



コウモリのひみつ
どのくらい知ってます？

にしき ひみつ基地ミュージアムプレゼンツ



コウモリ の ひみつ展

2024
7.20(土)
—
8.31(土)
9:00-17:00

～旧海軍地下施設のイキモノたち～

入場無料

会場

山の中の海軍の町 にしき
ひみつ基地ミュージアム 多目的ホール

熊本県球磨郡錦町木上西 2-107
TEL.0966-28-8080

【ご来館時には『GoogleMap』でのナビをおすすめします】

主催：錦町立人吉海軍航空基地資料館
協力：坂本真理子（熊本野生生物研究会）
坂田拓司（熊本野生生物研究会）
熊本県博物館ネットワークセンター
後援：錦町教育委員会



今から約80年前、太平洋戦争真っ只中にこの錦町木上に海軍が掘った多くの地下壕は、終戦によってその目的を終えました。しかし、人間が使わなくなったこの地下壕に住み着いた野生生物は長い年月をかけてその生態系を作り上げました。この企画展ではその野生生物の中でも「コウモリ」をメインに、地下壕のイキモノたちをご紹介します。

暗闇の中で生きるために進化した様々な特徴や、地下壕での生態系などをパネルや標本展示でご紹介すると共に、コウモリが活発に動く夏季はコウモリのパルス（超音波）を聞く体験会や、冬眠する冬季にはじっとぶら下がるコウモリの観察会も企画しています。今年は1年を通して地下壕のイキモノたちと触れ合いながら、地下の自然と生物のヒミツに触れてみませんか。



イキモノにふれあうワークショップも開催！

夏季ワークショップ

地下兵舎壕の

8.3(土) イキモノを観察しよう！

ひみつ基地ミュージアムの地下壕に住むイキモノを、専門家の先生と一緒に観察します。観察後はイキモノの液浸標本づくりもあります。

※液浸標本とは…動植物の標本の一つでホルマリンやエタノールなどの液体に浸して保存したものです。



講師 熊本県博物館ネットワークセンター 免田隆大先生 中菌洋行先生

時間 1回目…10:00～ / 2回目…14:00～ 各回定員 10名

参加費 お一人様 500円 (未就学児無料) 保険料・体験含む 要事前予約

完成した液浸標本はお持ち帰りいただけます (別途材料費 500円が必要となります)

バットディテクターで

7.28(日) 地下壕に住むコウモリのパルスを聞いてみよう！！

コウモリが飛ぶ時に周囲の状況を探るために発するパルス（超音波）は人の耳には聞こえませんが、これを音にして聞けるバットディテクターを使って、専門家の先生と一緒にパルスを聞きます！コウモリの種類によって違う音が聞こえるよ。聞き分けられるかな！



講師 坂田拓司先生 (熊本野生生物研究会所属)

時間 1回目…10:00～ / 2回目…14:00～ 各回定員 10名

参加費 お一人様 500円 (未就学児無料) 保険料・体験含む 要事前予約

冬季ワークショップ

地下兵舎壕の

2025 1.12(日) コウモリを観察しよう！



ひみつ基地ミュージアムの地下壕に住むコウモリを、専門家の先生と一緒に観察します。冬眠中でじっとしているコウモリを間近でみるができます！何種類のコウモリに出会えるかな！

講師 坂本真理子先生 (熊本野生生物研究会所属)

時間 1回目…10:00～ / 2回目…14:00～ 各回定員 10名

参加費 お一人様 500円 (未就学児無料) 保険料・体験含む 要事前予約

予約方法 / ご注意

夏季・冬季とも、ワークショップは事前予約制となっております。先着順で定員に達した時点で予約を締め切らせていただきます。予約締切のお知らせはひみつ基地ミュージアム公式サイトにてご報告させていただきます。

電話 0966-28-8080

E-mail 132basemuseum@gmail.com

メール本文に参加者の方全員①お名前②年齢③ご連絡先(代表)④いつ開催のワークに参加するの(例:8/3(土)の2回目に参加希望)などを明記の上、お申し込みください。

<ご注意>●地下壕内は足元が不安定な場所や水溜りもあります。歩きやすい靴(スニーカーなど)又は歩きやすい長靴での参加をおすすめします。●小学生以下のお子様は必ず保護者の方が同伴での参加となります。●どのワークも明かりのない地下壕内を散策します。ベビーカーの使用や抱っこ紐での乳児のご参加はいただけません。●天候や災害により地下壕のコンディションが悪化した場合は中止になる可能性もございます。予めご了承ください。

山の中の海軍の町にしき
ひみつ基地ミュージアム

Tel.0966-28-8080

〒868-0301 熊本県球磨郡錦町木上西2-107

9:00～17:00 (7.8月のみ)・年末年始休館

<https://132base.jp>



入館料	所用時間目安 60～120分		ガイドツアー Guided tour				1回目 9:30～10:00 2回目 10:30～11:00 3回目 11:30～12:00 4回目 12:30～13:00 5回目 13:30～14:00 6回目 14:30～15:00 7回目 15:30～16:00 8回目 16:30～17:00
	入館プラン	高校生以上	小・中学生	魚雷調整場	兵舎壕	作戦室・無線室	
ベーシック	800円	500円	✓				
スタンダード	1500円	1200円	✓	✓	✓	✓	
プレミアム	2000円	1700円	✓	✓	✓	✓	✓

！ 車載ナビでは案内しません。Googleマップでのナビを推奨します。

地下壕ガイド開始時間 徒歩移動
全プラン、開始時間は同じです。

※ミュージアムスタッフを伴わない地下施設への立ち入りは、安全面を考慮し、原則禁止とさせていただきます。地下施設をご参加になりたい方はガイドツアーへのご参加またはスタッフの同行をお求めください。※天候などによりツアー時間の変更または中止する場合がございます。予めご了承ください。※歩きやすい靴での参加をおすすめします。