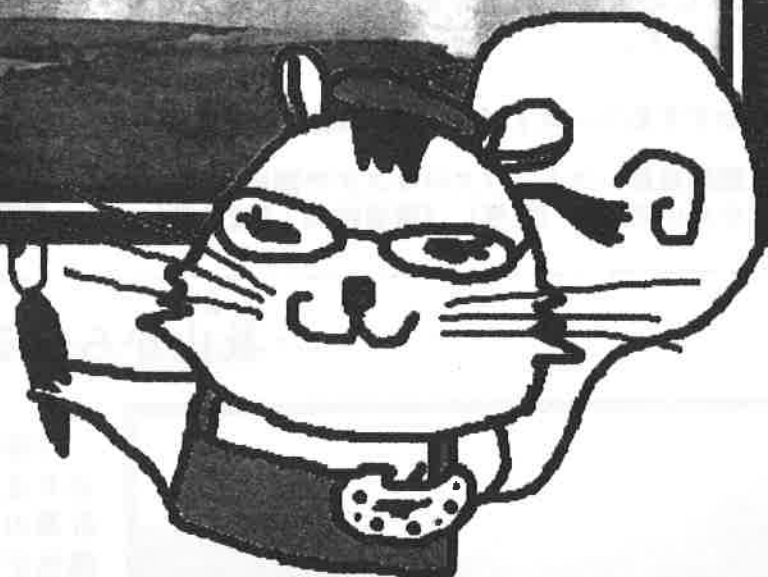


楓 通 信 . 1 1 2



芸術の秋 湯ノ湖

日光湯元ビジターセンター

奥日光の情報誌 No.111

2014. 7. 25

年間購読のお申込みは、氏名・住所・電話番号を明記の上、
郵便振替にて自然公園財団宛に購読料をお支払ください。
(年途中からでもどうぞ!) 振替 No. 00370-3-7232

一般財団法人 自然公園財団 日光支部
〒321-1662 栃木県日光市湯元 日光湯元ビジターセンター内
TEL 0288-62-2321 FAX 0288-62-2378

<http://www.bes.or.jp/nikko/vc/>

年6回発行・一冊100円

年間購読料1000円(送料・税込)

絵になる日光の紅葉風景

おだしろがはら -小田代原-



「小田代原の^{くさもみじ}草紅葉」は有名ですね。草紅葉は^{じょうたん}モザイク模様の絨毯が広がっているようでとても綺麗ですが、おすすめはカラマツの黄葉です。小田代原にはカラマツが多いので、葉に太陽の光が当たると、あたり一面黄金に輝き、荘厳な世界が広がります。

↓おすすめコース↓【コース難易度 ☆】

^{いずみやどいけ}赤沼駐車場 → 小田代原 → 泉門池 → 湯滝駐車場
【所要時間：約4時間半】

-霧降高原の小丸山展望台-

平成22年8月に営業を終了したリフトの跡地が整備され、平成25年4月にキスゲ平園地として再オープンしました。レストハウスから園地まで1445段の階段が続き、晴れた日には頂上の小丸山展望台から、関東平野が眼下に一望できます。展望台周辺は視界を遮るものがないため、秋になると赤色や黄色の絵の具を散らしたような風景を見ることができ、迫力満点です。

↓おすすめコース↓【コース難易度 ☆☆】

霧降高原レストハウス⇄キスゲ平園地（階段）⇄
小丸山展望台（往復）【所要時間：約2時間】



^{しやざん} -社山から見る中禅寺湖-



中禅寺湖の南に「社山」（1827m）という山があります。その稜線からは中禅寺湖を一望でき、紅葉の季節になると中禅寺湖の湖面を黄色や赤色、緑色が囲み、圧巻の風景になります。「山へ登るのはちょっと…」という方は、中禅寺湖の湖畔を歩くだけでも、十分、秋らしさを堪能できます。

↓おすすめコース↓【コース難易度 ☆☆☆】

^{うたがはま}歌ヶ浜駐車場⇄^{あせがた}旧イタリア大使館⇄阿世瀧⇄阿世瀧峠⇄
社山山頂（往復）【所要時間：約5時間半】

奥日光生物図説

ヤマカガシ *Rhabdophis tigrinus tigrinus*

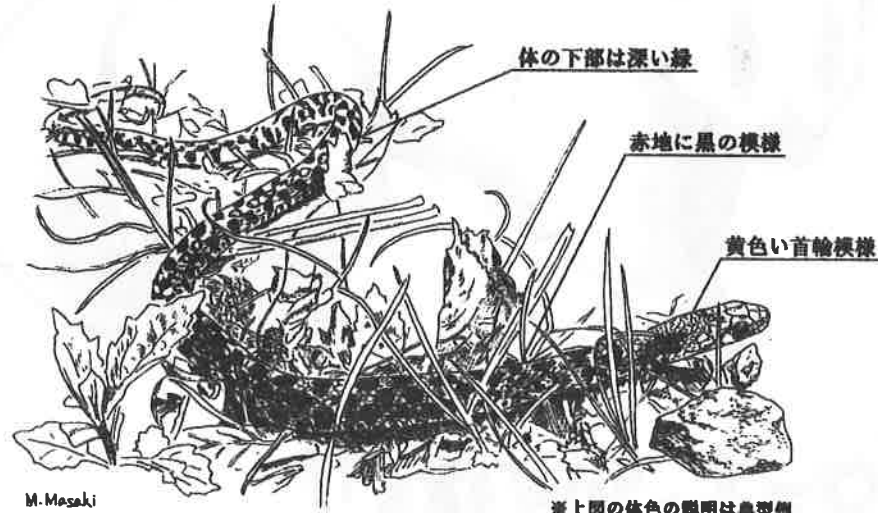
黄や赤など、鮮やかな配色がいかに危険そうな毒蛇。チャームポイントは、下まつ毛のような眼の下の逆三角模様で、種類を調べる時にも役立ちます。

秋でも暖かい日にはまだまだ元気。色合いがピッタリな「紅葉とヤマカガシ」、運が良ければそんな場面に出会えるかも。毒をもっているのに、近づかずに、そっと観察してみてください。



M. Masaki

逆三角模様



M. Masaki

※上図の体色の説明は典型例

- 全長
最大1.5m。日本のヘビでは大きい方。
- 食べ物
主にカエル。魚やオタマジャクシも食べる。
- 棲息地
山から草地までどこにでもいるが、特に水辺に多い。
- 特徴
牙の他に、首にも毒腺をもつ(下記参照)。地域や成長段階によって体色が大きく異なる。

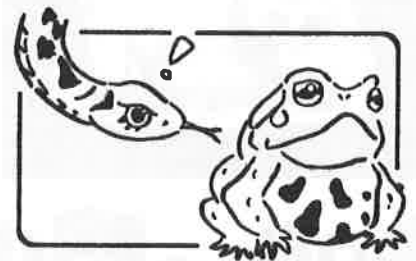
暮らし拝見

首に注目！「2つ目の毒」活用術

ヤマカガシには上あごの奥に毒牙がありますが、首(頸)にも全く別の毒をもっています。首の毒による外敵への対抗手段はとても個性的で、ヤマカガシ最大の特徴です。

毒の由来に隠された、子蛇への母の気遣い

首の毒は食べたヒキガエルの毒を再利用しており、子蛇の最初の毒は母親の胎内で供給されます。産卵前の母親はヒキガエルを好む傾向があり、より多くの毒を子蛇に与えるためだと考えられています。ヒキガエルは体が大きいので子蛇には食べにくく、母親からの毒は子蛇の初期の生存に重要な役割があると考えられています。*



撃退作戦!? ユニークな防御行動

危険を感じると下図のような不思議なポーズを取ることがあり、首の毒と関係があると考えられています。



おじぎじゃないよ！ 首曲げのポーズ

外敵に掴まれたりすると、首をぐいっと曲げて、毒腺の部位を押し付けてきます。毒が飛び出すことも！



まるでコブラ!? 首広げのポーズ

コブラとは違い、上半身全体を平たく広げ、這う姿勢を取ります。逃げながら行う様子をよく見かけます。

*参考文献

児島廣介・森啓. 2012. ヤマカガシの母親はヒキガエルを選択的に捕食するのか?. 爬虫両棲類学会報 2012(1): 64.

児島廣介・森啓. 2012. ヘビのマターナルケア? ヤマカガシの母親は有毒餌を好む. 日本動物行動学会 第31回大会講演要旨集: 43.

クマ!?

タヌキ!?

アナグマって!?

基本動きはスロー

ニホンアナグマ



(イタチ科)

体長:約60cm

分布:本州、四国、九州

特徴:穴掘りが上手。



タヌキとよく間違えられる

タヌキと何が違う!?

タヌキとアナグマはパッと見、姿・形が似ていますが、違う点がいくつかあります。

【タヌキ】

イヌ科

細い

早い

黒が横に広がる

【アナグマ】

イタチ科

がっしりしている

スローペース

黒は縦長... などなど



奥日光との関係!?

奥日光の中禅寺湖周辺には 狸窪(むしかくぼ) という地名があります。

この(むじな)とはアナグマのこと。*地方によって「むじな」はタヌキその名の通り、中禅寺湖や西ノ湖での目撃情報が多くあります。嗅覚や聴覚はするといものの、視覚は弱いようで、ぼったり出会った時はしばらくじっと見つめあってしまう...なんて場面もあります。



(現在の地図ではタヌキ(狸)とムジナ(貉)が混同されて「狸窪」と表記されています)

■台風の基準

台風は熱帯低気圧のひとつ

日本のはるか南の海上で発生した熱帯低気圧が発達し、風速が毎秒17メートル以上になると台風と呼ばれるようになります。このことはご存じの方も多いと思います。でも、なぜ17メートルという半端な数字が使われるのでしょうか。15メートルあるいは20メートルなど、キリのいい数字をどうして使わないのでしょうか。17メートルに何か特別の理由があるのでしょうか。

理由はあるのです。今、世界共通で使われている「風力階級表」というものがあります。これは19世紀の初頭にイギリス海軍提督のビューフォートという人が考案したもので、日本の気象庁の風力階級表もこれにならっています。気象庁では、この風力階級8以上の風が吹く熱帯低気圧のことを、台風と呼んでいるのです。

風力階級8とは、34ノット以上の風、メートル法で毎秒17.2メートル以上の風を示しています。ここに17メートルの理由があったのです。

国際的には32メートル以上

国際的には、風力階級12以上の熱帯低気圧をタイフーン (Typhoon) やハリケーン (Hurricane) と呼びます。なお、東経180度より東で発生した熱帯低気圧はハリケーン、マレー半島より西で発生したものはサイクロンと呼ばれます。

日本では国際基準よりも弱い状態で台風と呼びますが、台風による被害に苦しめられてきた長い歴史があるからでしょう。

台風が作り出した奥日光

『楓通信94号』でも触れましたが、奥日光の地形は台風が作り出したといっても過言ではないと思います。戦場ヶ原を取り巻くならかな地形は、1万年もの間、台風による大雨がもたらした土石流が繰り返し堆積したところ。湯元の平らな地形も、白根沢から流れ出た土砂の堆積地です(今では白根沢には砂防工事、治山工事が施されているのでご心配なく)。

湯元ビジターセンターを建設する際には、地盤のボーリング調査が行われました。その結果、深さ10メートル以上まで不安定な土砂が堆積していることが分かり、杭が、堆積土砂の下にある固い岩盤まで何十本も打ち込まれました。ビジターセンターの建物は、この杭を通じて地下の岩盤の上に建っているのです。

余談ですが、このときの杭打ちのマシンは巨大だったのでいろは坂を通ることができず、群馬側から金精峠を越えて運ばれてきました。杭打ちが完了したのが12月で、金精峠が閉鎖される直前でした。

■奥日光の気象情報

■2013年の平均気温・湯元

	9月	10月
最高気温	19.6℃	13.5℃
最低気温	11.4℃	5.6℃

※自然公園財団日光支部公園班の記録より

■2014年 日の出日の入り (宇都宮)

	9/1	10/1
日の出	5:11	5:35
日の入	18:10	17:25

※国立天文台ホームページより

■天文情報

	9月	10月
満月	9日	8日
新月	24日	24日
10/9 りゅう座流星群が極大		
10/22 オリオン座流星群が極大		

※国立天文台ホームページより

風力階級	名称	風力
0	平穏 Calm	0ノット 0~0.2m/s
1	至軽風 Light air	1~3ノット 0.3~1.5m/s
(省略)		
7	強風 High wind	28~33ノット 13.9~17.1m/s
8	疾強風 Gale	34~40ノット 17.2~20.7m/s
9	大強風 Strong gale	41~47ノット 20.8~24.4m/s
(省略)		
12	颶風(ぐふう) Hurricane	64ノット以上 32.7m/s以上

ビューフォートの風力階級表

日光湯元ビジターセンター 2014年 9月・10月の催し

中禅寺湖でカヌー体験 & プチトレッキングツアー

日時：9月6日（土） 10:00～16:30
 集合：中禅寺湖金谷ホテル敷地内
 温泉施設前駐車場
 人数：大人10名（高校生以上）・先着順
 参加費：¥9,500
 場所：中禅寺湖畔ボートハウス～栃窪～千手ヶ浜（往復）



好評受付中！

新たな自然体験を
求めている方に！

☆中禅寺湖で秋さがし☆

日時：9月28日（日） 9:45～15:00
 集合：歌ヶ浜駐車場
 人数：15名（先着順／小学生以上）
 参加費：¥500
 コース：歌ヶ浜駐車場⇄イタリア大使館⇄阿世湯



中禅寺湖畔を
歩きながら、秋を
さがしましょう。

☆奥日光お手軽ウォーク☆

湯ノ湖へ行ってみよう

日時：9月21日（日） 9:00～12:00
 集合：日光湯元ビジターセンター
 人数：15名（先着順／予約者優先）
 参加費：¥500
 コース：ビジターセンター⇄湯ノ湖⇄兎島



秋めく奥日光。一足早い秋を
探しながら、湯ノ湖散策！

秋のお楽しみ企画

日時：10月4, 11, 12, 18, 25日
 14:00～15:00
 集合：日光湯元ビジターセンター
 人数：15名（先着順）



クラブトや湯元内の
散策など…なにをするかは
当日のお楽しみ！

出張自然観察会

日時：9月13日 9:00～12:00
 集合：赤沼駐車場
 人数：15名程度
 コース：戦場ヶ原

事前予約不要！
参加費無料！

ボランティアさん
によるイベント！

9月

日	月	火	水	木	金	土
	1	2	3	4	5	6 中禅寺湖で カヌー体験
7	8	9	10	11	12	13 出張自然 観察会
14	15	16	17	18	19	20
21 ☆湯ノ湖へ 行ってみよう☆	22	23	24	25	26	27
28 ☆中禅寺湖で 秋さがし☆	29	30				

10月

日	月	火	水	木	金	土
			1	2	3	4 秋のお楽しみ 企画
5	6	7	8	9	10	11 秋のお楽しみ 企画
12 秋のお楽しみ 企画	13	14	15	16	17	18 秋のお楽しみ 企画
19	20	21	22	23	24	25 秋のお楽しみ 企画
26	27	28	29	30	31	

タイトルに☆のあるイベントは、
2014/8/1（金）より受付開始です。

定員になり次第締切ります。また、実施日の1週間前に受付終了となります。
 その時点で最低催行人数5名に達しない場合、中止となる場合がございます。
 ただし、申込み締切り日以降でも、定員に達していない場合は受付しておりますので、お問合せ下さい。

9・10月の開館時間

9:00～16:30

一般財団法人 自然公園財団 日光支部
 環境省 日光湯元ビジターセンター
 〒321-1662 栃木県日光市湯元
 TEL 0288-62-2321 FAX 0288-62-2378
<http://www.bes.or.jp/nikko/vc/>

■イベント報告

【ちょい星さんぽ】

開催日	5/3	5/4	5/5	5/6
参加者数	2名	13名	5名	4名

5月4日（日）参加者13名

当日は天気恵まれ、13名のお客さまに参加して頂きました。「湯元だけでも楽しめる！」をテーマに1時間程度散策しました。湖畔沿いから泉源・温泉寺までゆっくりと生き物観察をしながら歩きました。途中フキノトウが芽を出していたり、ウグイスの「ホーホケキョ」という鳴き声が聞こえたり、とても春らしい散策となりました。

湯元内とはいえ、1時間では足りないくらいみなさん興味津々に話を聞いて下さいました。今回のイベントでは春らしい湯元を見て頂きましたが、他の季節も楽しめるので、ぜひゆっくり散策してみてください。

【3時間のお手軽ウォーク～湯ノ湖～行ってみよう～】

5月24日（土）参加者7名

新緑が始まり、花や鳥、虫…などで賑やかになってきた奥日光。そんな中、湯ノ湖・湯滝をゆったり歩いて自然を楽しむイベントを開催しました。

散策途中では、ヒカリゴケを探したり、「焼酎一杯グイー↑」と鳴いているように聞こえるセンダイムシクイの鳴き声に耳をすませてみました。また、今回のメインであるピンク色が可愛いアズマシャクナゲを見たりと、様々な生き物に出会えました。湯滝でマイナスイオンを浴びた後は、このあと咲くツツジに期待を膨らませたり、次の時季に思いをはせながら、のんびりとハイキングを楽しみました。

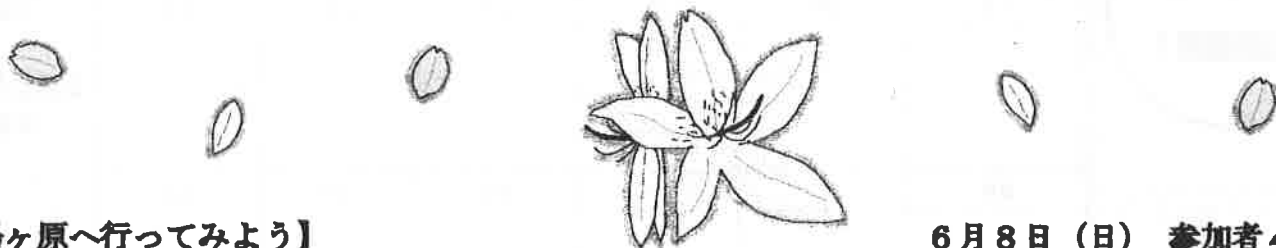
今回の参加者さんは好奇心旺盛な方ばかり！ お話も弾み、終始、和やかなムードでのハイキングとなりました。ぜひ次の季節も、湯ノ湖に自然との出会いを求めにいらして下さいね！

【短時間だけどゆったり散策 つつじハイク～中禅寺湖北岸～】

6月1日（日）参加者13名

当日は絶好のハイキング日和！ 雲ひとつない晴天の中、ゆったりと歩きました。少し進むと、日の光でキラキラと眩しい中禅寺湖が見え始めました。エメラルドグリーン湖面に黄緑色の木々の葉がとてもきれい！ そんな中、紫色のトウゴクミツバツツジや濃いオレンジ色のヤマツツジ、真っ白なシロヤシオが見られ、その都度皆さんから「おー！」と歓声が上がりました。

千手ヶ浜からは中禅寺湖機船に乗り、春の風を感じながら、自分たちが歩いてきたコースを今度は湖上から眺めました。1日中好天に恵まれ、今の季節ならではの自然を感じていただけたのではないのでしょうか。



【戦場ヶ原～行ってみよう】

6月8日（日）参加者4名

当日天気予報はあいにくの雨。そのため事前に連絡し、「小雨くらいなら大丈夫」という方にのみ集まって頂きました。当日、雨は止むどころか強くなっていく一方…。そんな悪条件なのに、参加された皆様は「戦場ヶ原のズミ、きれいだったよ」と、すごくポジティブ！ たしかに、このイベントの後も降り続いた雨で、数日後にはズミは散ってしまったので、私達は一番良い時に満開のズミを楽しめたのかも！ 雨でも良いことはありましたよね。参加して下さいました皆様、ありがとうございました。

【中禅寺湖でカヌー体験&プチトレッキングツアー】

6月15日(日) 参加者4名

待ちに待ったこの日。イベントではなかなか実現できなかった中禅寺湖でカヌー体験を、栃木カヤックセンターの方のご協力を得て、ついに実施へ！！当日は天気も良く、絶好のカヌー日和。クリンソウの咲き乱れる千手ヶ浜へ、ボートハウスからカヌーに乗り、中禅寺湖湖上から目指す。慣れないパドルさばきに悪戦苦闘しながらも、栃木カヤックセンターの方のご指導のおかげで徐々に漕ぎ方がスムーズに！無事に千手ヶ浜にたどり着き、満開のクリンソウも堪能できました。湖上から景色は、普段では絶対味わえない驚きや発見があり、カヌーだから得られる感動に、スタッフも含め皆さん満足されていました。ご参加ありがとうございました。



当イベントは
9月6日(土)にも
開催します。

【きのこの山の探検隊 第2弾きのこの女王に会いにいこう！】 6月21日(土) 参加者15名

当日は、暦の上では”夏至”。前日までは、ほぼ毎日雨が降っていたので高山の麓の森は空気がしっとりして、きのこが発生するには絶好のコンディションでした。ワクワクしながら道を進むと、「あっ、見つけた！」と参加者の歓声があがり、そこにはカラフルなきのこたちが発生していました。他にも、面白い昆虫や美しい声で鳴く鳥、によろよ可愛いへびさんとも遭遇しながら、最初は順調に進んでいきました。

ところが、予想以上に途中で出会えた生き物(主に、きのこ)が多かったため、大幅時間が過ぎてしまい、結局きのこの女王(キノガサタケ)の発生するポイントまでは辿り着くことはできませんでした。それでも、途中で出会った多くの魅力的な生き物たちに参加者の皆さんも楽しんで頂けたようでした。皆さん、ご参加頂きましてありがとうございました。



■スタッフコラム

このコーナーは、毎号違うスタッフが思い思いに書いていきます。今回の担当は、菅沢仁人。

【奥日光登山体験記】

公園班の自分は、昨年湯元に赴任してからは、清掃登山でいくつかの日光の山々を登ってきました。今年は、白根山(2578m)や太郎山(2367.5m)など奥日光でも難易度の高い山にチャレンジする予定です。

昨年の自分ならこんなに高い山に登れるか心配になっていたでしょうが、今は、大変ではあるに登れるだろうと感じています。なぜなら昨年、男体山(2486m)を登りきることができたからです。初めての登山は名前ほど高くはない高山(1667.5m)でした。頂上にたどり着く頃には足はガクガク、疲労困ぱい…。しかし、切込湖・刈込湖を巡ったり、社山(1826.6m)に登ったりしているうちに、自分でも実感できるほどに山に慣れてきて、体力がついてきました。そして、ついに男体山。登り始めには、これまでにない山の高さに圧倒されてしまいました。しかし、途中で休憩を挟みつつ歩いていくと、綺麗な景色や花を見る余裕ができました。頂上まで登りきった時の達成感！それは頑張った者にしか味わえない貴重な感覚でした。

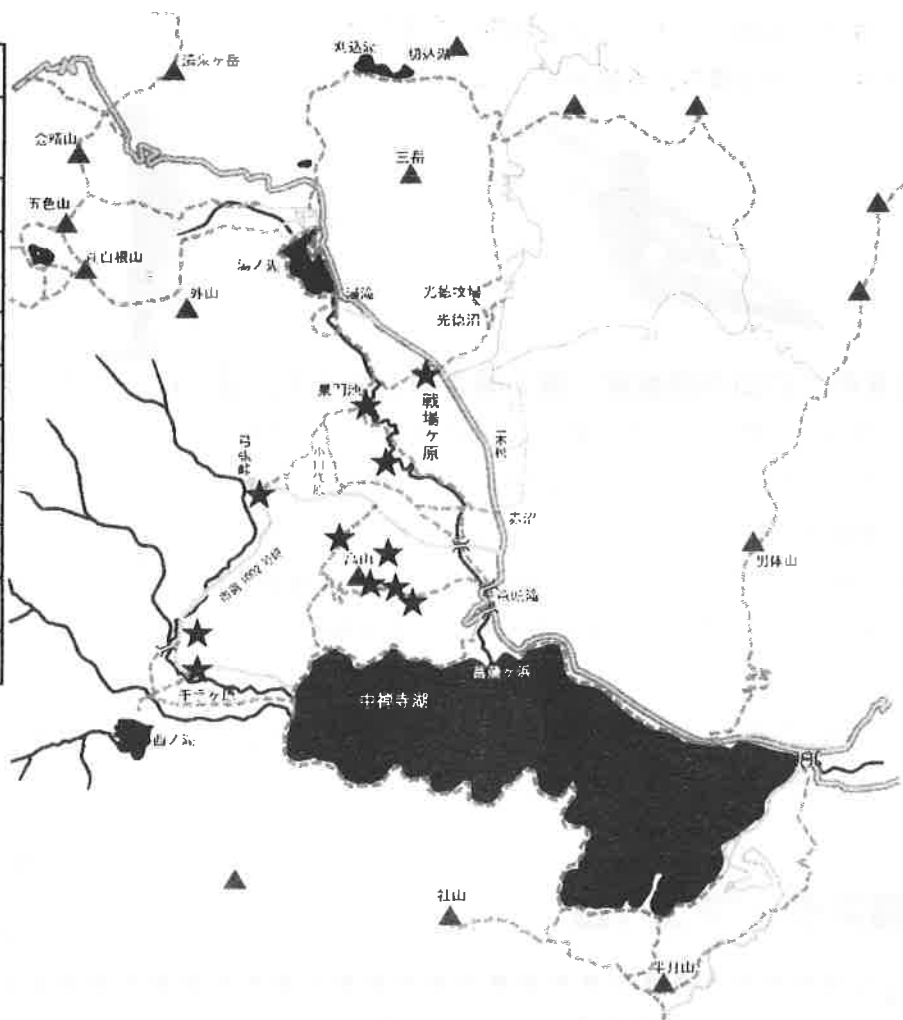
高山でさえ辛かった私が、今では地図などで紹介されているコースタイムよりも短時間で行くことを目標にしたり、更に、花や鳥にも興味が湧いてきました。私の体験談ではありますが、ぜひ、皆様にもこんな気持ちを味わって頂きたいと思います。登山未経験者の方々も、奥日光のハイキングや登山などして、素晴らしい体験をしてみたいと思いませんか？

■クマ情報

4月から6月までの目撃情報は11件。ツキノワグマは積極的に人を襲うことはありませんが、事故を防ぐためには、クマと近い距離で出会わないことが重要です。人気の無い所ではクマ鈴など音の鳴るものを携帯する、単独行動をしないなどの注意をお願いします。また、目撃した方は日光湯元ビジターセンターまでお知らせ下さい。目撃情報は当センターホームページ、館内のインフォメーションMAPに掲示しています。

【目撃情報】

5/17	高山
5/22	1002号線 高山側
5/24	高山
5/28	1002号線 弓張峠付近
6/14	西ノ湖入口
6/20	戦場ヶ原
6/22	戦場ヶ原
6/23	北戦場ヶ原入口
6/24	高山
6/27	高山
6/29	千手ヶ原



★はクマの目撃場所

※詳細不明の箇所は記載していません

■交通情報

場所	状況	問合せ先
裏男体林道	車道の凸凹が激しく、車を破損する恐れがあるため、注意が必要です。通行は出来ませんが、志津峠に駐車することは出来ません。	県西環境森林事務所 【0288-21-1178】

■釣り情報

場所	期間	問合せ先
中禅寺湖	岸釣り 4/1 ~ 9/19 船釣り 4/20 ~ 9/19 雑魚釣り 4/1 ~ 9/19 ※キャッチ&リリースのみ ワカサギ釣り 9/20 ~ 10/31	中禅寺湖漁業協同組合 【0288-55-0271】
湯ノ湖、湯川	5/1 ~ 9/30 ※湯川はキャッチ&リリースのみ	全国内水面漁業協同組合連合会 湯の湖釣り事務所 【0288-62-2524】 日光支所 【0288-55-0702】

■山情報

場所	状況	問合せ先
奥日光の山々	例年より登山事故が多発しています。最寄りの警察署・ご家族・ご友人に登山届を提出し、万全の装備を整えて、十分ご注意の上おでかけ下さい。	日光警察署 【0288-53-0110】

■キャンプ情報

キャンプ場	期間	問合せ先
湯元キャンプ場	～ 10/31	日光湯元ビジターセンター 【0288-62-2321】
菖蒲ヶ浜キャンプ場	日帰り ～ 10/26 宿泊 ～ 10/25	奥日光林産興業(有) 【0288-55-0158】
菅沼キャンプ村	～ 10/20	菅沼キャンプ村東京案内所 【03-3542-8441】 菅沼キャンプ村 【0278-58-2958】
丸沼オートキャンプ場	～ 10/19	丸沼高原 【0278-58-2211】

■森のギャラリー ～写真展のお知らせ～

ビジターセンター併設の無料休憩所では、昨年に引き続き今年も、皆さんの写真を展示する“森のギャラリー”を開催しています。現在、9月下旬と10月、11月には空いてる期間がありますので、展示をご希望の方は、当センターまでお問合せ下さい。展示期間中も通常通り休憩所としてご利用頂けます。お気軽に遊びにいらして下さい。

(開館時間 9:00～16:30)

	1日	5日	10日	15日	20日	25日	31日
8月		8月3日(日) ⇒	横澤幸一写真展 ⇒ 17日(日)		8月18日(月) ⇒	荒武宏司写真展 ⇒	
9月	⇒ ⇒	9月7日(日)					
10月							
11月							

■環境省 日光自然環境事務所より

<湯元地区等外来植物抜き取りのお知らせ>

平成26年7月初旬～9月末までの間、湯元集団施設地区内および光徳園地内でオオハンゴンソウをはじめとした外来植物の抜き取り作業を行います。この抜き取り作業は、平成21年度から始まり、今年で6回目になります。作業にあたっては、抜き取り作業の趣旨を説明した標識を設置し、一般利用者から誤解されないよう配慮します。また、抜き取った外来植物は、中宮祠ストックヤードに運び入れ、適正に焼却処分します。外来植物が繁茂するとともに奥日光にあった植物が減ってしまいます。ご理解いただきますよう、よろしくお願い致します。

■日光パークボランティアさんのイベントのお知らせ

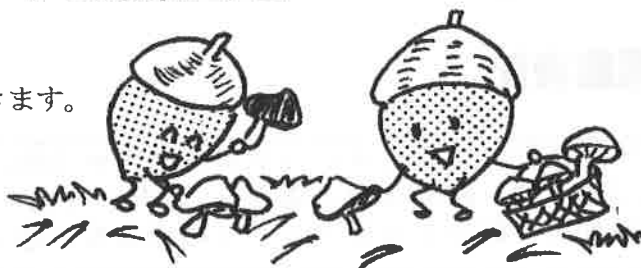
◆出張自然観察会

ボランティアさんのガイドで秋めいてきた戦場ヶ原を歩きます。

日時：9/13(土) 9:00～12:00(集合時間8:50)

集合場所：赤沼駐車場

定員：15名程度



■日光の催し（7月～10月）

日付	催し物	時間	場所	問合せ先
7/31(木) ～ 8/7(木)	男体山登拝大祭 (深山踊り・ 奉納花火など)	登拝門開門 8/1(金) 0:00～	二荒山神社中宮祠 奥宮(男体山山頂)・ 中禅寺湖畔	二荒山神社中宮祠 【0288-55-0017】
8/4(月)	第53回 扇の的弓道大会	9:00～15:00	中禅寺湖	二荒山神社中宮祠 【0288-55-0017】
	船禅頂	9:00～14:00 ※要予約	立木観音・ 中禅寺湖	中禅寺立木観音 【0288-55-0013】
8/8(金)	温泉寺法楽・ 採燈大護摩供	14:00～15:00	湯元温泉寺・ 湯ノ湖畔	中禅寺立木観音 【0288-55-0013】
8/10(日)	オオハンゴンソウ 除去大作戦	受付開始9:00 9:45開会～12:00	日光湯元スキー場 湯ノ湖畔 旧菖蒲ヶ浜スキー場跡地	日光湯元ビジターセンター 【0288-62-2321】
8/9(土)	日光和楽踊り	音楽祭15:00～ 和楽踊り 19:00～21:00 楽しみ抽選会21:00	日光市立清滝小学校	※例年では古河電機工業日光 事業所主催ですが、本年は 日光市主催になります。 日光総合支所観光課 【0288-53-3795】
8/13(水) 14(木) 15(金)	奥日光 マスのつかみどり 体験	午前の部10:30～ 午後の部13:30～ ※参加費がかかります	湯元白根沢	休暇村 日光湯元 【0288-62-2670】
8/18(月) 22(金) 24(日) 26(火) 28(木)	奥日光 森のコンサート 2014 ※別紙参照	19:45～21:15	ホテル花の季 奥日光高原ホテル 奥日光小西ホテル 日光アストリアホテル 休暇村日光湯元	コンサート会場各ホテル 又は 森のコンサート事務局 【0288-62-2670】
9/6(土) 7(日)	第14回日光 ツーデーウオーク	8:00～受付開始	日光総合会館から 各コースへ	日光総合支所観光課 【0288-53-3795】
10/11(土)	日光けっこう フェスティバル 2014 日光秋の花火大会	花火 19:00～20:00 ※雨天順延12日	昼:日光運動公園 スポーツ広場 夜:大谷川河畔 (七里・所野)	日光総合支所観光課 【0288-53-3795】
10/16(木) 17(金)	日光東照宮 秋季大祭	流鏝馬 10/16 13:00～ 千人行列 10/17 11:00～ 13:00～	日光山内表参道	日光東照宮 【0288-54-0560】
10/25(土)	男体山閉山祭	10:00～	二荒山神社中宮祠	二荒山神社中宮祠 【0288-55-0017】

■編集後記

次号は
9月25日
発行予定です

今号で紹介しているイベントが開催される頃には、奥日光はすっかり秋に。一面が赤・黄・緑の3色に染まり、1年で1番の盛り上がりを見せる季節です。当館のイベントに参加し、鮮やかな色とりどりの世界を体感してみたいかたは、いかがでしょうか？（太田真梨）

新たな自然体験を
求めている方必見!!

中禅寺湖でカヌー体験 & プチトレッキングツアー

日時：平成26年6月15日(日)と9月6日(土)の2回実施
10:00~16:30(受付開始10:00)

集合場所：中禅寺金谷ホテル敷地内 温泉施設前駐車場

募集：大人10名(高校生以上)・先着順

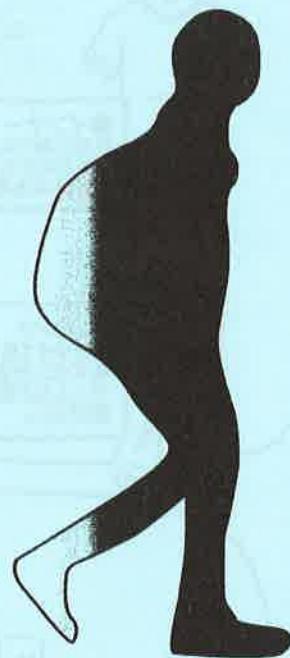
参加費：¥9,500



主催：一般財団法人自然公園財団 日光支部
(環境省 日光湯元ビジターセンター)

共催：栃木カヤックセンター



トレッキング
Trekking



コース：中禅寺湖畔ボートハウス ↔ ^{カヌー}  ↔ 栢窪 ⇄ ^{トレッキング}  ⇄ 千手ヶ浜

持ち物：昼食・飲み物・着替え・タオル
かかとホールドのサンダル・スニーカー・レインウェア
※その他の持ち物・服装については後日、要項にて
お知らせ致します。

お問合せ・お申込みは…

環境省 日光湯元ビジターセンター

管理者：一般財団法人自然公園財団 日光支部 (担当：石井 雄也)

TEL：0288-62-2321 FAX：0288-62-2378

電話・FAXにて次の事項を上記までお知らせ下さい。

(平成26年4月1日(火)より受付開始 ※受付切は開催日1週間前)

- ①イベント名※どちらの日程か
- ②氏名
- ③年齢
- ④性別
- ⑤住所
- ⑥電話番号(当日連絡のつくもの)
- ⑦集合場所までの交通手段
- ⑧この催し物を何でお知りになったか
- ⑨前・後泊の有無

奥日光 お手軽ウォーク

お手軽ポイント①
参加費¥500♪

お手軽ポイント②
3時間の半日散策♪

お手軽ポイント③
どなたでもOK♪
(先着15名、予約者優先)



湯ノ湖へ
行ってみよう

秋めく奥日光。
一足早い秋を探しながら湯ノ湖周辺を散策します♪
平成26年9月21日(日)
9:00~12:00 (8:50 受付開始)
コース: ビジターセンター ~ 湯ノ湖 ~ 兔島(往復)

お問合せ・お申込み

環境省 日光湯元ビジターセンター 管理者: 一般財団法人自然公園財団

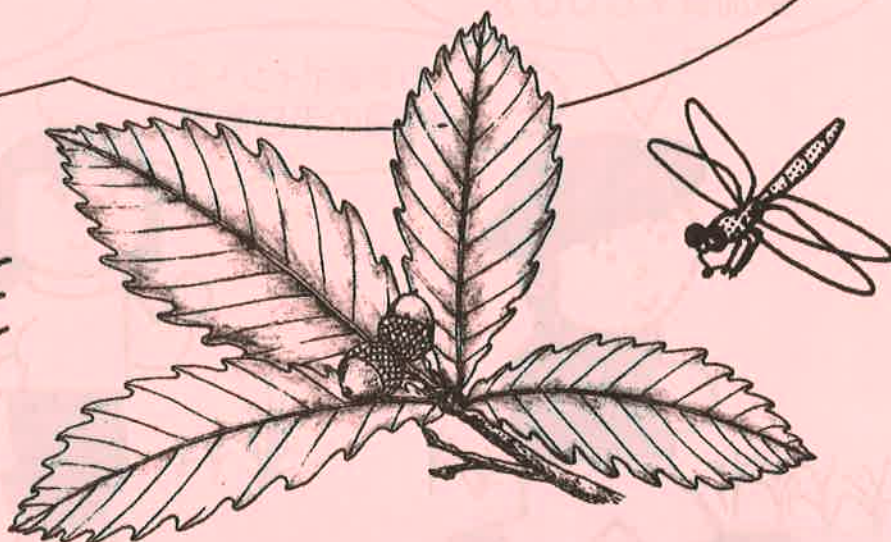
TEL:0288-62-2321 FAX:0288-62-2378

電話・FAXにて次の事項を上記までお知らせ下さい。※平成26年8月1日(金)より受付開始

- ①イベント名 ②氏名 ③年齢 ④性別 ⑤住所 ⑥電話番号(当日連絡がつくもの)
- ⑦集合場所までの交通手段 ⑧この催し物を何でお知りになったか ⑨前・後泊の有無



中禅寺湖で 秋さがし



日 時：平成26年9月28日（日）
9：45～15：00（受付9：30～）

集合場所：歌ヶ浜駐車場

コース：歌ヶ浜駐車場⇄イタリア大使館⇄阿世瀧（往復）

定 員：15名（先着順/小学生以上）

参加費：500円

◎ お問い合わせ・お申込みは ◎

環境省 日光湯元ビジターセンター

管理者：一般財団法人自然公園財団日光支部（担当：野尻）

TEL：0288-62-2321 FAX：0288-62-2378

電話・FAXにて次の事項を上記までお知らせ下さい。

【平成26年8月1日（金）より受付開始】

- ①イベント名 ②氏名 ③年齢 ④性別 ⑤住所 ⑥電話番号（当日連絡がつくもの）
⑦集合場所までの交通手段 ⑧この催し物を知った情報源 ⑨前・後泊の有無

スタッフにおまかせ!

秋のお楽しみ企画

参加費無料

クラフトやフキ散策
など何をするかは
当日のお楽しみ♪



事前予約不要

日時：10月 4・11・12・18・25日

コース：湯元内
募集：15名（先着順）
集合場所：日光湯元ビジターセンター

14:00～15:00
（受付開始13:30～）

※当日担当するスタッフによって内容は異なります。

お問い合わせ

環境省 日光湯元ビジターセンター
管理者：一般財団法人自然公園財団日光支部
TEL：0288-62-2321 FAX：0288-62-2378

専門ガイドが同行!!

日光自然ガイドツアー

日光の自然と歴史を
満喫する全6シリーズ

シリーズ① 日光の秘瀑探検

ヤシオに染まる修験道! 素麺滝&徳満ヶ淵

4/20 (日)

【ツアー料金】
参加費: ¥4,000 (弁当代込)
※スタンプ割引だと⇒ ¥3,000

コース: 含満ストーンパークから素麺滝を目指します。
時間: 10:00~15:30 (9:45受付開始)
集合: 含満ストーンパーク駐車場
募集: 20名/大人(高校生以上) / 先着順・宿泊者優先

コースの目安⇒ 約3km ▲↑ : 約250m ▲ : 急勾配有り

シリーズ② 日光の秘瀑探検

山ふところの秘瀑に迫る! 相生滝&羽黒滝

5/18 (日)

【ツアー料金】
参加費: ¥4,000 (弁当代込)
※スタンプ割引だと⇒ ¥3,000

コース: 若子神社Pから両滝を目指します。
時間: 9:00~16:00 (8:45受付開始)
集合: 若子神社駐車場
募集: 20名/大人(高校生以上) / 先着順・宿泊者優先

コースの目安⇒ 約8km ▲↑ : 約200m ▲ : 超急勾配有り

シリーズ③ 奥日光の秘境探訪

チャーター船で! 海の日に巡る幸の湖 (中禅寺湖)

7/20 (日)

【ツアー料金】
参加費: ¥4,000 (弁当代込)
※スタンプ割引だと⇒ ¥3,000
別途船代 ¥1,000程度

コース: 歌ヶ浜Pから徒歩と船で中禅寺湖を周遊します。
時間: 9:45~15:00 (9:30受付開始)
集合: 歌ヶ浜駐車場
募集: 20名/大人(高校生以上) / 先着順・宿泊者優先

コースの目安⇒ 約4km 船: 約16km ▲↑ : 標高差なし

シリーズ④ 奥日光の秘境探訪

本当は連れて行きたくない! 秘密の空間 梵字滝&御沢金剛峯

8/17 (日)

【ツアー料金】
参加費: ¥4,000 (弁当代込)
※スタンプ割引だと⇒ ¥3,000

コース: 光徳Pより梵字滝を目指します。
時間: 10:00~15:00 (9:45受付開始)
集合: 光徳駐車場
募集: 20名/大人(高校生以上) / 先着順・宿泊者優先

コースの目安⇒ 約8km ▲↑ : 約90m ▲ : 急勾配有り (30°程度) ▲ : 超急勾配有り (50°程度)

シリーズ⑤ 日光の秘瀑探検

本当は教えたくない紅葉の穴場! 霧降四滝めぐり

10/19 (日)

【ツアー料金】
参加費: ¥4,000 (弁当代込)
※スタンプ割引だと⇒ ¥3,000

コース: 霧降滝Pから4つの滝をめぐります。
時間: 9:15~15:00 (9:00受付開始)
集合: 霧降滝駐車場
募集: 20名/大人(高校生以上) / 先着順・宿泊者優先

コースの目安⇒ 約8km ▲↑ : 約100m

シリーズ⑥ 奥日光の秘境探訪

スノーシューで会いに行く! 小田代原の冬の貴婦人

1/18 (日)

【ツアー料金】
参加費: ¥4,000 (弁当代込)
※スタンプ割引だと⇒ ¥3,000
スノーシューレンタル代: ¥1,000

コース: 三本松Pから小田代原の貴婦人(シラカバ)を目指します。
時間: 10:00~15:30 (9:30受付開始)
集合: 三本松駐車場
募集: 20名/大人(高校生以上) / 先着順・宿泊者優先

コースの目安⇒ 約10km ▲↑ : 約30m

注意事項

●各シリーズとも平成26年4月1日(火)より受付開始。定員になり次第、締切りです。●各シリーズとも開催日の3日前が締切になります。●最少催行人数5名。達しない場合、中止となる場合がございます。予めご了承ください。●お申込み頂いた方には、後日詳しい要項の状況によりスケジュールやコースを変更する場合がございます。【キャンセル料】前日: ツアー料金の50% 当日: ツアー料金の100% ※H25年度よりスタンプカードを作り直しました。1回参加に付き1スタンプ、3回で1000円割引になります。

↓ お問い合わせ・お申込みは ↓

一般財団法人自然公園財団 日光支部

TEL: 0288-62-2461

〒321-1662 栃木県日光市湯元

日光湯元ビジターセンター内

【平成26年度 日光自然ガイドツアー申込について】

日光自然ガイドツアーに参加ご希望の方は、下記の事項をご確認の上、『平成26年度 日光自然ガイドツアー参加申込書』に必要事項を記入し、下記の送り先まで郵送またはFAXにてお送り下さい。

- 【対象】** ・大人(高校生以上) ・1日歩ける体力のある方 ※宿泊者優先(定員の場合)
- 【注意】** ・雨天中止です。中止の場合は前日にご連絡差し上げます。
 ・ツアー前日および当日のキャンセルにつきましては、下記のキャンセル料が発生します。
 前日：ツアー料金の50% 当日：ツアー料金の100%

----- 平成26年度 日光自然ガイドツアー参加申込書 -----

下記のツアーに参加します。

宿泊先		宿泊日	
-----	--	-----	--

ご希望のツアー	【シリーズ】	【日程】	【ツアー名】	【レンタル有無】
	①	4/20	ヤシオに染まる修験道！素麺滝&憾満ヶ淵	特に無し
	②	5/18	山ふところの秘瀑に迫る！相生滝&羽黒滝	特に無し
	③	7/20	チャーター船で！海の日に巡る幸の湖(中禅寺湖)	特に無し
	④	8/17	本当は連れて行きたくない！神秘の空間 梵字滝&御沢金剛峯	特に無し
	⑤	10/19	本当は教えたくない紅葉の穴場！霧降四滝めぐり	特に無し
	⑥	1/18	スノーシューで会いに行く！小田代原の冬の貴婦人	スノーシュー (お持ちで無い方)

ふりがな 氏名	年齢 (性別)	住所 (郵便番号も)	連絡先 (前日つくもの)	集合場所までの 交通手段	帰りの 交通手段	レンタル の有無
	才 (男・女)	〒		車・バス ()	車・バス ()	
	才 (男・女)	〒		車・バス ()	車・バス ()	
	才 (男・女)	〒		車・バス ()	車・バス ()	
	才 (男・女)	〒		車・バス ()	車・バス ()	
	才 (男・女)	〒		車・バス ()	車・バス ()	

申込締切は各日程の3日前です。

【送り先】
 一般財団法人 自然公園財団 日光支部
 〒321-1662
 栃木県日光市湯元 日光湯元ビジターセンター内
 FAX: 0288-62-2378
 (TEL): 0288-62-2461

オオハンゴンソウ等外来植物除去作戦 ～ボランティア募集！～

日光国立公園の奥日光地域では、オオハンゴンソウをはじめとした外来植物が広範囲に繁殖し、在来植物のホザキシモツケやヤナギラン等の植生が脅かされています。全国的に外来動植物の繁殖が大きな問題になっていることから、平成17年6月に外来生物法が施行されるなど、外来動植物の生態系に与える影響やその防除について関心が高まっています。

本県では、昭和51年度から多くのボランティアの協力により除去作業を実施し、戦場ヶ原の国道120号から湯川沿いにかけて大繁殖していたオオハンゴンソウは、ほとんど見られなくなりました。

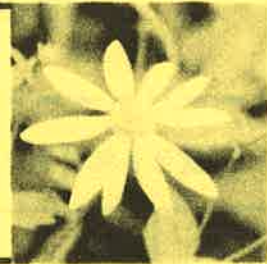
しかし、外来植物の繁殖力は大変強く、現在その生息範囲を中禅寺湖や湯ノ湖周辺、光徳付近へと拡大しています。平成17年11月ラムサール条約湿地に登録された奥日光の生態系を守るため、皆さんの力で、今年も「オオハンゴンソウ等外来植物除去作戦」を実施しましょう！！

オオハンゴンソウ

学名： *Rudbeckia laciniata*

北アメリカ産のキク科の多年生草本で、高さは0.5～3m程度。

※「外来生物法」によって特定外来生物に指定されています



- ★ 日 時 平成26年8月10日(日) 9:00受付開始 9:45開会 12:00解散
(除去作業予定時間 10:00～12:00) ※小雨決行
- ★ 実施場所 日光湯元スキー場 湯ノ湖畔 旧菫蒲ヶ浜スキー場跡地
- ★ 集合場所 日光湯元ビジターセンター前 (送迎はございませんので、現地に直接お集まりください。)
- ★ 服 装 長袖・長ズボン・帽子・履きなれた靴・・・作業しやすく汚れてもよい服装で
- ★ 持 物 水筒、雨具、帽子、タオル、除去用鎌・手ぐわなど (持っている方)
- ★ 参加費 無 料
- ★ 申込受付 平成26年7月11日(金)から受付開始
- ★ 申込方法 参加希望の方は、ハガキか電話またはFAXにて次の事項を日光湯元ビジターセンターまでご連絡ください。(別紙申込書をご利用下さい)
①氏名 ②年齢 ③性別 ④住所 ⑤電話番号(あればFAX番号)
⑥集合場所までの利用交通機関 ⑦この催しをどこで知ったか

日光湯元ビジターセンター 〒321-1662 日光市湯元官有無番地
☎ 0288-62-2321 Fax0288-62-2378

- ★ その他・当日の受付時、湯元温泉地区内の温泉無料入浴券をお渡しいたします。
・小雨決行です。不明の場合は当日朝6:30以降に日光湯元ビジターセンターまでお問合せください。
・当日の天候などの状況により、スケジュールを変更する場合がございます。
- ★ 主 催 「オオハンゴンソウ等除去作戦実行委員会」
環境省関東地方環境事務所日光自然環境事務所・日光森林管理署・栃木県環境森林部
自然環境課・(株)日光自然博物館・(独)水産総合研究センター増養殖研究所日光庁舎
(一財)自然公園財団日光支部・湯元自治会・奥日光湯元温泉旅館協同組合
東武興業(株)日光事務所・日光パークボランティア活動運営協議会・(一社)日光市観光協会
日光市

【裏面もご覧ください】

ヒヤッと涼しい!!!

奥日光マスのつかみどり体験

開催日時 平成26年8月

13日水 14日木 15日金

午前の部:AM10:30~ 午後の部:PM13:30~

参加費 子供 500円 大人 1,000円

※つかまえたお魚は、お一人様一匹お持ち帰りか、その場にて塩焼きにしてお召上がり頂けます。

開催場所 奥日光 湯元温泉内 白根沢(白根沢橋上流)

主催:「奥日光自然ふれあい体験」実行委員会

後援:湯元温泉旅館協同組合

協力:全国内水面漁業協同組合



お問い合わせ

実行委員会事務局

休暇村 日光湯元

☎0288-62-2421

※雨天の場合は中止になる場合もございます。

霧降高原レストハウス主催

「2014 霧降高原ネイチャーツアー」

知って・感じて・みんなで守ろう

1) 霧降自然塾 (全5回)

参加費 2,000 円 (各回)

自然についてもっと奥深く知りたい方を対象に、レクチャーとガイドによる観察ウォークを組み合わせた「霧降自然塾」を本年度から新たに始めます。キスゲ平を中心に、全5回で開催します。

NO.	日時	テーマ	概要
①	5月31日 (土曜日)	シロヤシオ ウォッチング	・レクチャー：ツツジが見られる環境とは？ (30分) ・観察ウォーク レストハウス～登山道経由～八平ヶ原(車)～レストハウス◆2時間30分 (雨天時：レストハウス～登山道経由～避難小屋～園地～レストハウス◆1時間30分程度)
②	7月27日 (日曜日)	夏のお花畑を 歩く	・レクチャー：お花畑(草原)は何故できたのか？ (30分) ・観察ウォークと花の調査(レストハウス～避難小屋～レストハウス周辺◆2時間) (雨天時：同コース◆1時間30分程度)
③	8月31日 (日曜日)	秋のお花畑を 歩く	・レクチャー：霧降、霧が峰、鹿沢、阿蘇、土呂部の草原 (40分) ・観察ウォークと花の調査(レストハウス～避難小屋～レストハウス周辺◆2時間) (雨天時：同コース◆1時間30分程度)
④	10月25日 (土曜日)	霧降高原の紅葉	・レクチャー：紅葉と落葉はどうして起こるのか (30分) ・観察ウォーク(レストハウス～登山道経由～八平ヶ原～六方沢橋～(車)～レストハウス◆2時間30分) (雨天時：レストハウス～登山道経由～避難小屋～園地～レストハウス◆1時間30分程度)
⑤	2015年 2月11日 (水曜祝日)	スノーシュー 入門	・レクチャー：冬のフィールドの楽しみ、スノーシューの扱い方、選び方 (40分) ・観察ウォーク(レストハウス～避難小屋～レストハウス周辺◆2時間) (雨天時：中止、大雪等コンディションが悪い時は時間を短縮して実施)

2) 霧降高原トレッキング(全3回)

参加費 2,000 円(各回) 市内宿泊者は半額



自然が大好きな方々のための自然観察トレッキングです!
6月から翌年3月にかけて全3回ガイドがご案内します。

NO.	日時	テーマ	概要
⑥	6月15日 (日曜日)	新緑の戊辰の道と マックラ滝 トレッキング	・トレッキング(一般向き) (レストハウス～合柄橋～戊辰の道～マックラ滝～霧降滝P[希望者は車にてレストハウスまで送ります]◆3時間30分)(雨天時:レストハウス～合柄橋～戊辰の道～霧降滝P◆2時間強)
⑦	8月24日 (日曜日)	滝と清流めぐり トレッキング	・トレッキング(家族向き) (霧降滝P～霧降川で遊びます～玉簾滝～マックラ滝～霧降滝P◆3時間30分)(雨天時:中止)
⑧	2015年 3月7日 (土曜日)	スノーシュー トレッキング	・トレッキング(スノーシューでトラバース、急な斜面の登り下りができる方) (レストハウス～登山道経由～小丸山～丸山～レストハウス◆3時間30分) ※コンディションにより、コースを変更することがあります

3) 霧降高原の自然管理プログラム(全2回)

参加費 1,000 円(各回)



自然を守りたいと思う方々を対象に、講師のレクチャーを交え、屋外作業を行うプログラムを5月と11月に1回ずつ開催します。

NO.	日時	テーマ	概要
⑨	5月3日 (土曜日)	カタクリの花を ふやそう	・レクチャー:カタクリとスプリングエフェメラル(40分) ・作業:管理区域内カタクリ自生地の整備(ササ刈、枯葉の搬出等◆1時間30分) ・カタクリを見るミニハイク(管理区域内の自生地◆50分)
⑩	11月15日 (土曜日)	花咲く風景林を つくろう	・レクチャー:林の手入れの効果と方法(40分) ・管理区域内雑木林またはカラマツ林の整備(2時間20分)

お申込み・お問合せ

霧降高原レストハウス TEL:0288-53-5337

参加費:各回ごと上記記載の通り
集合:9:30 霧降高原レストハウス(キスゲ平園地)
⑦のみ 9:30 霧降滝駐車場
定員:各回10名(先着順)
申込方法:前日までに電話で(9時～17時)
申込先:霧降高原レストハウス(9時～17時)
主催:霧降高原レストハウス
指定管理者 一般財団法人自然公園財団日光支部
〒321-1421 日光市所野 1531 霧降高原レストハウス内
ガイド:有限会社 自然計画 (URL www.nnp.jp)

日光霧降珈琲(カフェ・レストラン)

霧降高原レストハウス内にある軽食レストラン。
園内を歩いた後はここでひとやすみ。
オリジナルのとちぎ霧降高原牛カレーやケーキ類、フレンチプレスで淹れた味わい深い「霧降高原ブレンド」コーヒーはいかがですか?

営業時間

お飲み物・ケーキ:午前10時～午後4時30分
お食事:午前11時～午後4時30分
(どちらもラストオーダーは午後4時)



小杉国夫さんと撮る 霧降高原花の写真教室 2014

小杉国夫



霧降高原キスゲ平周辺に咲く花を被写体に、楽しみながらプロのカメラマンの指導により撮影テクニックを学ぶことができる、「霧降高原花の写真教室」を開催します。

講師は、全国で数多くの花の撮影を続け、多数の著書でも知られる栃木県出身のカメラマン小杉国夫さんをお招きします。花の観賞はもちろんのこと、花をもっときれいに撮るためのテクニックを学べる写真教室です。写真教室の後は、小杉さんに自由に質問したり、参加者が撮影した写真を対象に小杉さんの指導を受ける時間も設けております。

この写真教室を通じて、春から秋にかけての霧降高原の魅力をご堪能ください。

【開催時間】 9時から12時

※昼食後は小杉さんとフリートーク&写真指導（希望者のみ）

【定員】 10名（先着順）

【参加費】 3,000円

（レストラン「日光霧降珈琲」のお食事つき）

【申込方法】 前日までに電話で（9時～17時）

【持ち物】 カメラ・雨具・防寒具（標高が高いので寒いです）
行動食（飲み物・お菓子）・常備薬

※撮影した写真について小杉さんからご指導を受けたい方は、写真のプリントをご持参ください。

開催日	主な被写体
6月7日(土)	シロヤシオ、サラサドウダンなど
6月21日(土)	ツツジ類
7月4日(金)	ニッコウキスゲなど
7月11日(金)	ニッコウキスゲなど
8月2日(土)	秋の花
8月30日(土)	秋の花

小杉国夫 photographer Kunio Kosugi

1956年栃木県鹿沼市（旧栗野町）生まれ
宇都宮大学農学部林学科卒
出版社勤務後、フリーの写真家として独立
地元日光・那須をはじめ、日本各地の花と風景を撮影
主な著書「日光の花」下野新聞社刊
「フラワーガイド日光・那須」主婦の友社刊
「東北花の旅」山の渓谷社刊、その他多数

お申込み・お問合せ先

日光霧降高原キスゲ平園地
霧降高原レストハウス

TEL 0288-53-5337（9時～17時）

主催：霧降高原レストハウス
一般財団法人自然公園財団日光支部

