

い おん せい 異温性とコウモリ類



ヒメホオヒゲコウモリ

●異温性と言っても馴染みのない方が多いのではないかと思います。変温性は、外気温が下がると冬眠から覚めない、は虫類や両生類などを指します。それに対して、異温性は、温度が下がっても生理状況に応じて、覚せい（目がさめる）します。つまり、コウモリもその一つです。

コウモリはほ乳類で、写真のヒメホオヒゲコウモリも冬眠します。根室で捕獲される時は、5月中旬から10月下旬までです。もっとも長く捕獲できるのは、コテングコウモリやチチブコウモリで、4月中旬から11月中旬までが活動時期です。

ところが、夏にもその冬眠のような状態が起こります。雨の降った時やえさのない時に、その現象は起こります。鼓動は長くなり、鈍磨状態どんまで半分寝たような状態に陥ります。新陳代謝を抑えるのです。

コウモリは、実験ではマイナス16度

に置くとマイナス9度に表面温度を保ち、4カ月間生きたという例があります。恒温動物の人間とは、えらい違いです。北海道の平地では、根室が一番寒いところですが、根室にいるコウモリは、そんなのは屁の河童で過ごしています。うらやましい限りです。しかも、コウモリは低温もさることながら、飛膜も非常にじょうぶで、万が一破れてもすぐに修復されるのです。私から見れば、まさにスーパーマンです。人間も、おこぼれにあずかりたいものです。

学芸員日誌

No.336

根室市歴史と自然の資料館
学芸主査 近藤 憲久
TEL 25-3661番

土・日曜の窓口業務を行います

転入、転出などが重なる4月第1週目の土・日曜日に窓口を開設して、証明書の交付を行います。

■開設日時 4月2日(土)・3日(日)の2日間 9:00~12:00

■取扱業務 住民票の写し・印鑑登録証明書
戸籍の記録事項証明書・身分証明書の交付

問合せ先 市市民環境課戸籍住民担当
TEL(23)6111番 内線2120~2122

根室市の人口

平成23年2月1日現在()前年同月比

人口 **29,588**人 (-465)

男 **14,225**人 (-216)

女 **15,363**人 (-249)

世帯数 **13,065**世帯 (-63)

広報ねむろ 2011 3月号 No.851

発行 根室市役所総務課

印刷 根室印刷株式会社

編集後記
ねむろアンガール
■流水が3年ぶりに根室に到達し、納沙布岬をかわし太平洋に流れる雄大な姿を見ることができました。以前は、流水が来るのが当たり前のよう感じていましたが、今はなぜかホッとします。今日も、以前に見たオホーツクの冬の海と変わらない風景が、市役所の窓に広がります。(T)

3月は、道税の「納税推進強調月間」市税の「滞納整理強調月間」です

●根室振興局では、滞納処分を行い滞納の解消に努めています。皆さんの暮らしを支える道税の納付にご協力ください。

根室振興局税務課納税係 TEL(24)5466番

●市の税務課と保健課では、臨時納税相談窓口を開設します。未納の市税をそのままにせず、この機会にご相談ください。電話でのご相談も受け付けています。

【休日・夜間の納税相談】

- ・休日相談 3月13日(日)10:00~16:00
- ・夜間相談 3月14日(月)・15日(火)20:00まで

市税務課納税担当・保健課保険税担当
TEL(23)6111番

