

プロトケラトプス科の角竜、プロトケラトプスの化石（写真上）は、モンゴルのゴビ砂漠でたくさん見つかっています。特に、ヴェロキラプトルと絡み合った状態で見つかった「格闘化石」はとても有名です。プロトケラトプスはトリケラトプス（セラトプス科）と同じ「角竜」のなかまですが、角はほとんど目立たず、歯の並び方も原始的な特徴を示している、前方には尖った歯も見られます。モンゴルのツグリギンシレーでは、たくさん化石が見つかり、（写真下）、林原自然科学博物館の調査では、プロトケラトプスの赤ちゃんが集団で化石になっているものも見つかりました。

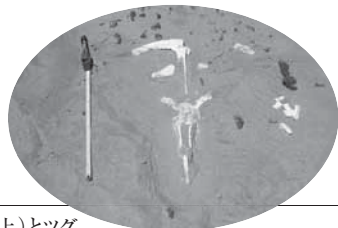
プロトケラトプスの化石が見つかった地層は、北アメリカの大きな襟飾りを持った角竜（セラトプス科の角竜）が見つかる地層より少し古い地層だとみなされています。このような分布から、アジアには原始的なプロトケラトプスのなかまが進化し、北米ではこれより少し後の時代になって角竜の多様化が進んだと考えることができます。2009年に中国の古脊椎動物・古人類研究所の徐星教授らによって、アジアで初のセラトプス科の恐竜、シノケラトプスが報告されましたが、アジアと北アメリカの角竜を比較すると、アジアに原始的な角竜類が多かったことがわかります。

（文・写真／恐竜博物館・池上直樹）

恐竜時代への旅

第41話

プロトケラトプス



DATA

プロトケラトプスの頭骨（上）とツグリギンシレーでの発掘の様子（下）

子育て日記



長男・裕仁くん（右）

長女・小春ちゃん（左）

子どもの心の成長

わが家はわんぱくで虫探しが大好きな長男・裕仁とお兄ちゃんが大好きでおっとりな妹・小春の2人兄妹です。小春が今年の1月に生まれ、裕仁はママが取られたという嫉妬から妹に悪さばかりしていました。しかし、月日が経つにつれ、心の整理ができたのか妹の世話をするようになり今では妹が泣くと誰よりも先にかけつけたり、妹をあやすのが上手になった頼もしいお兄ちゃんです。大人には難しい心の変化。それだけ子どもの心は何色にも染まっていない透明な心なのだなと感じます。そんなきれいな心を大切に、人を思いやれる優しい人になってくれるようお願いしながら、これからの育児を楽しみたいと思います。いつも支えてくれる家族や友達の方々に感謝します。

（文・写真／味喜知子お母さん・小坂）

Book

おすすめ 今月の本

鍵のない夢を見る

辻村 深月 著

直木賞受賞作！

恋愛、結婚、出産。普通の幸せ、ささやかな夢を叶える鍵を求めて魔が差す瞬間。岐路に立つ、5人の女達。望むことは罪ですか？



氷の秒針

大門 剛明 著

平成7年2月発生の一家殺害事件は時効が成立しており、一方同じ長野県で同5月に主婦が殺害された事件は永遠に犯人を追えることになった。一家の長女と主婦の夫。両事件の遺族が捜査によって結びつき、揺らぐ思いを交差させる。



新刊書情報

9月は50冊の本が入りました

- 一般書（48冊）
 - 小説／海賊とよばれた男（上・下）（百田 尚樹 著）
 - 小説／散斬（佐伯 泰英 著）
 - エッセイ／ブレーキのない自転車（下重 暁子 著）
- 児童書（2冊）
 - のりもの／航空会社のひみつ（佐藤 守 著）
 - よみもの／日本昔ばなし（主婦と生活社）

クリーニングのももやまです

蜂飼 耳 著
菊池 恭子 絵



川のほとりに立つももやまさんのクリーニングやにはちょっと変わったお客が様々な品物をもって来る。多くのふしぎと出会い、ある日ついに旅立つももやまさん。

健康へのエント

インフルエンザの予防

インフルエンザの流行シーズンは12月～3月頃とされています。一旦流行すると短期間に多くの人に感染が広がります。インフルエンザの流行を防ぐために、1人1人の感染予防（手洗い・うがい、咳エチケット）が大切です。

Q インフルエンザに感染しやすい人は？

高齢者、妊婦、乳幼児、免疫力の低下をきたす病気をお持ちの方。1歳以降は予防接種の効果が期待できますので、かかりつけ医などに相談の上接種をおすすめします。

Q 21年度に流行した新型インフルエンザはどうなったの？

感染した方や新型インフルエンザの予防接種が始まったことで、人々が免疫を持つようになり、季節性のインフルエンザと同じ性質を持つようになりました。今後も、いつどんな型のインフルエ

ンザが流行するの分かりません。しかし、基本的な予防法（手洗い・うがい・咳エチケット）は変わりません。インフルエンザかなと思った時は：

インフルエンザの特徴として、普段のかぜの症状にプラスして、悪寒や筋肉痛や倦怠感を伴います。具合が悪いときは早めに医療機関を受診しましょう。

安静にして、休養をとり睡眠を十分にすることが大切です。また、水分（お茶や温かいスープなど）をこまめにとりましょう。

