

国際環境NGO FoE Japan主催

しぜんかんさつにっき
自然観察日記コンテスト



しぜん かんさつ にっき

自然観察日記のための マンフレッド・コガネムシからの アドバイス



やあ！ぼくはコガネムシのマンフレッドだよ。

ぼくの^{しごと}仕事は^{しぜんかんさつか}自然観察家。いつも^{しぜん}自然のなかにいる。

そりやもう^{たの}とっても楽しい！

^{まいにちなに}毎日何かしら^{はっけん}あたらしいものを発見してる！

なかでも^{はら}原っぱが^{だいす}大好き。

だってそこには^{とも}友だちがたくさんいるから。ミツバチ、バッタにミミズくん。

^{くさ}草むらに^ね寝ころんでると、^{いろ}色とりどりの^{はな}花の^{かあ}香りがただよってくる。

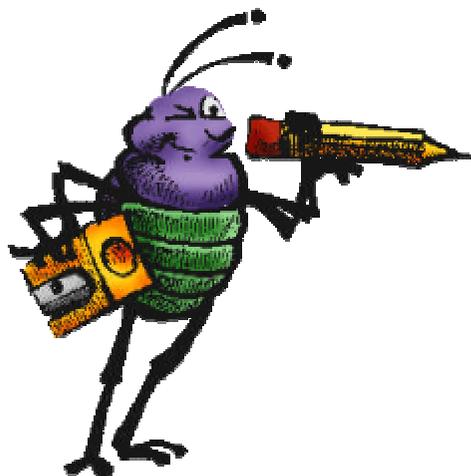
もり なか ぎ かんさつ
森の中では木を観察したり、ルーペでコケをのぞいてみる。

それか、そこに住んでるいろんな動物を探してみる。

なつ いけ で さかな およ
夏には池に出かけて、魚たちが泳ぐのを見る。

あとは、スイレンの葉の上ですわってカエルくんがげろげろ鳴くのを聞く

とか。



きみ
君は？

きみ つか しぜん かんさつ
君もルーペを使って自然を観察して、

おもしろ はっけん
面白い発見をしてみない？

それじゃ、よーいドン！自然を観察し

きみ しぜん かんさつ にっき つく
て、君だけの自然観察日記を作ろう！

どうやって自然観察日記をつくればいいのか、この冊子で君に説明する

ね。このなかには、たくさんのヒントがあるよ！

さあ、コンテストですてきな賞品ももらっちゃおう！

君らしい = 自然観察日記をつくらう！

しょうがくせい ちゅうがくせい だれ さんか しぜん かんさつ か
小学生、中学生なら誰でも参加して自然観察家になれる！

しぜん かんさつ か しぜん なか おもしろ しぜん たいけん かんさつ
自然観察家として自然の中の面白いものを体験して、観察。それを次に

じぶん しぜん かんさつ にっき
自分らしい自然観察日記にする。

どうやって = 自然観察家になる？

まず始めに自分のまわりにある自然の中で、お気に入りの観察場所をさがそう！

はら 原っぱでもいいし、もり いけ
森、池にいるカモ、

いっぼん き にわ
一本の木、庭のハリネズミ やねにす
屋根に巣づ

くりしているスズメ、きみ す
君の好きな動物、

おがわ ほか
小川とか、他にもまったく違うものでもい

いけれど、あまり大きすぎないほうがいい。

い。



さあ、見てみよう！

どんなちい小さなものでも、き気をつけて見てみて！ おもしろ面白いものが見つかったら、いつでもかんさつ観察したりはっけん発見したり、たのにおいをかいだりしてみよう。楽しんでね！

つきひ月日がたつとともにすべてがか変わってゆくことにもおどろ驚くと思うよ！

しぜん自然のなかで・・・

もり森：つち土の中やなかに地面のむし虫 き木のせいちょう生長やねんりん年輪

ふゆ冬のどうぶつ動物のあしあと足跡 いろ色んなしゅるい種類のこけコケのようす

くさち草地：はな花やくさ草、そのみその実 バッタバッタやコオロギコオロギ

いけ池：みずべ水辺のいきもの生き物 トンボトンボのいっしょう一生

おたまじゃくしおたまじゃくしとカエルカエル

そら空：くも雲のうご動き あめ雨のりょう量やふ降りかた

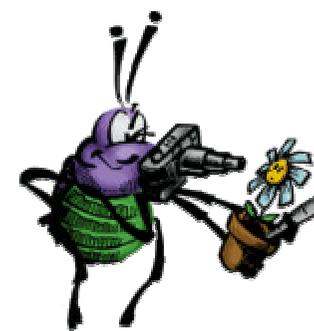
にわ庭：すばこ巣箱のかんさつ観察 にわ庭にやってくるいきもの生き物 などなど

観察するのに必要なものは？

ほんとのことをい言うと、ひつよう必要なのはすみきみのすど鋭いかんさつりよく観察力だけ！

ルーペルーペや、そうがんきょう双眼鏡、カメラカメラ、けんびきょう顕微鏡などがあれば、しぜん自然のぶぶんこまかい部分

をもっとせいかく正確にしらべることができるよ。



どのように自然観察日記をつくる？

きみ君がはっけん発見したもの、みみ耳で聞いたもの、め目にしたもの、においにおいをかいたもの、あじ味わったもの、かんさつ観察したもの、たいけん体験したもの、ぜんぶ全部きみきみのにっき日記に

きろく記録しよう。

しぜんかんさつにっき きみ つく
自然観察日記はまった君のやりたいように作ればいいんだ。

え えが こうさく
絵を描く、工作をする。

しゃしん
写真をとる。

かんさつ ぶんしょう
観察したことを文章にする。

ものがたり つく
物語を作る。

あつ
ひろい集めたものをくっつける。

お ばな
押し花をはりつける。

おと ろくおん
音をテープに録音する。

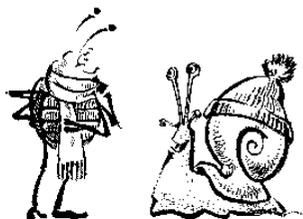
もちろんもっとちがうように作ってもいいよ！

しぜんかんさつにっき いちねんじゅう はじ
自然観察日記は一年中いつからでも始められるよ！

おく
送るのは4月8日までね！

たとえば...

ほか
では、他のみんながどうやって自然観察日記を作ったか、ちょっと見てみよう。



いえ にわ とり かんさつ
・ サラちゃんは家の庭の鳥たちを観察した！

かのじょ とり え えが しゃしん と とり はね たまご あつ し
彼女は鳥の絵を描いて、写真を撮り、鳥の羽根と卵のカラを集め、詩を書いた。

いねんかん きぎ かんさつ かれ は
・ ルイスさんとトーマスくんは一年間木々を観察した。彼らは葉っぱの

え えが じぶん お ばな は しぜんかんさつにっき は つ
絵を描き、自分たちで押し花にした葉っぱを自然観察日記に貼り付けた。

かれ たいけん ぜんぶ か
それから、彼らが体験したことを全部ことばで書いたんだ。

から う くも かんさつ
・ ニコルちゃんは空に浮かぶ雲を観察したんだ。

かのじょ かわら くも え えが くも しゅじんこう ものがたり かんが
彼女は河原で雲の絵を描いて、それから雲が主人公の物語を考えて、絵本を作っちゃった。

かんさつ
・ アレックスくんはスズムシを観察したよ。

え なに こうぶつ しら
かっているスズムシの絵をかいて、何が好物か調べてみたんだ。それ

な こえ ろくおん にっき いっしょ おく
から鳴いている声を録音テープにとって、日記と一緒に送ってくれたよ。

・クリスティアンくんは冬の間、雪を観察してみたよ。

雪がふるたびに、じょうぎで雪の深さを測ってみた。それから、雪をすく

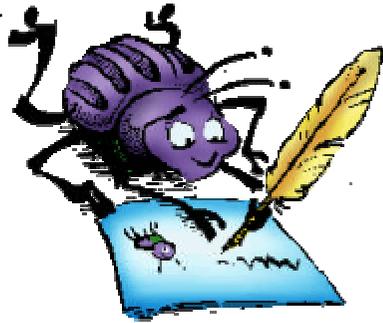
ってルーペで観察。雪の結晶を写真にとって日記につけたんだ。

・アンナちゃんは春のタンポポを観察したんだ。

近くのアスファルトの道路に生えてきたタンポポたちを絵に描いたよ。花

を押し花にして、それから綿毛もとって

きて日記にはりつけてくれた。



・マルティンくんはアリを観察したよ。

アリの行列を巣から最後までたどった

様子をくわしく書いてくれた。それから、行列の途中に石を置いたり、水

をまいたりしたらどうなるだろう？って実験もしたんだ。どうなったかって

結果は写真をとって、説明を書いてくれたよ。

コンテストに参加しよう！

4月8日までにFoE Japanあてにきみの自然観察日記を送ってね！

入賞者にはすてきな賞品がある。

上位入賞作品は愛知万博で展示されるよ！

それから、表彰式が終わったらもちろんきみの自然観察日記は返すか

ら、心配しないでね。

みんなの参加を楽しみにしているよ！



まだ質問ある？

そうしたら、FoE Japanの自然観察日記係まで連絡して！

マンフレッドの友だちがきみを助けてくれるよ。

住所：〒171-0031

東京都豊島区目白3-17-24 総合設計機構ビル2F

ホームページ：<http://www.foejapan.org>

電話：03-3951-1081

Fax：03-3951-1084

E-mail：lifestyle2@foejapan.org

国際環境NGO FoE Japan 自然観察日記係まで！

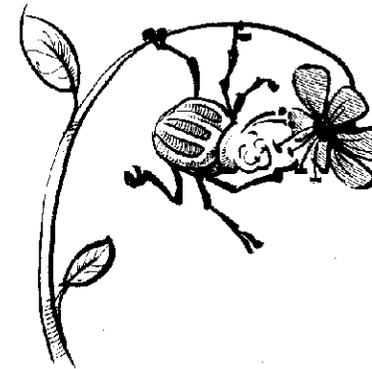
自然観察日記について、ホームページも見てみてね。

<http://www.foejapan.org/lifestyle/EXPO2005/NaturTageBuch.html>

君ひとりで、クラスの仲間、友だち同士で参加しよう！

世界に1つしかない自分だけの日記は

大切なたからものになるよ！



自然観察日記コンテストNaturTageBuch は、
FoE Japan のドイツの姉妹団体BUNDjugend が毎年開催
しているコンテストで、日本では2004年が初開催です。