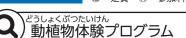


定…定員 翔…参加料金 闸…申込方法



プロジェクト・ワイルド 自然発見塾 野生の生きものを楽しく学びます。 12月11日(土)、1月8日(土)、

2月12日(土) 13:00~14:30 愈各日20名 ∰100円/人 ●事前電話予約



さぬきの森で、ムササビの観察会を実施します。 12月11日(土) 16:00~18:00 定20名 斜100円/人 闸事前電話予約



バードウォッチング

しぜんせいたいえん 自然生態園、さぬきの森を散策しながら野鳥の 観察をします。

1月23日(日) 10:00~12:00 定20名 斜無料 闸事前電話予約



^{タッゆ た} 冬の田んぼに棲んでいる生きものを観察します。 2月11日(金祝) 13:00~15:00 慮20名 ∰100円 ●事前電話予約

冬芽の観察会

を芽をさがしながら自然生態園を散策します。 2月19日(土) 13:00~15:00

定20名 翔無料 电事前電話予約

かえるの卵の数を調べよう 2月23日(水祝) 10:00~12:00 この時期に産卵するカエルの卵塊数を調査します。 電5組 利100円 ・・事前電話予約

までづく たいけん 手作り体験プログラム



うどんをつくろう

じぶん 自分でうどんを作り、味わおう! 12月25日(土)、1月9日(日)、2月13日(日)、 2月20日(日) 10:00~13:00

定各日4組 翔200円/玉 卿事前電話予約

石うすできな粉飴をつくろう

たいず 大豆をひいてきな粉を作り、きなこ齢にします。 2月5日(土) 10:00~、11:00 13:00~、14:00~ 億各回3組 ∰300円/袋 ●事前電話予約

落ち葉かきと焼き芋

まります。 また さんなで落ち葉を集めて、焼き芋を食べます。 1月29日(土) 10:00~12:00 ©20名 翔200円/人 ⑨事前電話予約



竹細工をしよう

ちょきんぱこ たけ たけ つか つく たいけん 貯金箱、竹トンボなど竹を使って作る体験 をします。

12月12日(日)、1月30日(日)、 2月23日(水祝) 10:00~12:00、13:00~15:30



ジャムをつくろう

えんない と かじつ つか 園内で取れた果実を使って ジャム作りの体験をします。 12月2日(木) 13:00~15:00 億6名 ∰200円/人



ネイチャークラフト お正月飾りをつくろう しぜん そざい つか しょうがつかざ つく 自然の素材を使ってお正月飾りを作ります。 12月19日(日) 10:00~12:00、13:00~15:00 慮各回20名 戀300円/作品 ●事前受付



▲ 本の体験プログラム

●事前電話予約

それゆけ!きこり探検隊

ヒノキの薪割り体験&焼き芋づくり

まやこ ぉの つか まきわ たいけん や いも 親子で斧を使った薪割り体験と焼き芋づくりをします。 12月11日(土) 10:00~12:30

慮20名 網200円/人 ●事前電話予約

冬の野鳥観察&シイタケ管理

まやこ やちょうかんさつ 親子で野鳥観察とシイタケの菌打ち体験をします。 2月12日(土) 10:00~12:30

定20名 翔200円/人 申事前電話予約



バイオネスト(生きものの住処をつくろう)

もり かんぱつざい おちえだ ぉ ぱ っか さぬきの森で間伐材や落枝、落ち葉を使いバイオネストづくりをします。 落ち葉を使った焼き芋体験も実施します。 定10名 (翻200円) 働当日受付 1月30日(日) 10:00~12:00



自然生態園かるた大会 1月2日(日)、1月3日(月) 13:00~

しぜんせいたいえん 自然生態園やさぬきの森にちなんだかるたをします。 ② 合日10名
② 無料
③ 当日受付





たけうま たけ は ね なつ らかしあそ たいけん 竹馬、竹トンボ、羽根つきなど懐かしい昔遊びを体験 できます。12月25日(土)~1月10日(月祝) 10:00~16:00

このかわら版は、「まんのう公園インタープリター・ボランティアの会」、「国営讃岐まんのう公園さぬきの森の会」の皆様のご協力を頂いております。

新型コロナウイルス感染拡大防止のため、イベントは変更または中止になる場合がございます。予めご了承ください。

各種イベントの事前ご予約はこちらまで↓ Facebookはこちらから

ホームページ:https://sanukimannopark.jp



こくえいさぬき こうえん もり もり しんりんたいけん 国営讃岐まんのう公園さぬきの森で、森づくりや森林体験イベ ントなどの活動を行う「さぬきの森の会」の会員を募集中です。 きょうみ かた くわ ないよう し かた ぜ ひ しぜんせいたいえん 興味のある方、詳しい内容を知りたい方は、是非、自然生態園 までご連絡ください。



●国営讃岐まんのう公園



さぬきの紫

ガイドプログラム 参加無料 ※入園料・駐車料金が 別途必要となります。

し ぜんせいたいえん 自然生態園ガイドウォーク

2021年12月、2022年1・2月 かわら版

インタープリターと一緒に楽しく自然生態園を散策します。 土日祝 10:30~12:00、13:30~15:00

※但し、年末年始(1/2~1/9)を除く。 定各回10名 电当日受付







(入退園申請エリア)を案内します。

2月26日(日)、1月22日(土)

0:30~12:00、13:30~15:00

定各回10名 申当日受付

こ はん ゆう ほ どう

満濃池展望遊歩道を歩きながら、水や木に関する 環境教育プログラムを実施します。

/2月4日(十) 10:30~12:00

定 20名 即当日受付

あなたも自然を伝える活動に参加しませんか! インタープリター・ボランティア養成講座

かつどう きょうみ かた きがる かつどう たいけん かつどうないよう りかい こうざ (目的) インタープリター活動に興味がある方に、気軽に活動を体験し、活動内容をご理解いただく講座です **(募集) 随時受付 (対象) 高校生以上の方**

はADA つう ようせいこうざ LEEA たい きょうみ AD Eうじ 年間を通じての養成講座にて、自然に対する興味を深めると同時に、インタープリター・ボランティア として活動するための知識・技術を学びます。

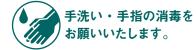
インタープリターとは 「自然案内人(しぜんあんないにん)」です

インタープリターは、一般的に〈通訳〉と表現 されていますが、国営讃岐まんのう公園では 園内の自然や歴史・文化を知識のみではなく、 その背景にあるメッセージを含めてわかりやす く伝える人をインタープリターと呼んでいます。

新型コロナウイルス感染防止のため、ご理解ご協力をお願いします。









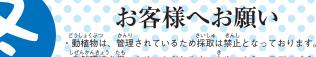
202112 9,000



草陰などで身を潜めてじっとし ています。早春の暖かな日には スミレなどで吸蜜する姿が観ら

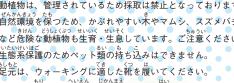


このエリアは



bぜんかんきょう たも 自然環境を保つため、かぶれやすい木やマムシ、スズメバチ など危険な動植物も生育・生息しています。ご注意ください。 せいたいけいほご ・生態系保護のためペット類の持ち込みはできません。 ・足元は、ウォーキングに適した靴を履いてください。

・さぬきの森へは、閉園 1 時間前までにお入りください。 くるま じてんしゃ にゅうじょっ お車、自転車での入場はできません。



アカマツ林 常盤木の丘

もりしゅうへん さぬきの森周辺は、昔からアカマツが多いエリアでしたが松くい 。 虫により多くのマツが枯れてしまいました。松くい虫に強いマツ なぇ う もと りっぱ 苗を植えて元のような立派なアカマツ林の再生を行っています。

、spezn はやし まわ くさ 冬島。林の周りの草むらでチッチッと鳴いて いて、頭の羽が冠のように立ち黄色い模様が とくちょう 特徴です。草の中を歩きながら、草のタネや

せん 虫を食べています。

12月~3月/自然生態園・さぬきの森 、sゅヒッ) 冬鳥。オスは写真のような「青い鳥」ですが、こ のような色になるには生後4~5年かかります。 メスや若いオスは、地味なオリーブ色です。

ソヨゴ

し ぜん せい たい えん 自然生態園の田んぼ

しぜんせいたいえん みなみ たに た いね こだいまい さいばい 自然牛熊園では、南の谷にある田んぼで稲(古代米)を栽培していま 美をしています。

- ●冬水田んぼ/一般的な日本の田んぼでは、田植えのあとは、より多 しゅうかく え みず かんり くの収穫を得るために水を管理しています。秋の収穫時期には、作業 がしやすいように水を抜き、春まで水を入れることはありません。自 ぜんせいたいえん 然生熊園では、稲刈りが終わった後も田んぼに水を入れておき、冬で も水をいれたままにしています。これを「冬水田んぼ」といい、冬の間 た水辺に卵を産む生きものや田んぼに生息する多くの生きものたちが いのち つな かんきょう | 命を繋ぐ環境をつくっています。(2月に観察会を実施)
- ●不耕起栽培/一般的な日本の田んぼでは、春になると冬の間に水を ないていたHんぽを耕します(H記こし)。H植えの前には、水持ちを

良くして稲の苗が均等に育つように、田んぼ

_{あこな} telefuturururu subafft rusto 自然牛熊園の冬水田んぽでは、カエルの卵やオタマジャクシの まざま すいせいこんちゅう かつどう た かっとう はか、様々な水生昆虫やメダカが活動しています。田んぼの土も田植えに てき じょうたい たも たがや 適した状態で保たれていることから、この環境を守るため、田んぼを耕さ ではそのままの状態で田植えを行う不耕起栽培を行っています。

はかしょくぶつ てきぎょう くきぬ きぎょう おこな 他の植物は、すべて手作業で草抜き作業を行っています。自然のままでの いなきく おこな 稲作を行うことで、牛きものが豊かな田んぼとなっています。

このような田んぼのお話についても、土・日・祝日に開催しているガイ ドウォークで解説をしています。是非、自然生態園を散策しながら、なつ かしい讃岐地方のため池のある里山をお楽しみください。



の卵塊と成体 2月~3月/北の谷、南の谷

う たまご で きんらんご あたた を産みます。一匹のメスの産む卵は400~700個で、産卵後は暖か くなるまでふたたび冬眠につきます。



1月~/南の谷・逆様池

ょうめん 正面からは白く見えますが、横、後

ろからは灰色に見えます。成鳥では

ざが白く、頭に黒い冠羽があります。

さずや足が長く(首を縮めているもの

**** すると もいる)、長めの鋭いくちばしで、



は-00-0 位置確認サイン (現地に設置しております) ② 案内所 💋 非常電話 P 駐車場 ₩ トイレ 参目的トイレ 🚲 自転車置き場 3. 身障者用駐車場 50m 100m

入退園申請エリ

コバノガマズミ

11~2月/ 南の台地、逆様池周辺

** 赤く色づいた実は、甘酸っぱく、野 ままっ 鳥たちの大好物。食べられた実の中 にある種子は糞といっしょに地面に 落ちて、春にはそこから新しい芽を 出します。

1月~2月/南の谷、東の谷

^{こがた} 体長10~12センチくらいの小型のサンシ ョウウオ。ニホンアカガエルと問じよう に、一旦冬眠から目覚めて産卵します。



- $\stackrel{\wedge}{\sim}$ 参加者の中から、ジャコウウシのメス4、オス2、子ウシ3の家族とオオカミ1を募ります。メス200kg、オス400kg、 こうし、なら、たたか、こうし、なら、く 子10kg。オオカミが子牛を狙いに来ると、メスは、子を取り囲み、オスは円陣の外でオオカミと戦うことを前提に、 それぞれのルールを説明します。ジャコウウシは、えさのチップを3個とらないと生きていけません。メスは、円陣を く あし こてい じょうはんしん かた うご えんじん ぽまえ とけいまわ まわ こうし りょうて 組むと足は固定、上半身、肩しか動かせず、オスは、円陣から1歩前で時計回りにしか回れません。子牛は、両手をメ スの肩に乗せ、バンダナを腰にぶら下げます。オオカミは、バンダナを腰にぶら下げ、自由に動くことができます。オ スキをかいくぐり、子牛のバンダナを取ると食べたことになるが、オス牛にバンダナを取られたら死ぬことになります。
- 3 制限時間を設け、子牛が食べられた り、オオカミが死ぬとゲーム終了。
 - **4** ジャコウウシとオオカミそれぞれの 意見を問う。お互いが生き残るため には、どうすればいいのかをみんな で考えてみましょう。実際は、オス もメスもオオカミに立ち向かうので















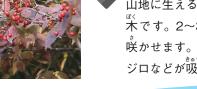








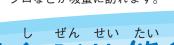
見はらしの山展望台

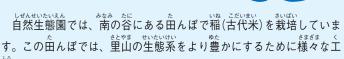


















さかな 魚などをとります。

その生態について理解を深めてもらいます。ジャコウウシは、氷点下40℃でも生きられる強い牛です。