

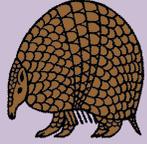
よる どうぶつ かんさつ
夜の動物観察シート

ふれあいの里 1階
ハロールーム
しゅうじつかんさつ
終日観察できます

よる かつどう ひる やす どうぶつ や こうせい どうぶつ
夜に活動し、昼に休む動物のことを「夜行性動物」というよ！

や こうせい どうぶつ
その夜行性動物である「マタコミツオビアルマジロ」と

ひる よる すがた かんさつ
「フタユビナマケモノ」の昼と夜の姿を観察してみよう！



かんさつ
マタコミツオビアルマジロの観察してみよう！
なに よう す
何をしているかな？ どんな様子かな？

ひる
昼

よる
夜



かんさつ
フタユビナマケモノの観察してみよう！
なに よう す
何をしているかな？ どんな様子かな？

ひる
昼

よる
夜

夜の動物たちのすがた

よる どうぶつ おお ひるま こうどう
夜になると動物たちの多くは昼間とはちがった行動をするよ！
あなたはどんな姿に出会えるかな？

アムールトラ

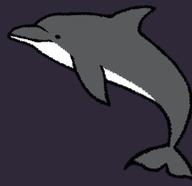


キラリと光る目に注目！

ゆうぐ あ がた かっぱつ か
夕暮れや明け方に活発に狩り
おこな め
などを行うんだ！トラの目はヒト
ひかり りょう かん さいぼう おお
より光の量を感じる細胞が多く

め なか ひかり ぞうぶく はんしゃばん
目の中に光を増幅させる反射板があることで、
ばいよめ くらやみ
ヒトの7倍夜目がきくとされているよ。暗闇で
ひか め はんしゃばん かんけい
光る目は反射板が関係しているんだ。

バンドウイルカ



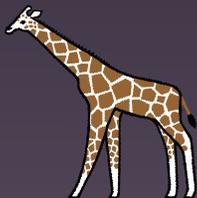
よる
夜はエコーロケーションで
しゅうい ようす かくにん
周囲の様子を確認

ちゅうこうせい いっぱんてき よる ねむ
昼行性のため一般的には夜に眠るけど
しんや かつどう さかな つか
深夜に活動するイカや魚を捕まえる

はんきゅうすいみん さ ゆう のう
こともあるんだ。半休睡眠をするため、左右の脳が
こうたい ねむ すいみんちゅう
交代で眠り、睡眠中でもおぼれることはないよ。

※エコーロケーション 動物が発する音波の影響で周囲の探知を行う

アミメキリン

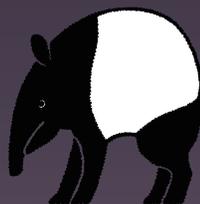


よる ねむ
キリンは夜どうやって眠る？

けいかいしん つよ きほん た
警戒心が強いキリンは基本立って
ねむ あんぜん かくにん
眠るよ。安全が確認できると、
よこ
横たわるんだ。うとうとしている

あいだ あし やす くび の
間は足をおりたたんで休むけど、首は伸ばしたまま
め はんぶん と みみ うご ぶん ぶか
目は半分閉じ、耳を動かすよ。5分ほどの深い
ねむ く かえ からだ やす
眠りを繰り返して体を休めるんだ。

マレーバク



しろ くら とくちょうてき もよう
白と黒の特徴的な模様が
くら こ
暗やみにまぎれ込む

め み きゅうかく
目がよく見えないため、嗅覚が
はったつ おと たい
発達していて、においや音に対して

びんかん しろ くら よる かつどう
とても敏感だよ。白と黒のもようは夜に活動する
からだ りんかく てんてき まも
バクの身体の輪郭をぼかし、天敵から守っている
といわれているんだ！

チャップマンシマウマ

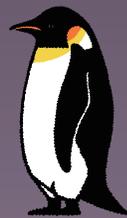


よる む み よ あ
夜は群れで身を寄せ合う

よる む しゅうい
夜は群れでかたまり、周囲を
なかま かくにん やす
仲間と確認しながら休むよ。
こ ばあい む
子どもがいる場合は群れの

ちゅうしん こ あつ がいてき み
中心に子どもを集め、外敵に見つからない
ようにし、みんなで守るんだ！

エンペラーペンギン



ねむ さむ たいさく
眠るときにも寒さ対策！

ペンギンは、くちばしをわきに
はさんだり、つまさきをあげたまま
ねむ
眠ることがあるよ！どちらも

ねむ あいだ はね
眠っている間に羽でおおわれていないくちばしや
つめ じめん あしざき ひ
冷たい地面で足先が冷えないようにしているんだ。