

第58回北見菊まつり

2010年10月16日(土)～10月31日(日)



道内最大級の規模を誇る『第58回北見菊まつり』が今年も上記日程で開催されます。開催期間中は、大河ドラマ「龍馬伝」の名場面を再現した豪華絢爛な菊人形をはじめ、様々な菊が1万鉢以上あり、会場は菊で埋めつくされます。物産展やイベントが盛りだくさん予定されており、一度足を運んでみてはいかがでしょうか。

詳しくは、第58回北見菊まつり実行委員会事務局(北見市役所観光振興課内) TEL.0157-25-1244まで。
主催/北見観光協会・北見市

北見オクトーバーフェスト2010

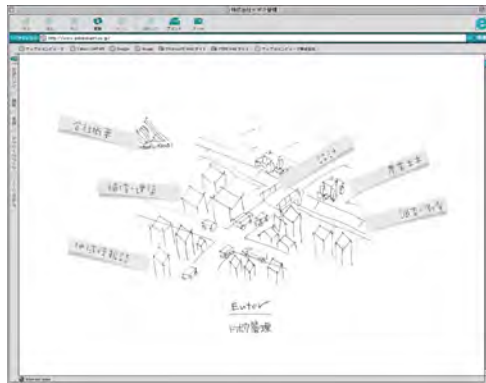
2010年10月20日(水)～10月23日(土)



今回で第16回目となる「北見オクトーバーフェスト」が開催されます。4日間で約三千人の来場者が各種ビール・カクテル、フード、ステージイベントに酔いしれるお祭りです。全国の地ビール47銘柄を日替わりで毎日飲み比べができ、女性に人気のパティンダー選りすぐりのカクテルも楽しめます。フードはオホーツクの塩焼きそば、ほたての浜焼き等、地産地消をテーマにしたメニューを用意し、ステージでは連日音楽の生演奏等で会場を盛り上げます。北見にいながらにして全国各地の地ビールが楽しめるこの4日間を是非お楽しみ下さい。

主管/北見オクトーバーフェスト2010実行委員会
(北見観光協会) TEL.0157-32-9900

弊社ホームページ完全リニューアル!!



トップページ

弊社ホームページを完全リニューアルいたしました。トップページは前回とはガラリと変え、白黒の基調をメインとし、今までの各コンテンツ(会社概要をはじめ、各事業部門の概要)などは引き継いでいます。

この地域情報誌につきましても、誌面の都合上掲載出来なかった内容や写真、各コンテンツなどは随時更新していますので、変わらぬご愛顧のほどを宜しくお願いいたします。

なお、地域情報誌の特集記事(地域情報)に関しての掲載希望のテーマや疑問、質問等がありましたら、企画運営委員会デザイン室desgin@dobokukanri.co.jpまでご連絡ください。全ての希望には添えませんが、ぜひ参考にさせていただきます。



本社全景/スカイキャッチャーによる空撮

建設コンサルタント業・測量業・補償コンサルタント業・建築設計
ISO 9001 : 2008認証登録

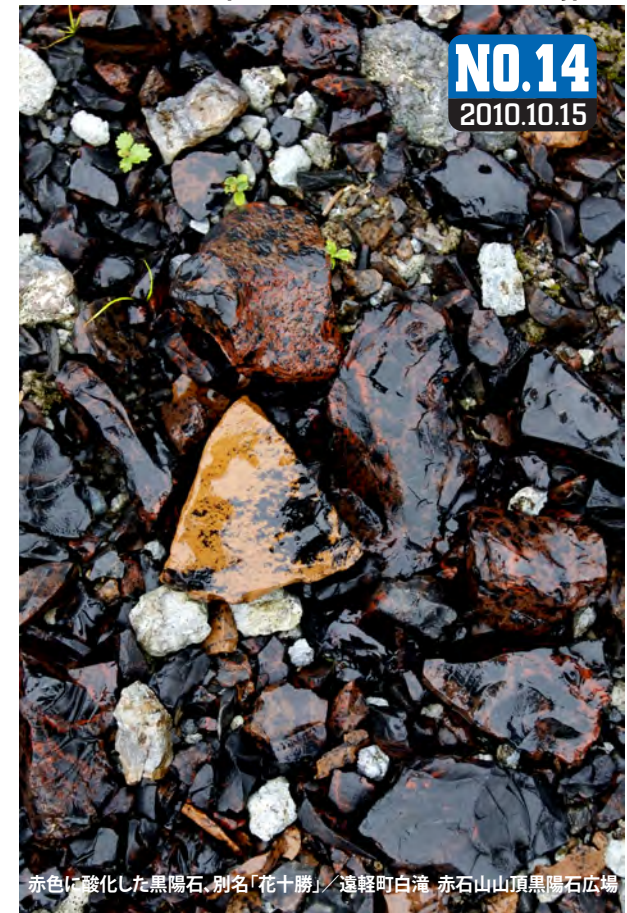


株式会社ドボク管理

本社 ●〒090-0801 北見市春光町1丁目24番地3 TEL.0157-26-3321 FAX.0157-22-7508
札幌支店 ●〒001-0011 札幌市北区北11条西2丁目10番地4 TEL.011-708-0708 FAX.011-708-7700
旭川支店 ●〒070-0831 旭川市旭町1条13丁目688番144 TEL.0166-54-7270 FAX.0166-51-1363
網走出張所 ●〒093-0076 網走市北6条西3丁目3番地 TEL.0152-43-4150 FAX.0152-43-4160



ホームページ <http://www.dobokukanri.co.jp/>



ECOで低コストな空中撮影システム
スカイキャッチャー

特集 | 紋別郡 遠軽町 白滝
ジオパーク

株式会社ドボク管理

ECOで、低コストな空中撮影システム。

国土交通省 新技術情報提供システム (NETIS) 登録 QS-060016-A

航空法の規定により、セスナやヘリコプターが侵入できない高度250m以下での低空域撮影が可能。

スカイキャッチャーによる北見市の空撮写真 / 高度約 200m

無動力で騒音ゼロの空中撮影システム

スカイキャッチャーシステムは、セスナやヘリコプターなどとは違いエンジンなどの動力を必要とせず、超軽量で気密性の高い特殊樹脂フィルム製のバルーンによりヘリウムガスを注入して、風船のように上空へ舞い上がらせるだけなので、経費を抑えた『ECO』で『安全・安心』な空中撮影が可能です。バルーンに搭載した高性能デジタルカメラは地上から遠隔操作が可能であり、地上モニターにカメラ映像を通信して映し出すことでリアルタイムに撮影ポイントを確認できるので、撮影イメージのズレがありません。



撮影ユニットを浮揚させるバルーンは、超軽量で気密性の高い特殊樹脂フィルム製でロケット型となっており、後部に尾翼フィンを装着することで風を受け流し、強風に押し流されることなく撮影作業を遂行できます。無人で軽量なので墜落事故の危険性もありません。

バルーンに搭載する高性能デジタルカメラは、『RICOH 製 GR DIGITAL III』と『CASIO 製 EXILIM Z2000』の2種類を使用します。両機種とも 1000 万画素以上の写真撮影でき、動画撮影やズーム機能、広角などの用途に合わせて機種を設定します。

地上モニターで撮影ユニットからの映像を確認できます。カメラのアンゲルは、無線遠隔操作によって上下左右に操作可能であり、映像を見ながらカメラアンゲルを急に検討できるため、撮影したいイメージをそのまま実現できます。



島 / 下交差点渋滞状況写真 / 高度約 50m

航空機による「空撮」にはない自由な視点での撮影が可能。これまで、想像しても手が届かなかった「撮影ポジション」が、可能になりました。もう少し高く上がることができれば、思い通りの景色に出会えるのに。バルーン空中撮影というアイデアで実現します。鳥のような自在なアンゲルで、ゆっくり、安心して撮影ができます。

スカイキャッチャーで撮影した写真は様々な場面で活躍します。

- G.I.S (地理情報システム) データ
- 建設工事写真 (着工前後、進捗状況、完成写真)
- 各種設計協議資料
- フォトモンタージュ (最上階の景観イメージ、完成予想図)
- 災害調査 (地滑り、崖崩れ、河川氾濫、流土等の被害状況)
- 立ち入り困難な場所 (急傾斜地、崩壊危険区域) の調査
- 遺跡、文化財の調査・状況・記録。
- 植生調査 (森林、植生分布、作況等の調査)
- 空撮画像を基に画像解析、各種プレゼンテーション資料用

スカイキャッチャー

空中撮影システム

※「スカイキャッチャー」は、長菱設計株式会社の登録商標です。

システム開発元 **MEGIS** 長菱設計株式会社 スカイキャッチャー北海道代理店 **茨井建設株式会社**



国道 39 号北見駅前から東方向
高度約 50m

遠軽町のコスモス園
高度約 30m

■ 撮影のご相談、お見積り、その他、お気軽にお問い合わせください。
TEL.0157-26-3321 (担当: 本社企画営業部 / 上村幸司)

ジオパークとは何だろうか？

ジオパークとは地層、岩石、地形、火山、断層などの大地の遺産を含む公園です。ジオは地球を意味します。大地の遺産を保全しながら、研究・教育・普及に活用し、新たな地域資源として、大地の成り立ちと仕組みを知る旅・ジオツーリズムに生かし地域振興を図ります。

世界遺産とどう違うの？

世界遺産は遺産の価値とその保全に重点があります。ジオパークは、大地の遺産の価値が評価の約1/3で、それに加えて遺産の保全活動、その遺産をわかりやすく学んで楽しむジオツーリズムの活動、そしてそれらの活動を行うための人作り・組織作りが評価の対象です。世界遺産は場所と保全、ジオパークはそれに加えて人と活動です。また、世界遺産は条約に基づく仕組みで、トップダウン的な仕組みです。一方、ジオパークはボトムアップ的で、自治体と住民が自ら行う活動です。

ジオパークを名乗るには？

世界ジオパークネットワーク (GGN) に加盟を認められる (世界ジオパーク) か、日本のジオパークネットワーク (JGN) に加盟認定 (日本ジオパーク) されれば、「ジオパーク」を名乗ることができる会員となります。

「ジオパーク」は何ヶ所あるの？

日本には現在14地域の「日本ジオパーク」があり、その内4地域 (洞爺湖有珠山・糸魚川・島原半島・山陰海岸) が「世界ジオパーク」に認定されています。山陰海岸については、今月3日にギリシャで開かれた会議で認定されたばかりです。他の日本ジオパークは、アポイ岳 (北海道)、南アルプス (長野県)、室戸 (高知県)、恐竜渓谷ふくい勝山 (福井県)、隠岐 (おき) (島根県)、天草御所浦 (熊本県)、阿蘇 (熊本県) および今年9月に認定された白滝 (北海道)、伊豆大島 (東京都)、霧島 (鹿児島県) が認定されています。「世界ジオパーク」は今月3日の最終審査により25ヶ国で77ヶ所 (新聞報道) となりました。



八号沢露頭 遠軽町白滝

世界ジオパークを目指す遠軽町・白滝ジオパークを応援し、ジオパークの紹介を企画しました。内容の多くは各機関のホームページを参照し勉強しながらまとめました。



十勝石沢の露頭 遠軽町役場提供



ジオパーク認定地域 およびジオパーク候補地 2010年7月更新

印は、平成22年9月に新たにJGN会員に認定

JGN正会員 (★GGNメンバー)
JGN準会員
JGNオブザーバー
その他、可能性のある地域

地図は産業技術総合研究所地質調査総合センター 100万分の1日本地質図3版 (CD-ROM第2版) による ※日本地質学会ジオパーク支援委員会HPより転載 (使用許諾済み)

日本の「世界ジオパーク」の紹介

洞爺湖有珠山ジオパーク (北海道)

洞爺湖は、100万年前の爆発的な噴火でできたカルデラ湖です。火山噴火の被害を受けた道路や建物、美しい湖と山の景観など、自然の恵みと災いについて考えることのできるジオパークです。



洞爺湖有珠山ジオパーク

糸魚川ジオパーク (新潟県)

日本を東西に分ける大断層糸魚川 (いといがわ) 静岡構造線と、その東に広がるフォッサマグナと呼ばれる地溝帯 (ちこうたい) が糸魚川を通っています。5億年前から現在までの様々な岩石・化石・地層を観察することができます。



糸魚川ジオパーク



島原半島ジオパーク

島原半島ジオパーク (長崎県)

1990~95年に噴火した雲仙普賢岳 (うんぜんふげんだけ) とその被災の遺構と、1972年噴火により1万5千人が亡くなった「島原大変・肥後迷惑」の遺構 (いこう) など、火山のもたらす大きな災害跡を見ることができます。

山陰海岸ジオパーク (京都府、兵庫県、鳥取県)

約2,500万年前から現在までの日本海形成に関わる多様な火成岩類や地層、日本海の海面移動や地殻変動によって形成されたリアス式海岸や砂丘など多彩な海岸地形を観察することができます。



三尾大島



鳥取砂丘の風紋

白滝ジオパーク (遠軽町) の紹介

ジオパークエリアの位置

遠軽町は標高2千m級の山々が連なる北海道の尾根、大雪山系の東北山麓から湧別川河口・オホーツク海沿岸より20km内陸側に位置しており総面積は約1,330km²です。発掘した遺跡の数は22ヶ所、総面積約12万m²で約600万点もの石器が出土しました。

地質的資源

世界的規模とも言われる黒曜石原産地であり、露頭 (ろとう) が多数点在しています。旧石器時代 (今から2万5千年~1万年前) から縄文時代にかけての黒曜石 (白滝産) の流通範囲は、北はシベリア (マラヤ・ガーバナニ遺跡) やサハリン (ソコル遺跡・アガンキ5遺跡)、北海道内、南は青森県 (三内丸山遺跡)・新潟県などの東北北部にまで及んでいます。



植刃槍 (しよくじんそう) 長さ 36.3 cm

細石刃 (さいせきじん) 幅 1.0 cm

尖頭器 (せんとうき) 長さ 36.2 cm

考古的資源

遠軽町には白滝地域を中心に旧石器時代の遺跡が多数あります。石器の材料となる黒曜石の原産地であることから、石器製作を行った大規模な遺跡が形成された白滝遺跡群は、貴重な遺跡として「国指定史跡」の指定を受けています。石器加工技術の特色として「湧別技法」と呼ばれる細石刃 (さいせきじん) を作り出す加工法があります。



赤石山山頂の黒曜石広場 遠軽町白滝

現地取材記事

今回の取材では、八号沢露頭と赤石山山頂黒曜石広場を見学させて頂きました。特に赤石山山頂で見た黒曜石は石でありながら美しさを感じました。今回見学した場所はジオパークの一部分で、他にも見所はたくさんあるようです。

遠軽町役場白滝総合支所では、ジオパークで採取した黒曜石を保管しています。今回はその一部を見学させて頂きました。

右の写真は、旧石器時代にこのような道具で狩りをしていただいたのではないかと復元したものです。先端部が黒曜石 (尖頭器 (せんとうき)) です。下の写真は現地で採取した個々の黒曜石片を石の模様を見て復元 (接合) したものです。まさに職人芸で、感動しました。



復元された持柄槍



細かな黒曜石片を接合復元

今後遠軽町は、採取した黒曜石等の展示室を白滝総合支所に開設する予定です。展示室は2011年の春にオープンする予定なので一度足を運んでみてはいかがでしょうか。

ジオツアー

遠軽町では、ジオパークの見学体験ができるジオツアーを開催しています。開催は不定期で実施しているようですが、ホームページ・広報誌等で開催日程をお知らせしています。見学についてのお問い合わせは、『白滝黒曜石遺跡ジオパーク構想推進協議会事務局』までお願いします。

ジオパーク見学についての問い合わせ先

遠軽町役場 総務部ジオパーク推進課

TEL.0158-42-4825

ホームページ URL : <http://engaru.jp/geo>

白滝ジオパーク認定 (JGN)



長年にわたる活動が評価され、日本ジオパーク委員会による審査の結果、9月14日に日本ジオパークの認定を受けました。今後は、世界ジオパークネットワークの加盟に向けて、広域的な活動を展開する予定です。

終わりに、写真や資料の掲載を快く許可していただいた各機関の皆様へ感謝いたします。特に、遠軽町ジオパーク推進課の皆様には黒曜石原産地への案内、写真や資料の提供等大変お世話になり、ありがとうございました。