

「巨大な“羽毛恐竜”の化石発見」 2012年04月05日(木)のニュースカテゴリ: 文化

英文: Chinese researchers in northeastern China have [unearthed fossils](#) of an unknown [species](#) of large [feathered dinosaur](#).

The new discovery could provide clues to studying the [evolution](#) of the animals.

The researchers say the fossils, found in the [province](#) of [Liaoning](#), have been [identified](#) as a kind of [tyrannosaurus](#), a nine-meter-long dinosaur species.

The team discovered fine, long, hair-like [objects](#) on the necks, tails and other parts of the fossils.

These [resemble](#) the [primitive](#) feathers found on smaller dinosaur species.

Experts say it has been widely believed that large dinosaurs were [featherless](#), since they had difficulty controlling their [body temperature](#).

Large feathered dinosaurs would [discredit](#) that theory.

The discovery will be published on Thursday in the British [journal](#) Nature.

和訳 Wayaku: 中国東北部の中国人研究者たちが、新種で大型の羽毛恐竜の化石を発掘し、恐竜の進化を研究するうえでの手がかりになると期待されています。

研究者たちによりますと、遼寧省で発見された化石は、体長9メートルもあるティラノサウルスという恐竜の一種だということです。研究チームは、細長い毛のようなものが首や尾など化石のあちこちにあるのを発見し、これらはより小型の種類の恐竜に見られる原始の羽毛に似ているということです。

専門家は、大型の恐竜は体温の調整が難しいため、羽毛は無かったというのがこれまでの定説だったが、大型の羽毛恐竜(の発見)は、その学説の信ぴょう性を失わせるものだと話しています。この発見は木曜日(4月5日)に、イギリスの科学専門誌「ネイチャー」に掲載されます。

Discussion. Talk about the following:

- Are there things in the article that are not clear with you?
(Are there any parts you don't understand?)
 - Give a summary or main point of the news article.
 - What did you find most surprising in the article?
 - Can you tell me anything else you already knew about this story?
 - Please choose 3 of the key words or new words and use each one in a sentence.
-

～と似ている

resemble は目的語を必要とする他動詞で、何かと「似ている」という意味です。受動態や進行形にはなりませんので気をつけましょう。「よく似ている」と強めたい場合には、closely などの副詞を添えます。名詞形は、resemblance 「類似(点)」です。

例文: When you live together long enough, you start to resemble your spouse.

長いこと一緒に暮らしていると、配偶者に似てくる。

*Try students to make a sentence. * Ask student to make their own sentence for this word. Check and correct these then let them memorize them. Then the student must repeat it many times until she/he can say it without looking at the sentence.

Property of eTOC