



裏磐梯だより

No. 98

2019 年 9 月



▲秋元湖

日が暮れる頃になるとコオロギの鳴き声が響き、裏磐梯もすっかり秋めいてきました。

さて、今回の表紙はダム堤防上から撮影した秋元湖です。

秋元湖も 131 年前におきた磐梯山の水蒸気爆発による岩なだれで形成された大小 300 あまりある湖沼群のひとつです。秋元湖には吾妻連峰の豊かな水と桧原湖、小野川湖など裏磐梯の主要な湖から水が集まり下流の猪苗代湖へと注いでいます。

秋元湖の水面標高は 736m で、下流の猪苗代湖とは約 200m の高低差があります。裏磐梯の豊富な水を利用した秋元水力発電所は 1940 年に建設されました。秋元湖は天然の堰止湖ですが、人工的な堰や水門を見ることができ、磐梯山が作り出した地形と私達の生活が深く関わっていることを見て取ることが出来ます。

空気の澄んだ秋空の下、秋元湖へ散策に出かけ穏やかな水面を眺めてみてはいかがでしょうか。

ツリフネソウ

(ツリフネソウ科ツリフネソウ属)

朝鮮、中国、ロシア、日本（北海道、本州、四国、九州）に分布しています。山野の湿地に生育しており、高さ 40～80cm になる 1 年草です。近縁種には花が黄色いキツリフネがあります。



ハチに花粉を運ばせる！？

ツリフネソウの距^{きょ}の内部には蜜がたまっています。その蜜を求めて、ハナバチの仲間などが入り口から距^{きょ}の中へもぐりこみます。この時、距^{きょ}の入り口にある雄しべから花粉がハチの背中にくっつき、他のツリフネソウにもぐりこんだ時に雌しべに花粉がくっついて受粉する仕組みになっているのです。



横から見た花



正面から見た花



花の中からハチが出ていく様子

花が終わると・・・

花が終わると果実ができます。この果実が熟すと、少しの刺激で果皮が5片にはじけてクルクルと巻き、種子をはじきとばします。



熟した果実

少しの刺激で・・・



弾けた果実



弾けた果実と種子



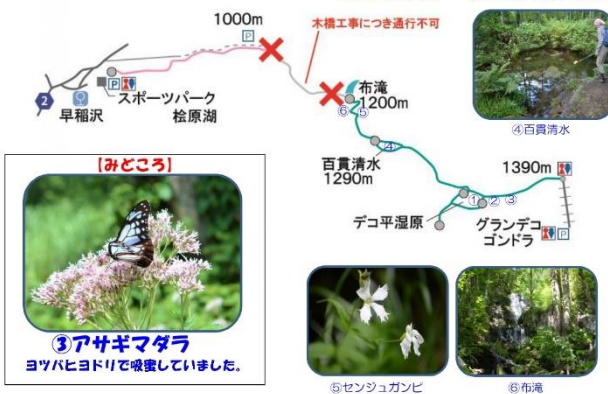
裏磐梯の自然情報

このコーナーは自然解説員が裏磐梯にあるトレッキングコースを見回り（巡視）し、HPに公開している情報から抜粋したものです。ぜひHPもご覧ください。(http://www.urabandai-vc.jp)

裏磐梯自然情報

＝⑨早稲沢・デコ平探勝路＝

2019年8月18日(日)
【正午ビジターセンター周辺の気象情報】
天気：晴/気温：26.6℃
=昨年同月正午の最高/最低気温=
上旬：27.3℃/22.7℃中旬：27.9℃/17.8℃下旬：29.1℃/20.9℃
今日早稲沢・デコ平探勝路を歩くなら？
⑨トレッキングシューズ
探勝路にはぬかるみがありました。防水性のトレッキングシューズがおすすめです。レインウェア、帽子、飲み物、行動食、クマ鈴、タオルなどを準備して歩きましょう。デコ平湿原は木道が整備されていて歩きやすいです。裏磐梯高原で秋の散策を楽しんでみませんか？
なお、早稲沢駐車場～布滝間は木道改修工事中につき、通り抜けできませんのでご注意ください。
※最近ツキノワグマの目撃情報があります。クマ鈴をつけるなどして人間の存在を知らせてあげてください。目撃しましたら、ビジターセンターまでお知らせください。



裏磐梯ビジターセンター（福島県耶麻郡北塩原村）
TEL: 0241-32-2850
開館時間：9:00～17:00（4～11月）
休館日：夏休み期間（8月31日まで）は毎日開館
*「裏磐梯自然情報」の無料目的での使用をお願いします。

Q「わくわく散歩」随時受付中です！
○長靴、クマ鈴、双眼鏡、傘をレンタルしています。
○散策前に、コース状況や自然情報などの確認にお立ち寄りください。Webでも随時、情報発信しています。
○お電話でのお問い合わせもお気軽にどうぞ。

裏磐梯自然情報

＝⑩松原・細野パノラマ探勝路＝

2019年9月16日(月)
【正午ビジターセンター周辺の気象情報】
天気：雨/気温：21.7℃
=昨年同月正午の最高/最低気温=
上旬：23.2℃/18.9℃中旬：23.3℃/17.7℃下旬：22.4℃/14.1℃
今日松原・細野パノラマ探勝路を歩くなら？
⑩トレッキングシューズ
小雨が降る中での散策でしたが、大きな色も様々なキノコを見つけることが出来ました。足元をじっくり観察して秋を感じる散策に出かけてみてください。
裏磐梯野鳥の森探勝路は木道整備のため通行止めとなっております。
※最近ツキノワグマの目撃情報があります。クマ鈴をつけるなどして人間の存在を知らせてあげてください。目撃しましたら、ビジターセンターまでお知らせください。



裏磐梯ビジターセンター（福島県耶麻郡北塩原村）
TEL: 0241-32-2850
開館時間：9:00～17:00（4～11月）
休館日：火曜日（祝日の場合、翌日が振替休館）
*「裏磐梯自然情報」の無料目的での使用をお願いします。

Q「わくわく散歩」随時受付中です！
○クマ鈴、長靴、双眼鏡、傘などをレンタルしています。
○散策前に、コース状況や自然情報などの確認にお立ち寄りください。Webでも随時、情報発信しています。
○お電話でのお問い合わせもお気軽にどうぞ。

とっておき！自然発見メモ

自然解説員が自然のなかでみつけたとっておきの情報をおすそわけします！

発見日：8月18日 発見場所：早稲沢・デコ平自然探

昆虫病原系状菌？



先日探勝路で白い粉に覆われ、動かないイモムシを見つけました。調べたところひとつの可能性として昆虫体内で増殖し、致死させる昆虫病原系状菌という菌の仕業だということがわかりました。カビ病とも呼ばれ養蚕業などに被害を与えてきましたが、この特性を活かし近年は生物農薬としての研究が進んでいるそうです。安全性が確認されれば、近い未来、化学農薬の代用として普及するかもしれないですね。

イベント＆お知らせ

● わくわく散歩

スタッフがビジターセンター周辺をご案内します。

受付時間：随時

所要時間：30 分程度

参加費：100 円

定 員：約 10 名

● スライドトーク

磐梯山の噴火や五色沼の水の不思議などについて、スタッフがスライドを映しながらお話します。

開始時間：土・日・祝の 10：45～

所要時間：20 分程度

参加費：無料

● レンタルできます

長靴、クマ鈴、傘のレンタルをしています。

※詳しくはお問い合わせください。

● ビデオ上映

裏磐梯の季節ごとの紹介のビデオを上映いたします。スタッフにお気軽にお声掛けください。

受付時間：随時

所要時間：約 20 分

参加費：無料



雪室貯蔵庫、開けます！

裏磐梯ビジターセンターの冷房の源の雪室ですが、夏が終わったにもかかわらずまだ貯蔵庫の中に大量に雪が残っています。そこで、雪室貯蔵庫に雪がある雪室貯蔵庫の扉をオープンしております。来館の際はぜひご見学ください。なお、雪室貯蔵庫内には入らないようにお願いいたします。



▲雪室入口



▲雪室の中から

《編集・発行》裏磐梯ビジターセンター自然体験活動運営協議会 2019/9/26 ※裏磐梯だよりの営利目的での使用をお断りします。

* 定期購読のお知らせ *

ご住所とお名前を明記の上、84 円切手 6 枚（奇数月発行 1 年間分）を同封し裏磐梯ビジターセンター宛にご郵送ください。

磐梯朝日国立公園 裏磐梯ビジターセンター

〒969-2701

福島県耶麻郡北塩原村大字桧原字剣ヶ峯 1093

開館時間 9：00～17：00 入館無料 休館日 火曜日

TEL 0241-32-2850 FAX 0241-32-2851

ホームページ <http://www.urabandai-vc.jp>