

# 祝！天然記念物指定へ！ マチカネワニ化石 実物の見学・解説会を開催！

— 阪大で発見された、世界的に貴重なワニ類全身骨格化石 —  
【6/21(土),23(月),27(金),28(土)@総合学術博物館(豊中キャンパス)】



## ❖ 概要

大阪大学総合学術博物館に収蔵・展示されているマチカネワニ化石について、このたび国の文化審議会において、天然記念物として指定することが文部科学大臣に答申されました！（正式に指定されると大阪府下での指定は69年ぶり）

このマチカネワニ化石は、1964年5月、大阪大学豊中キャンパスの理学部校舎を建設中に約45万年前の地層から偶然発見されました。日本で発見されたワニ類の全身骨格化石の第1号であり、日本から発見されたワニ化石の中で最も完全な骨格化石です。本学の公式マスコットキャラクター「ワニ博士」のモチーフにもなっています。

「大阪大学の至宝」とも称されるマチカネワニ化石を天然記念物として指定するよう答申されたことを受けて、大阪大学総合学術博物館では、6月21日(土)、23日(月)、27日(金)、28日(土)に、教員(一部学生)がマチカネワニ化石について解説を行う実物の見学・解説会を開催します。全長約7m、本物のマチカネワニ化石の大迫力をじっくりご覧いただきながら、詳しい解説をお聞きいただける貴重な機会です。

つきましては、本件の積極的なご周知と当日のご取材・出席をお願い致します。

## 実物の見学・解説会 概要

【日時】※所要時間は45分程度 ※事前申し込み不要

①6月21日(土) 11:00【記者・メディア向け】

14:00【一般向け】

②6月23日(月) 13:00【一般向け】

15:30【記者・メディア向け】

③6月27日(金) 13:00【一般向け】

15:00【記者・メディア向け】

④6月28日(土) 11:00【一般向け】\*学生

【場所】大阪大学総合学術博物館 待兼山修学館3階  
マチカネワニ化石展示ブース

※【記者・メディア向け】の回に参加される場合は上記時間に3階セミナー室へお越しください。  
(大阪府豊中市待兼山町1-20 ※阪急宝塚線「石橋阪大前」駅より徒歩約10分)

【解説者】大阪大学総合学術博物館 講師 伊藤 謙 (いとう けん)

※上記日時のうち \*学生 と記載の回はミュージアム・アシスタントの学生による解説となります。

【参加費】無料 【定員】一般向けは各回先着20名



マチカネワニ化石(本物)展示状況  
(大阪大学総合学術博物館 待兼山修学館3階)

【熊ノ郷 淳 総長のコメント】

本学総合学術博物館が所蔵するマチカネワニ化石が天然記念物指定に向けて答申されたことを心から嬉しく思います。

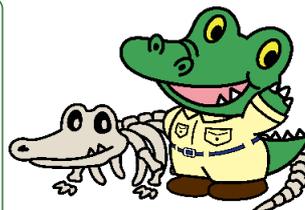
この化石の歴史や価値を多くの人に知ってもらい、科学や文化に興味を持つきっかけとなるよう、これからも研究や教育活動に取り組むとともに、文化財を未来へ引き継ぐ重要な役割を果たしていく所存です。

Photo by 藤川アキラ



【大阪大学公式マスコットキャラクター「ワニ博士」のコメント】

この度の大変めでたい一報に手舞足踏してしまいました。マチカネワニ化石の発見・研究、またその価値の調査・評価をいただいたみなさまに深謝いたします。マチカネワニ化石に、阪大の「知性」と大阪の「明るさ」が化学反応したことで、ワタシが誕生しました。天にも昇る龍の心地ですが、今後もマチカネワニのようにどっしりと地に足をつけ、「地域に生き世界に伸びる」を盛り上げてまいります！



大阪大学「ワニ博士」博物館の頃  
(※初公開)

❖ マチカネワニ化石とは

- ◆ 大阪大学総合学術博物館に収蔵・展示されている学術標本のトヨタマヒメイア・マチカネワニ化石の和名
- ◆ 1964年(昭和39年)5月に、大阪大学豊中キャンパスの理学部周辺に露出する新生代・第四紀更新世中期の地層(大阪層群カスリ火山灰層準、約45±5万年前)から発見された骨化石
- ◆ 日本で発見されたワニ類の全身骨格化石の第1号であり、日本から発見されたワニ化石の中で最も完全な骨格化石
- ◆ 頭骨の長さが1メートルを優に超え、ワニ類の中でも大型(全長6.9m～7.7m・体重1.3tと推定されている)に属している



マチカネワニ化石(レプリカ)展示状況  
(大阪大学総合学術博物館待兼山修学館玄関)



マチカネワニ化石発掘当時  
昭和39年(1964年)発掘

❖ 特記事項

**2025 年秋頃には関連のシンポジウム等のイベントも開催予定！**

詳細が決まり次第、博物館 HP(<https://www.museum.osaka-u.ac.jp/>)にて掲載予定です。

❖ 大阪大学総合学術博物館 待兼山修学館

開館日・アクセス等

〒560-0043 豊中市待兼山町 1-20

TEL:06-6850-6284

開館時間:10:30~17:00(最終入館 16:30)

休館日:日曜日、祝日、年末年始

入館料:無料

