

記者発表（資料配布）

月/日	担当課（室）係名	TEL（代表）	発表者名	資料配布先
6/24（金） 14:00	県立人と自然の博物館 生涯学習課	079 (559)2001	次長 田原直樹 (安井健二)	県教委記者クラブ 三田市政記者クラブ

丹波の恐竜化石発見10周年記念「丹波竜展」

1 主旨

2006年、丹波市山南町に分布する篠山層群下部層から恐竜化石が二人の地質愛好家によって発見されました。この発見を機に、2007年～2012年にかけて大規模な発掘調査が行われ、大型の竜脚類恐竜とともに、他の恐竜類の歯化石、卵殻化石、またカエル類やトカゲ類といった小型脊椎動物化石が多数発見されています。これらの化石に関する長年の研究の結果、2014年には大型竜脚類がタンバティタニス・アミキティアエ、2015年には卵殻化石がニッポノウリス・ラモーサス、カエル化石がヒョウゴバトラス・ワダイ、タンバトラス・カワズとしてそれぞれ記載報告されています。

本展示では、丹波の恐竜化石発見10周年記念事業として、丹波竜を中心とした研究成果、またその成果をもとにした復元図、模型等の普及資料等を一堂に紹介する展示を実施します。

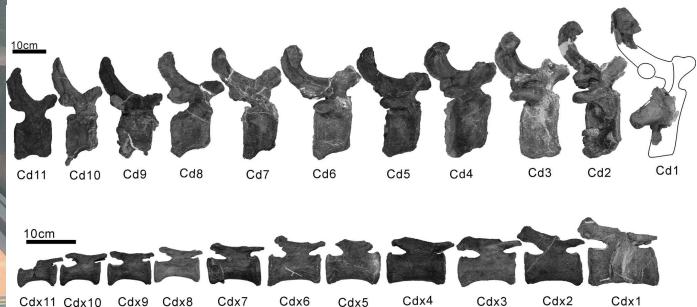
2 展示概要

- (1) 期間：平成28年7月21日（木）～8月31日（水）
- (2) 場所：兵庫県立人と自然の博物館2階 ひとく多様性フロア魅せる収蔵庫トライヤル
- (3) 展示物：タンバティタニスの完模式標本、生態復元模型、ニッポノウリス、ヒョウゴバトラス、タンバトラスの完模式標本、復元図、3Dデータのモニター展示等

3 展示物（例）



写真：生体復元模型



写真：タンバティタニス完模式標本

4 主催

兵庫県立人と自然の博物館

5 担当

兵庫県立人と自然の博物館 自然・環境評価研究部 研究員 池田忠広

6 問い合わせ先

生涯学習課 TEL 079-559-2002 FAX 079-559-2033

7 関連講座

(1) 3Dモデリングによるタンパティタニスの骨格復元

- ◆ 日時：平成28年8月7日(日) 13:00~15:00
- ◆ 場所：兵庫県立人と自然の博物館4階 中セミナー室
- ◆ 対象：中学生~大人
- ◆ 申込：定員30名(事前申込制)、受講料700円(中学生以下:600円)
- ◆ 内容：2006年に丹波市山南町で日本最大級の恐竜タンパティタニス・アミキティアエ(通称丹波竜)が発見されました。それから10年後の今年初夏に全身復元骨格が完成しました。不完全な骨格化石からどのようにして全身の骨格が復元されたのか、さらにこうした復元作業で新たに明らかになったことはあるのかなど全身復元骨格にまつわる話をします。恐竜ファンのみならず動物の骨格全般に関心を持たれる方に特にお勧めのセミナーです。

(2) 解説!丹波の恐竜化石

- ◆ 日時：平成28年8月7日(日) 13:45~14:15
- ◆ 場所：兵庫県立人と自然の博物館2階 丹波竜展・恐竜ラボ
- ◆ 対象：どなたでも
- ◆ 申込：不要、無料(別途観覧料が必要になります)
- ◆ 内容：本館2階の丹波竜展と、恐竜化石のクリーニング作業が行われている恐竜ラボを案内します。

(3) 丹波の恐竜化石発掘セミナー

- ◆ 日時：平成28年8月7日(日)、11日(木・祝)、28日(日) ①10:30~11:30、②14:00~15:00 ※08/07(日)は②14:30~15:30
- ◆ 場所：兵庫県立人と自然の博物館 恐竜ラボ
- ◆ 対象：どなたでも(幼児は保護者とペアでご参加ください)
- ◆ 申込：定員各回25名、受講料500円(ペア参加800円)(別途観覧料が必要になります)、各回開始15分前より整理券を4階インフォメーションカウンターにて配布します。
- ◆ 内容：恐竜化石の周りの泥岩には、多くの化石が入っている可能性があります。発掘セミナーでは、石を細かく割って新たな化石を探し出します。発見された化石は持ち帰ることはできません。記念品をプレゼントします。

(4) 恐竜化石展示解説と石割化石調査会

- ◆ 日時：平成28年8月28日(日) 14:30~16:00
- ◆ 場所：兵庫県立人と自然の博物館4階 中セミナー室・恐竜ラボ
- ◆ 対象：小学生~大人
- ◆ 申込：定員40名(事前申込制)、受講料800円
- ◆ 内容：篠山層群からは恐竜を主とした多数の脊椎動物化石が発見されています。本セミナーでは恐竜化石等の展示解説を行い、実際に岩石を割って化石を探査調査に参加していただきます。