姿を形にする～丹波竜 2013 年版模型での試み～
15:25-15:45	総合質疑
17:30-20:00	懇親会 ※詳細はページ下コラム

シンポジウム (一般公開)

テーマ : 最新恐竜研究～発掘から復元まで～

会場 : 埼玉県立自然の博物館 2階講堂 (定員 100名)

世話人 : 北川博道 (埼玉県立自然の博物館)

講演者 : 高桑祐司 (群馬県立自然史博物館)・久保田克博 (神流町恐竜センター)
平山 廉 (早稲田大学国際教養学部)
徳川広和 (株式会社Actow)

日本各地から恐竜化石の発見が相次ぎ、多くの化石研会員も関係しています。そして、会場となる埼玉県の秩父地域にも下部白亜系の山中層群が分布しており、アンモナイトやベレムナイトなどの化石が見つかっています。同じ群馬県側からは恐竜化石も発見されています。今回のシンポジウムではこの山中層群を対象に行われた発掘調査について高桑さんと久保田さん(共同発表)からご講演いただきます。そして、現在まさに発掘を行っており、新たな発見がされている岩手県久慈市の発掘について平山さんに発表していただきます。そして、発掘された恐竜化石がどのように復元されているのかについて徳川さんにご講演いただきます。

懇親会 (6月14日 17:30-20:00)

会場 : 長生館 (〒369-1305 埼玉県秩父郡長瀬町長瀬 449 電話番号 : 0494-66-1113)

会費 : 6000円

懇親会への参加を希望される方は6月1日までに下記申込先までご連絡下さい

〒369-1305 埼玉県秩父郡長瀬町長瀬 1417-1

埼玉県立自然の博物館 楡井 尊・北川博道

メールアドレス : kasekiken.saitama@gmail.com

電話番号 : 0494-66-0407 (自然の博物館 学芸) FAX : 0494-69-1002

電話の場合、楡井か北川を呼んでください。

<2日目> 総会・一般講演（口頭発表・ポスター発表）

時間	概要・講演者	演題
9:30-10:30	議事・総会	
10:40-11:05	高橋正志(日本歯科大学新潟短期大学)・ 後藤真一(日本歯科大学新潟生命歯学 部)	ヒトの乳歯における小窩部エナメル質の組織構造と元 素組成に関する進化学
11:05-11:35	小幡喜一(熊谷高校)・秩父盆地団体研究 グループ	秩父盆地新第三系基底「白久の不整合」付近の生痕 化石
11:35-12:00	谷本正浩	アリゲーター頭骨の観察～IVPPにおいて
12:00-13:00	昼休憩	
13:00-13:30	ポスターセッション	
P1	三島弘幸(高知学園短期大学)・笈光夫 (明海大学)・尾崎真帆(高知学園短期大 学専攻科)・見明康雄(東京歯科大学)・武 市和彦(高知学園短期大学)・笹川一郎 (日歯大 新潟生命先端研)	カナダ産デボン紀 <i>Eusthenopteron foodi</i> の歯の組織と 歯の支持様式
P2	福島 徹(GeoWonder 企画 むさしの化石 塾)	下部更新統上総層群相当層の絶滅種ブラウンスイ カゲガイの産出層準
P3	小幡喜一(熊谷高校)・秩父盆地団体研究 グループ	秩父盆地新第三系基底「白久の不整合」付近の生痕 化石
P4	安藤佑介(瑞浪市化石博物館)・河野重範 (栃木県立博物館)・小松俊文(熊本大学 自然科学研究科)	長崎県南島原市に分布する更新統大江層の十脚甲 殻類相
13:30-13:35	趣旨説明	関東の博物館学芸員による発表
13:35-14:00	北川博道(埼玉県立自然の博物館)	日本産長鼻類化石にみられる矮小化の傾向
14:00-14:25	木村敏之(群馬県立自然史博物館)	三重県産アロデルフィス類とアロデルフィス類の遊 泳・摂餌戦略
14:25-14:50	加藤太一(ミュージアムパーク茨城県自 然博物館)	首の短い首長竜における特殊な歯の生え替わり
14:50-15:15	加藤久佳(千葉県立中央博物館)	タカアシガニ(<i>Macrocheira</i>)属の化石記録について
15:15-15:40	楡井 尊(埼玉県立自然の博物館)	花粉ダイアグラムの表現方法の現状と課題

※運営員会参加者は委員長まで参加の意思をお伝えください。それにより用意できる弁当の数が変わります。

体験工房について

体験工房は事前申し込み制です。当日受け付けはいたしませんので、自然の博物館HPよりお申し込みいただくか、往復はがきにてお申し込みください。

博物館周辺の宿泊施設について

宿泊の手配を希望される方は、自然の博物館北川までご連絡ください。

- ・長生館：6人相部屋 1泊朝食付き 10000円（税別）（1部屋のみ確保しています）
- ・グリーンホテル長瀬：個室 8640円～
相部屋（最大30人まで）7560円～
- ・養浩亭：一部屋1名使用時 13000円
2～6名使用時 10000円（どちらも博物館特別料金）

3館とも博物館から徒歩圏内です。長生館は懇親会会場で徒歩15分。長瀬駅まで徒歩3分です。グリーンホテル長瀬は博物館まで徒歩10分、長瀬駅まで徒歩5分です。養浩亭は博物館まで徒歩1分。上長瀬駅まで徒歩5分です。

埼玉県立自然の博物館へのアクセス

●関越自動車道をご利用の場合

『花園 I.C.』から、国道140号を秩父方面に約20km、『上長瀬』交差点を左折し、300m。

●皆野寄居バイパス利用の場合

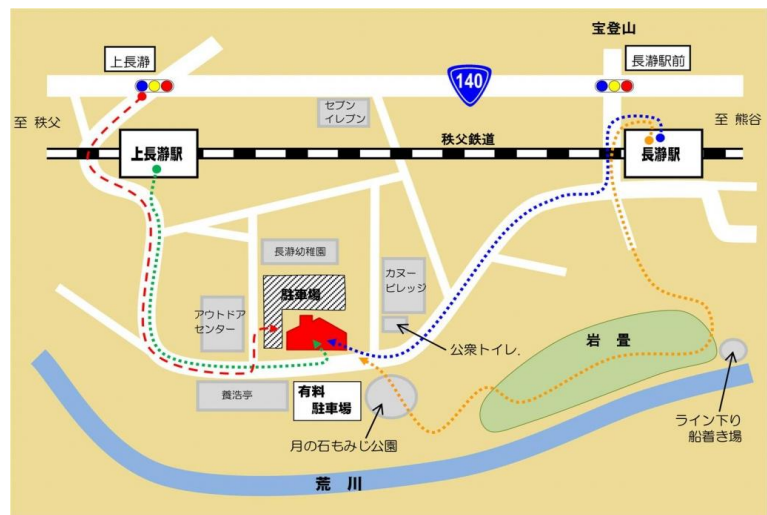
『皆野長瀬 I.C.』から熊谷方面に約2km、『上長瀬』交差点を右折し、300m。

【駐車場（無料）】

普通自動車用：32台
身体障害者用：2台

●秩父鉄道、『上長瀬駅』下車、徒歩5分

●秩父鉄道、『長瀬駅』下車、徒歩15分



編集・発行：化石研究会事務局 〒370-2345 群馬県富岡市上黒岩 1674-1

群馬県立自然史博物館 高桑祐司気付

TEL: 0274-60-1200 / FAX: 0274-60-1250 / E-mail: BXJ04105@nifty.ne.jp

ホームページ <http://www.geocities.jp/tepkun/>

郵便振替口座 記号番号 00100-7-633288

名称 化石研究会（カセキケンキュウカイ）

年会費 一般4000円（学生2000円）

この化石研ニュースは、上記の化石研究会のホームページでも見るすることができます。現在、紙でニュースが郵送されている方の中で、紙で送らなくても良い方は是非ご連絡ください。費用と労力の削減に御協力ください。