平成21年度 おふくろの味フェスティバル

地元食材を使ったアイデア料理やふるさと料理の試食会を行います。「食」に関する講演会もありますので、ぜひご参加ください。

日　時　平成２１年１２月１２日（土）
場　所　文化交流センター（ロビー、小ホール）
内　容　ふるさと料理試食会（１１時３０分～）、
　　講演会（１３時～）
　　講師　佐藤　信子氏
対　象　町民（参加料　５００円）
申込み　１２月4日（金）までに申込みください。
主　催　小平町婦人会議
共　催　小平町地産地消推進協議会
後　援　小平町／小平町教育委員会
＊＊＊＊＊＊＊＊＊＊＊＊＊＊＊＊＊＊＊＊＊＊＊＊
担当　　文化交流センター（プルブ・ジャブ）

おびらっ子クラブ「しめ縄づくり」

お正月を迎えるために、みんなの家では何をする？大掃除をして、しめ縄を飾って…。

日　時　平成２１年１２月１９日（土）
　　午前９時～１１時３０分
場　所　鬼鹿公民館
対象者　町内の小学生と保護者（定員10組、最大20名）
※子どものみでも参加できますが、なるべく親子でご参加ください。
持ち物　工作用のはさみ
参加料　親子参加３００円、子供のみ２００円
内　容　しめ縄作り「ごぼうじめ」
申込み　１２月１７日（木）までに申込みください。
＊＊＊＊＊＊＊＊＊＊＊＊＊＊＊＊＊＊＊＊＊＊＊＊
担　当　文化交流センター（長澤）

平成２２年　小平町成人式

新成人のみなさんはふるってご参加ください。

日　時　平成２２年１月１０日（日）
　　式　典　１３時３０分～１５時
　　交流会　１５時～１６時
会　場　文化交流センター　多目的ホール
申込み　出席については１２月１１日（金）までに申込みください。
＊＊＊＊＊＊＊＊＊＊＊＊＊＊＊＊＊＊＊＊＊＊＊＊
担当　　文化交流センター（金子）

キッズスキー教室　参加者募集

日　時　平成２２年１月９日（土）～１０日（日）
　　９時３０分～１１時３０分（９時より受付）
場　所　望洋台スキー場
指導者　小平町体育指導委員
対象者　幼稚園年長～小学１年生
　　（保護者同伴でお願いします）
参加料　１教室　５００円
　　（保険は各自にて加入願います）
申込み　１２月２５日（金）までに申込みください。
＊＊＊＊＊＊＊＊＊＊＊＊＊＊＊＊＊＊＊＊＊＊＊＊
担当　海洋センター　（木村　外山）

小平郷土資料通信 *No.51*

クビナガリュウについて～小学生からよせられた疑問から～

最近、鬼鹿小学校の児童から小平町で発見されたクビナガリュウについて、質問を受けました。とても参考になる内容でしたので資料通信にとりあげることにします。

骨の数とか、歯の数を気にして、交流センターのクビナガリュウの模型を見てみよう。おもしろい発見があるかもしれません！

①クビナガリュウの骨の数は何本あるの？

骨の数は成長段階や個体差によって異なるのですが、小平で見つかっているクビナガリュウ(エラスモサウルス)では６００前後です。ちなみに人間の骨の数は２０６個が標準で、比べるとクビナガリュウの骨の数はかなり多いと言えます。たとえば、クビの骨はアメリカ産のものだと７２個もあり、人間も含まれるほ乳類では7個と決まっています。ですから、首の長いキリンも人間も実はクビの骨の数は同じで、キリンのクビの骨は一つ一つが長いのです。クビナガリュウのヒレには、５本の骨の列があり、人間の５本指に相当します。しかし、指一本あたりの骨の数は人間では最大３個、クビナガリュウだと１０個以上の場合があります。クビナガリュウなどハ虫類の仲間は骨がお互いにくっつく「癒合(ゆごう)」が少なく、骨の数が多い傾向にありますが、他の動物に比べてクビナガリュウの骨は非常に多いと言えます。

②クビナガリュウの歯の数は？

古いタイプのものでは１００本前後の歯を持っていましたが、アリストネクテス属は２００本前後まで増加します。一方、エラスモサウルス科などでは進化の過程で６０本前後に減少していきました。小平で発見されたエラスモサウルスの仲間の化石は下顎だけで３２本の歯があり、単純にかんがえても６０本の歯を持っていて、クビナガリュウのなかでも進化した特徴を持っています。

とても専門的な質問で、小平のクビナガリュウを研究してくれている鹿児島大学の大学院生中谷大輔さんのご教示を受けて回答しました。中谷さんもみんなの鋭い質問に感心していました。

12月の古文書教室
16日（水）に実施します。