



こんにちは。勝浦町地域おこし協力隊の坂上です。ひな祭りのシーズンも近づいてきましたね。今月号は町内イベントにおける恐竜の展示のお知らせ、化石としてもよく発見される「歯」のタイプ分けなどについてご紹介します。

ビッグひな祭りにて恐竜展示

2月24日(土)より開催されるビッグひな祭りにおいて、人形文化交流館内で恐竜など勝浦町の化石の展示を行います。只今、坂上も展示物の制作中ですが、その様子を撮ってみました。▼何ができるのでしょうか？お楽しみに。



? 古生物クイズ ?

勝浦町で初めて恐竜化石が発見されたのは何年前？

- A. 30年前
- B. 15年前
- C. 5年前



勝浦町初の恐竜化石発見から今年でちょうど●周年です。おめでとうございます！

答えは紙面右下

古生物豆知識



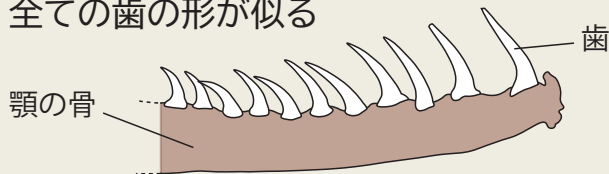
動物の歯のタイプ

動物たちの歯には様々なタイプがあります。これを見ていくことで、その歯を持つ動物がどのような生物だったのかを大まかに知ることができます。

1 歯の形の種類

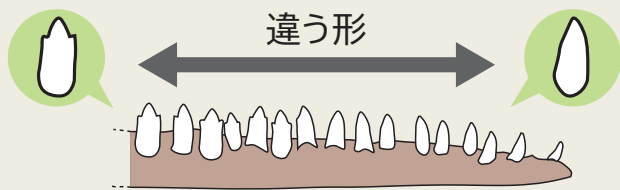
同形歯 (どうけいし)

全ての歯の形が似る



異形歯 (いけいし)

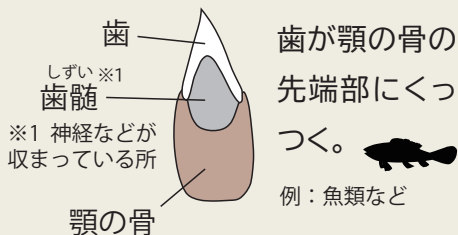
違う形



トカゲ類の顎の図：Zahradnicek et al. (2014)を基に作成

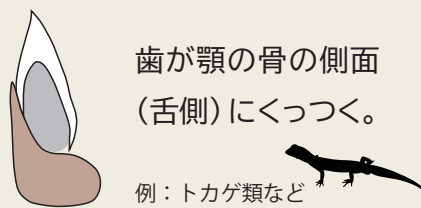
2 歯の生え方の種類

端生歯 (たんせいし)



歯が顎の骨の先端部にくっつく。
例：魚類など

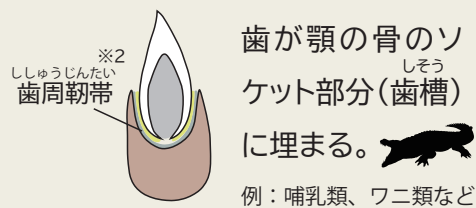
側生歯 (そくせいし)



歯が顎の骨の側面(舌側)にくっつく。
例：トカゲ類など

図：Salomies et al. (2021)を基に作成

槽生歯 (そうせいし)



歯が顎の骨のソケット部分(歯槽)に埋まる。
例：哺乳類、ワニ類など

※2 歯と顎の骨は歯周靭帯を介してつながる

たとえば、人間の歯は？

- ➡ ①前歯(切歯)、犬歯、奥歯(臼歯)など歯の形が違います⇒異形歯
- ②歯は顎の骨のソケットに埋まっています⇒槽生歯