

12-開-07

データベース構築促進及び技術開発に関する報告書

阿蘇の楽しみデジタル図鑑作成

平成13年3月

財団法人 データベース振興センター

委託先 財団法人 阿蘇町地域振興公社



この事業は、競輪の補助金を受けて実施したものである。

序

データベースは、わが国の情報化の進展上、重要な役割を果たすものと期待されている。今後、データベースの普及により、わが国において健全な高度情報化社会の形成が期待される。さらに海外に対して提供可能なデータベースの整備は、国際的な情報化への貢献および自由な情報流通の確保の観点からも必要である。現在わが国で流通しているデータベースの中でわが国独自のものは約半数であるが、わが国データベースサービスひいてはバランスある情報産業の健全な発展を図るためには、今後もわが国独自のデータベースの構築およびデータベース関連技術の研究開発を強力に促進し、データベースの拡充を図る必要がある。

このような要請に応えるため、(財)データベース振興センターでは日本自転車振興会から機械工業振興資金の交付を受けて、データベースの構築および技術開発について民間企業、団体等に対して委託事業を実施している。委託事業の内容は、社会的、経済的、国際的に重要で、また地域および産業の発展の促進に寄与すると考えられているデータベースの構築とデータベース作成の効率化、流通の促進、利用の円滑化・容易化などに関係したソフトウェア技術・ハードウェア技術である。

本事業の推進に当って、当財団に学識経験者の方々と構成されるデータベース構築・技術開発促進委員会(委員長 東海大学教授 上條史彦氏)を設置している。

この「阿蘇の楽しみデジタル図鑑作成」は、平成12年度のデータベースの構築促進および技術開発促進事業として実施した課題の一つで、当財団が(財)阿蘇町地域振興公社に対して委託実施したものである。この成果が、データベースに興味をお持ちの方々や諸分野の皆様方のお役に立てば幸いである。

なお、平成12年度データベースの構築促進および技術開発促進事業で実施した課題は次表のとおりである。

平成13年 3 月

財団法人 データベース振興センター

平成12年度 データベース構築・技術開発促進事業委託課題一覧

分野	No.	課題名	企業名
一般	1	学びに活用する簡易P Cサーバ・システム、マルチメディア・データベース	(株) トライアード・プロジェクト
	2	G I Sと全文検索エンジンを連携した文章管理システム	(株) 創建
	3	情報可視化によるドキュメント構造化の調査研究	(株) 日本総合研究所
	4	先端産業の企業検索用ソーラス作成と企業検索システム構築	(株) 日経リサーチ
	5	インターネット環境における博物館型地図画像データベースの構築	(財) 地図情報センター
地域振興	6	地域住宅地図情報システム〔地域住宅G I S〕	石井測量設計 (株)
	7	阿蘇の楽しみデジタル図鑑作成	(財) 阿蘇町地域振興公社
	8	B to S共働情報マッチングDBパイロットシステムの作成	(株) 八幡コンピュータセンター
	9	W e b型G I Sを利用したバリアフリーデータベースのプロトタイプ作成	(株) 札幌ネクシス

1. 「阿蘇の楽しみデジタル図鑑」

1.1 概要

日本におけるインターネット人口は20%を超え、政府のIT関連推進施策にて、今後の利用人口は、ますます増加する中で、地方からの情報発信及び町村内での情報の有効活用を目的に、画像情報により世界に通用するキーワード「阿蘇」の名のもとに、6つのテーマ、「見る楽しみ」、「遊ぶ楽しみ」、「学ぶ楽しみ」、「買う楽しみ」、「食べる楽しみ」、「癒す楽しみ」のデジタル図鑑の開発を行った。

情報発信の方法としては、ホームページ掲載での全世界に向けての発信とCD-ROM配布での発信を行った。

また、阿蘇12町村内での情報の有効活用方法として、各町村担当者からのデータベース内容追加を可能にし、阿蘇の自然資源、遺産を共有財産としてどう捉えるかを随時検討、またデータベース内容のあるべき姿と、阿蘇12町村内でのデータベース共有化を通じての観光、教育分野への展開の可能性を考察した。

1.1.1 目的

現在、情報化は地域づくりに欠かせない重要な要素となりつつある。今後、阿蘇地域においても、行政、産業、福祉、教育といった分野でのネットワーク化が進むと思われるが、阿蘇地域全体を基本として、安価で誰でも活用できるネットワークの構築が課題となっている。

具体的には行政、各種団体、企業、地域住民がシステム及びコンテンツの共有化、共同利用を促進することが必要である。

「阿蘇の楽しみデジタル図鑑」として、阿蘇地域の文化、歴史、風土、観光、農村情報、自然情報など阿蘇の貴重な財産を、共有財産としてデータベースを構築することにより、多方面からの共同利用が可能となり、地場産業（観光、農業、商業）を始め、地域の活性化に寄与する。

1.1.2 実施内容

阿蘇地域は、年間1,500万人が訪れる九州を代表する観光地である。そこで、阿蘇の特色、地域の宝など「阿蘇の楽しみ」をキーワードに、地域にとっても、阿蘇を訪れる人にとっても便利なデータベースを構築することとした。

①見る楽しみ

阿蘇の名所、旧跡、野の花、自然景観など100ヶ所程度をデータベース化する。

②遊びの楽しみ

阿蘇で楽しめるスポーツ、アウトドアなど体験を中心に70ヶ所程度をデータベース化する。

③学びの楽しみ

阿蘇の歴史、神話、民族芸能、阿蘇の祭事、文化遺産、生活風習、美術館、環境保全など150件程度をデータベース化する。

④買い物の楽しみ

阿蘇の物産館、特産品、工芸品を中心に100件程度をデータベース化する。

⑤食の楽しみ

阿蘇の郷土料理、地域の食材、農園等を中心に100件程度をデータベース化する。

⑥癒しの楽しみ

阿蘇での温泉浴、森林浴、農業、自然体験など50件程度をデータベース化する。

(3) 実施内容

(A) データベースの作成

①主なデータベース内容

- ア.登録者情報：コード、氏名、団体名、E-mail等
- イ.問合せ先情報：コード、団体名、URL、E-mail等
- ウ.デジタル図鑑：個々の画像と説明及びキーワード等

②開発言語等

- ア.Microsoft ACCESS2000

(B) ホームページの作成

①主なホームページ内容

- ア.地図情報：阿蘇全体の地図、エリア別の地図
- イ.一覧：楽しみ別の一覧表、楽しみ別区分別エリア別一覧画像
- ウ.デジタル図鑑：個々の画像と説明

②開発ソフト等

- ア.ホームページビルダー2001
- イ.Microsoft Office2000 (Word、Excel)

(C) CD-ROM の作成

①主な CD-ROM 内容

- ア.デジタル図鑑：個々の画像と説明

②開発言語等

- ア.Microsoft ACCESS2000

1.2.2 「阿蘇の楽しみデジタル図鑑」の問題

検討及び実施する際の問題点は、以下の通りである。

(1) 野の花等の自然破壊の問題

インターネット公開に当たって、地図を利用して場所の特定をしているが、野の花の自生地 of 公開は心無い人の目に留まる可能性があり、細心の注意が必要である。

(2) 重いWebページとなる問題

デジタル図鑑の為、画像中心となり、インターネット公開する上で画像品質とファイルサイズにより送信時間の問題発生。

(3) システム開発上の問題

野の花以外は、全てに詳細地図を入れる予定が、地図の作成に時間が掛かり当初は、3分割のエリア別地図から主要な所のみに限定。

(4) 運用上の問題

問合せ先をいれているが、問合せ先の休業がありうるため、メールにて問合せに対応するといった今後の検討が必要。

個人からの情報提供に対して、情報の確実性のチェックが必要。

(5) 著作権等の問題

画像等は個人で使用する分には問題ないが、営利目的やインターネットで使用された時の対応が不十分である。

また、個人からの情報提供に対して、著作権及び肖像権等の書面での取り決めが必要である。

1.3 今後の課題

前項の問題点を直視し、問題解決の道を模索しながらも、当初の目的が早急に達成できるよう、データベースの構築を常に進化させながら、地域に寄与できる様に進めたい。

1.3.1 「阿蘇の楽しみデジタル図鑑」の問題の克服

(1) 野の花等の自然破壊の問題について

自生地についての問合せに対応しない事の徹底や、画像の背景等で自生地の場所が特定出来ないように公開時のチェック体制の強化を行う。

(2) 重いWebページとなる問題について

画質や大きさを押さえることで対応し、必要な場合はCD-ROM版を使用してもらう。

(3) システム開発上の問題について

3分割のエリア別地図から主要な所はわかっても、他の詳細地図の問合せが想定される為、早急に整備していく。

(4) 運用上の問題について

問合せ先については、予備の問合せ先を設定する。情報の確実性については、チェック機関を検討する。

(5) 著作権等の問題について

情報入手時、著作権等について、同意を得ながら進め、慎重にデータベースへの登録、公開を行う。

1.3.2 「阿蘇の楽しみデジタル図鑑」の今後の展開について

今回の事業実施の結果、データベースの構築面と運用面で、問題点や今後の課題がわかった。当初目的の達成の為に、今後ソフトの改良及びデータベースの収録情報拡張整備、運用面の検討改善をしていきたい。

(1) 技術面からの今後の展開

iモードでのホームページ提供。

動画及び音声（民謡、ナレーション）の追加。

(2) 活用面からの今後の展開

ドライブ等目的別ルートを提供。

(3) データベースの整備面からの今後の展開

一般の人からの情報入手（現状はE-mailでの入手可能）。

(4) CD-ROMの整備面からの今後の展開

詳細地図まで整備後改版してリリース予定。

表7-1 データベース内容

デジタル図鑑		問合せ先	登録者
登録No	時間	問合せ先CD	登録者CD
名称(ショート)	休日	団体名	氏名
名称(ロング)	キーワード1	URL	か氏名
短縮説明	キーワード2	E-Mail	団体名
説明文	キーワード3	電話番号	URL
登録者CD	町村CD	FAX	E-Mail
問合せ先CD	撮影年月	担当者	電話番号
表示区分	撮影者CD	休日	FAX
著作権区分	画像	時間	
出力優先順	文化財		
交通	備考		
地図CD	URL		
時刻表CD			
料金			
駐車場			

全体地図

全体地図コード

全体地図

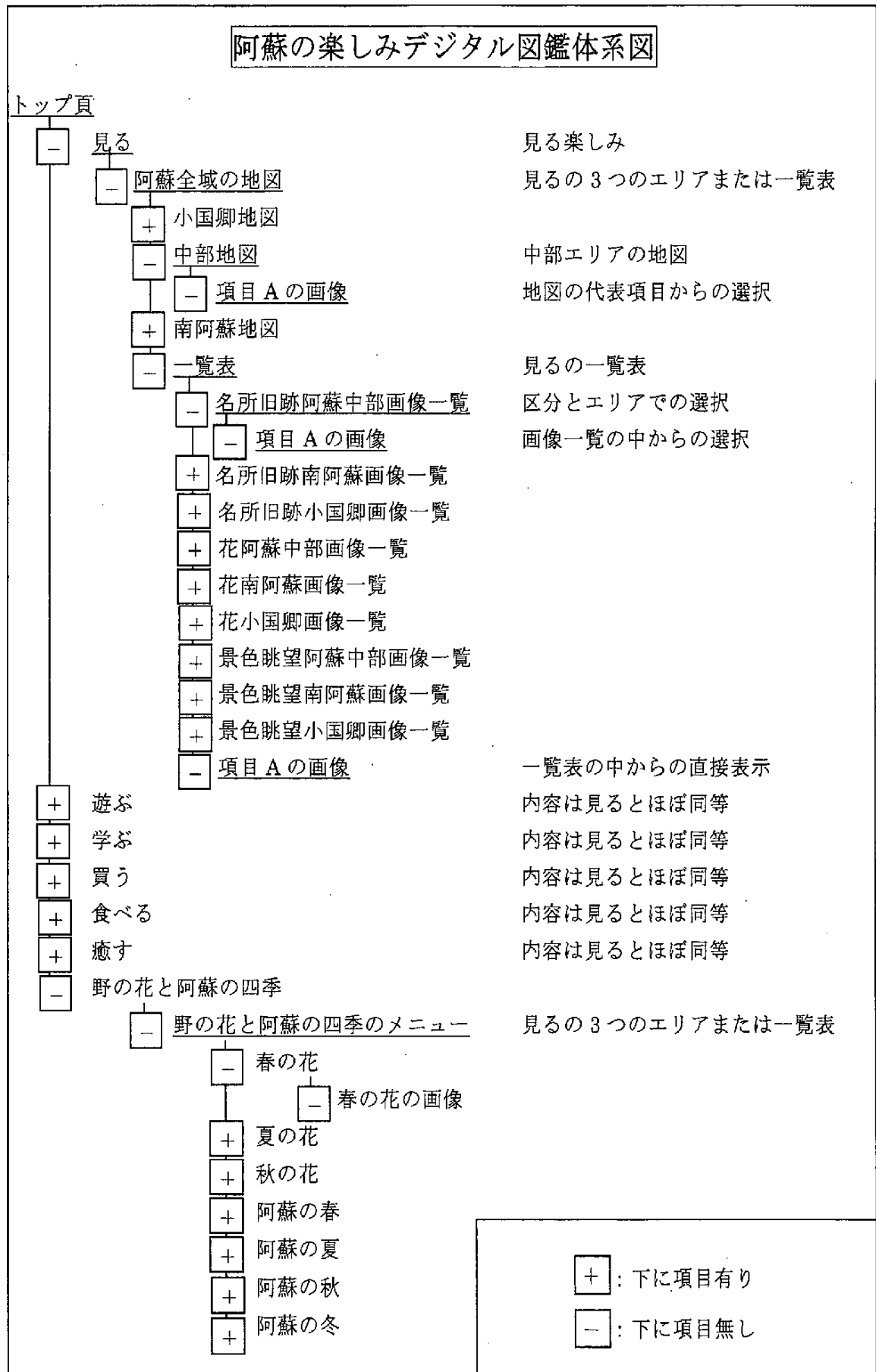
表7-2 データベース画像の登録Noについて

登録No: 全7桁
上1～3桁 大中小分類
大分類(分類): 1=見、2=遊、3=学、4=買、5=食、6=癒、7=花
中分類(区分): 1=名所旧跡(見の時)…登録Noの中分類コードについて参照
小分類(地区): 1=阿蘇中部、2=南阿蘇、3=小国郷
上4桁目 四季
1=春(3～5月)、2=夏(6～8月)、3=秋(9～11月)、4=冬(12～2月)、0=その他
下3桁 連番
区分・地区でのn行目

表7-3 登録Noの中分類コードについて

大分類	1の時(見)	2の時(遊)	3の時(学)	4の時(買)	5の時(食)	6の時(癒)	7の時(花)
中分類=1	名所旧跡	スポーツ	歴史神話	農産物	郷土料理	温泉浴(公設)	野の花
中分類=2	花	スカイスポーツ	民族芸能	特産品	地域食材(あか牛)	温泉浴(私設)	阿蘇の四季
中分類=3	景色眺望	キャンプ場	祭事	工芸品(窯元)	地域食材(そば)	森林浴	その他
中分類=4		乗馬	文化遺産	工芸品(木工)	地域食材(その他)	その他	
中分類=5		ハイキング等	生活風習	工芸品(その他)	その他		
中分類=6			美術館				
中分類=7			環境保全				

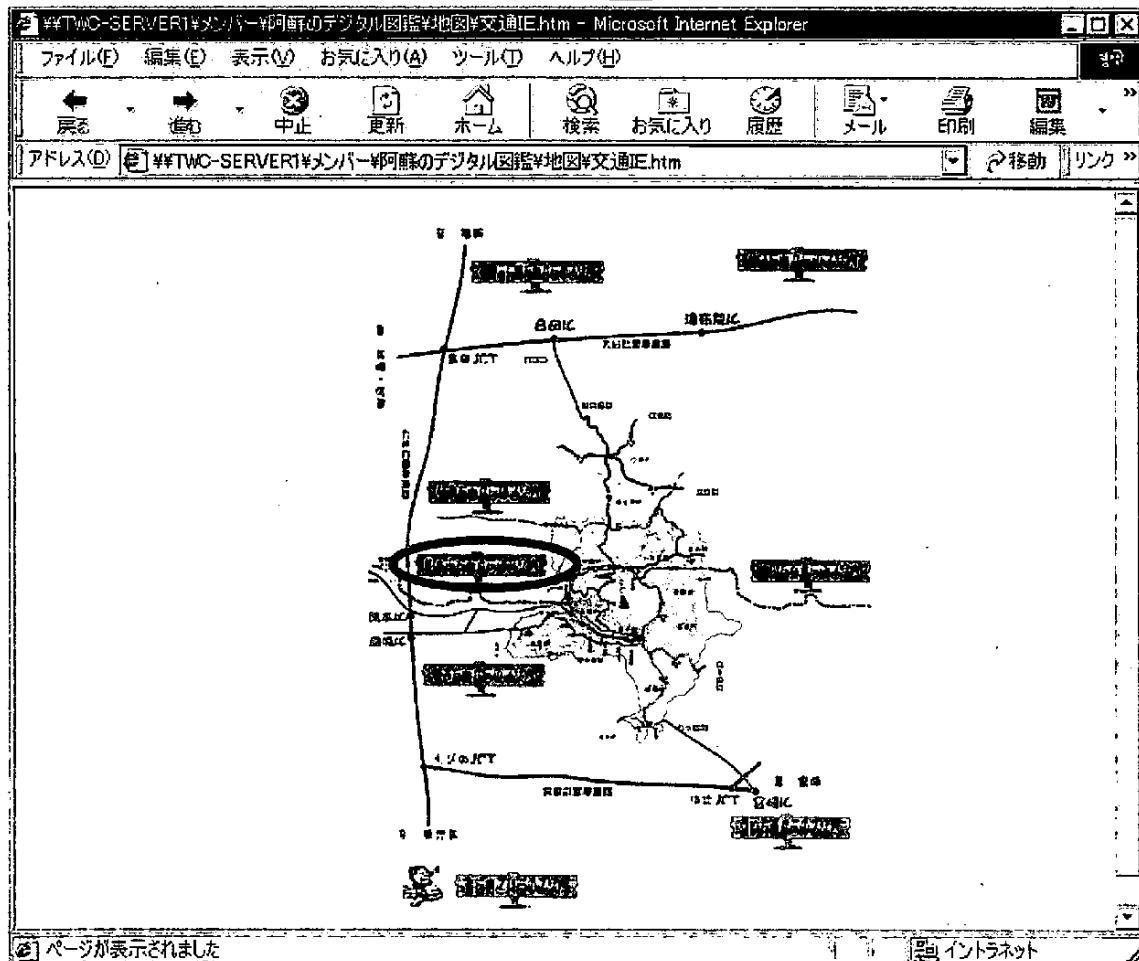
図 7-3 ホームページ体系図



阿蘇の楽しみデジタル図鑑

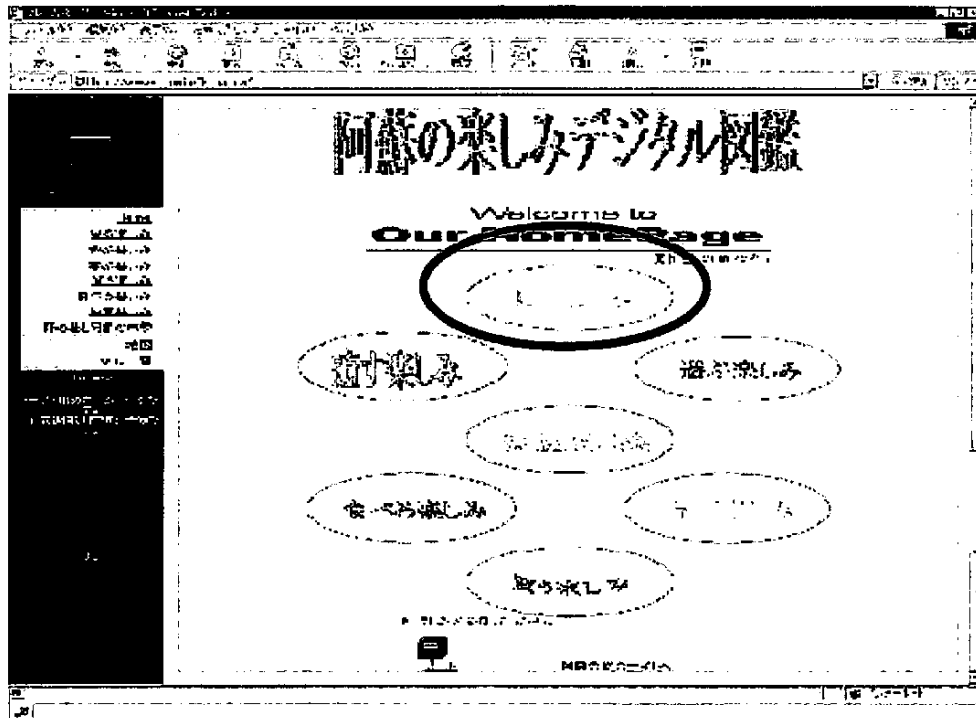


地図を選ぶと...

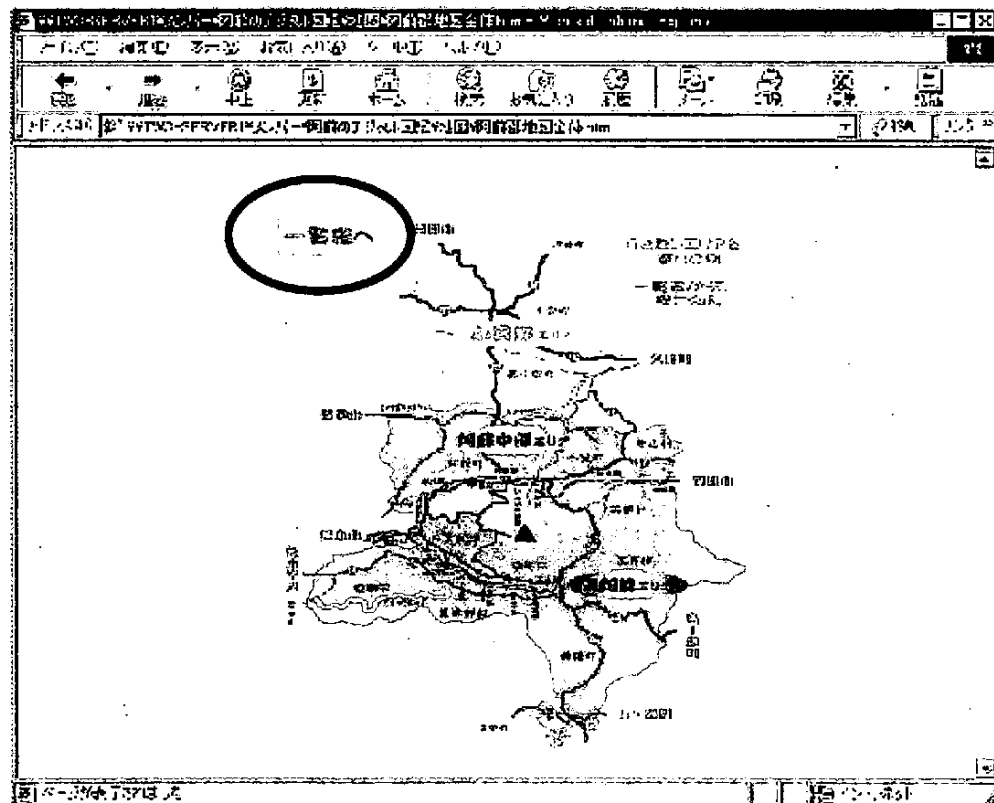




阿蘇の楽しみデジタル図鑑



見る楽しみを選ぶと…



一覧表を選ぶと…

WWW-TWO-SERVER13メンバー阿蘇のデジタル図鑑阿蘇の国造神社IE.htm - Microsoft Internet Explorer

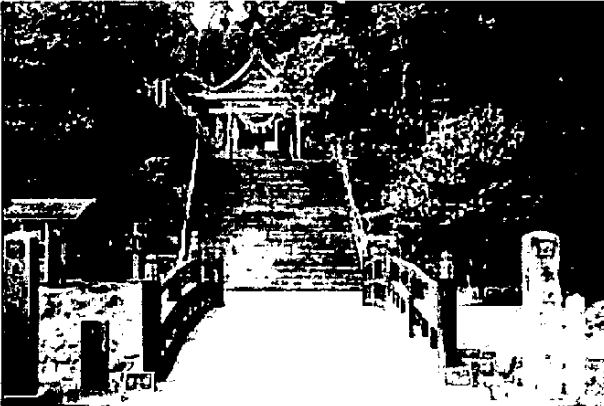
ファイル(F) 編集(E) 表示(V) お気に入り(I) ツール(T) ヘルプ(H)

戻る 進む 中止 更新 ホーム 検索 お気に入り 履歴 メール 印刷 編集 設定

アドレス(2) WWW-TWO-SERVER13メンバー阿蘇のデジタル図鑑阿蘇の国造神社IE.htm

見る楽しみ 名前旧跡 阿蘇白部 巻-1

阿蘇国造神社



阿蘇12神社の内、遠敷五命を始め4柱の神々を祭っております。阿蘇神社の本宮ですが、その北にあるところから北宮ともいわれています。現在の社殿は寛文12年細川綱利の造営で、奥内でも有数の古い建築物です。

交通 : 阿蘇肥前線宮地駅下車約10分
地図 : 時刻表

問合せ先 : 阿蘇市役所観光課

入場料 : 無料

時 間 : 日没まで

休 日 : なし

駐車場 : 15台(大型バス可)

撮影日 : 2000年秋

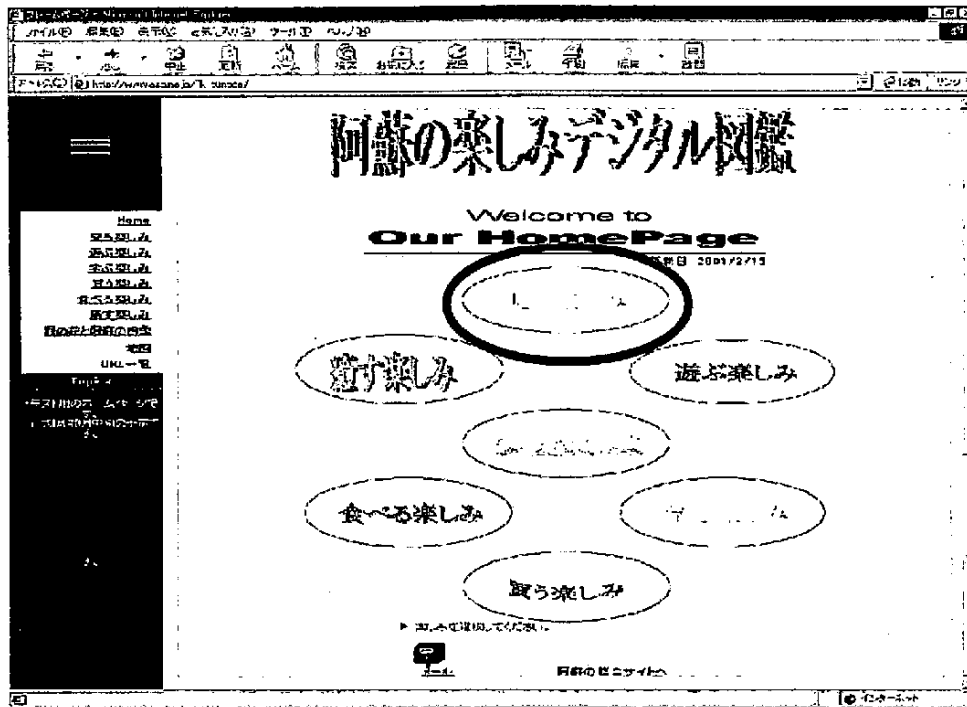
備 考 : 手野のスギ(国指定天然記念物)のある神社

阿蘇総合へ戻る | 阿蘇デジタル図鑑へ戻る | 見るのメニューへ戻る | ホームページへ

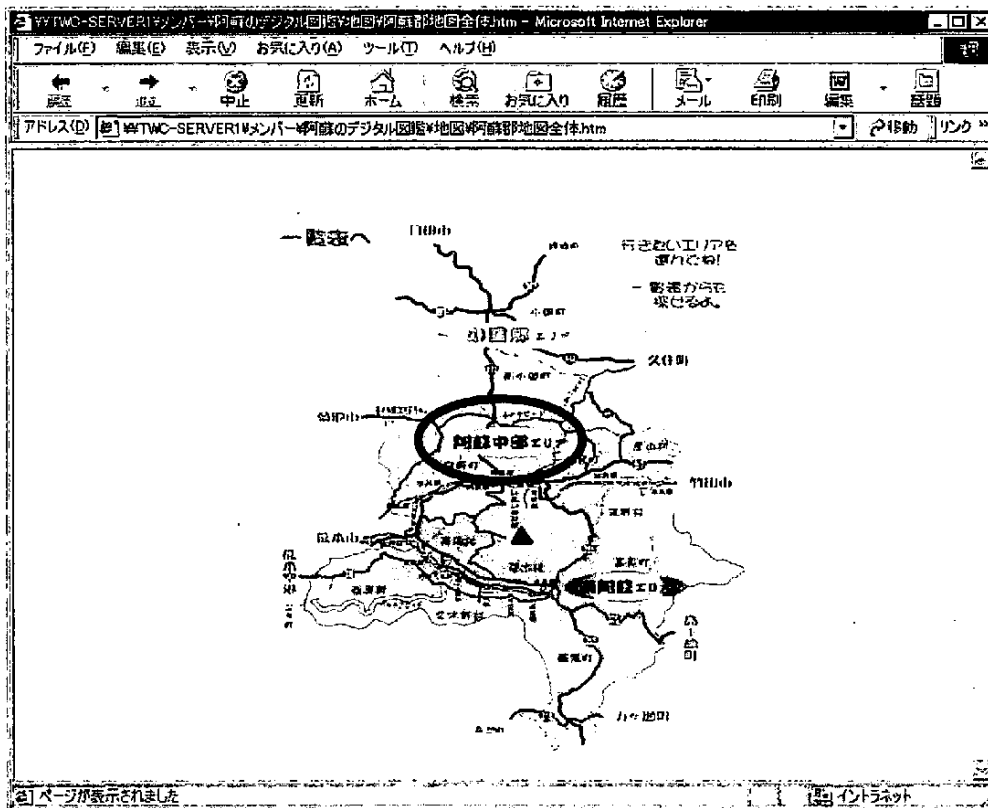
ページが表示されました

インターネット

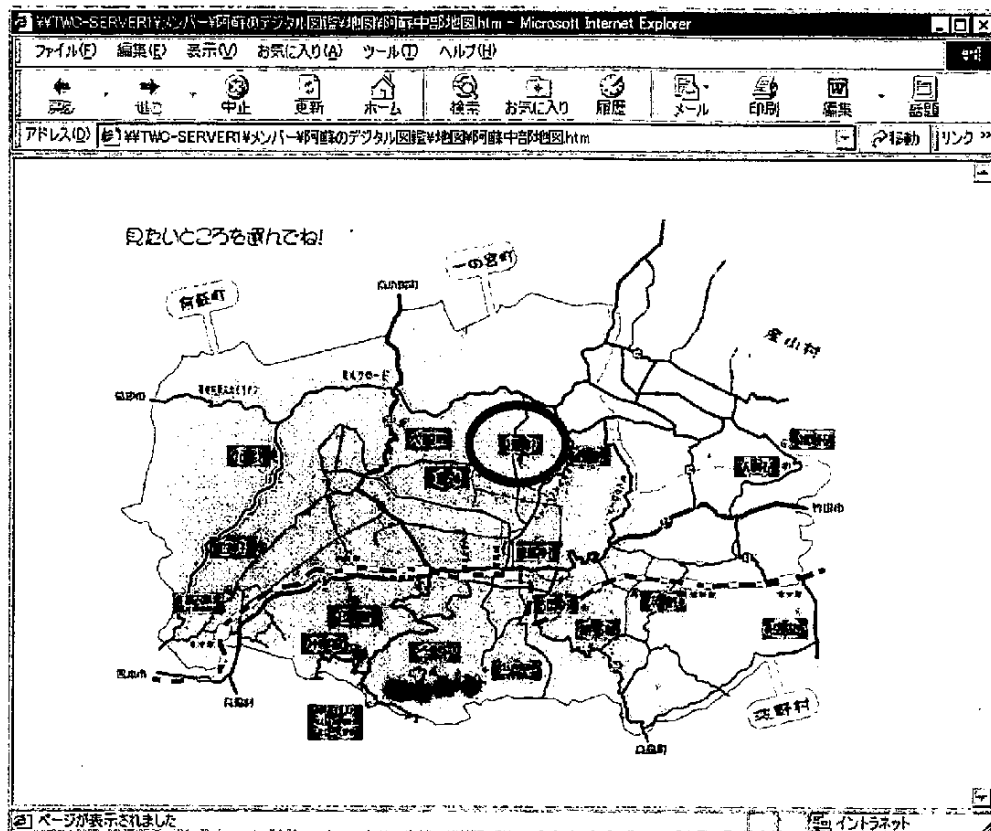
阿蘇の楽しみデジタル図鑑



見る楽しみを選ぶと…



見る地域の(阿蘇中部)を選ぶと

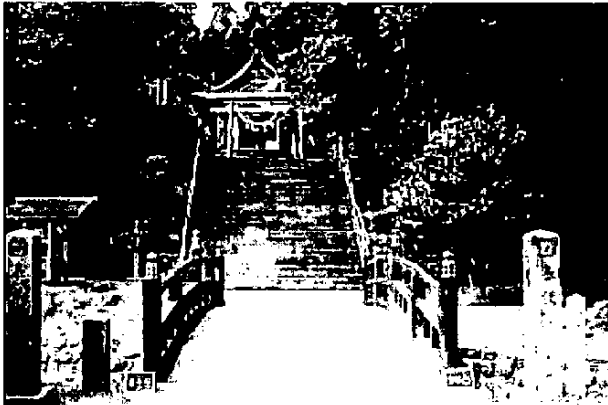


一の宮町の **国造神社** を選ぶと



見る楽しみ 名所旧跡 阿蘇県 巻-1

阿蘇国造神社



阿蘇12神社の内、達磨五命を始め4柱の神々を祀っております。阿蘇神社の本宮ですが、その北にあるところから北宮ともいわれています。現在の社殿は寛文12年雨川洞司の造営で、良内でも有数の古い建御殿です。

交通 : 大豊肥本線宮地駅下車約10分
地図 時刻表

問合せ先 : 一の宮町役場観光課

入場料 : 無料

時間 : 日没まで

休日 : なし

駐車場 : 15台(大豊バス停)

撮影日 : 2003年秋

備考 : 手野のスキ(国指定天然記念物)のある神社

[阿蘇総合へ戻る](#) | [阿蘇デジタル図鑑へ戻る](#) | [見るのメニューへ戻る](#) | [ホームページへ](#)

見る楽しみ

地区または名称をクリックしてください。(四季は推奨時期で、撮影時期と違う場合があります。)

区分	地区	春(3～5月)	夏(6～8月)	秋(9～11月)	冬(12～2月)
名所旧跡	阿蘇中部	仙酔峡 阿蘇カルデラ	米塚 鮎返りの滝	中通古墳群 オルゴール共和国	国造神社 古閑の滝
		阿蘇神社 夏目漱石歌碑	草千里 子安河原観音	弁天坂の石畳 隼鷹天満宮	西巖殿寺 境の松坂
		二重峠の石畳	的石お茶屋跡	阿蘇火山博物館 火口	産神社
	南阿蘇	白川水源 八坂神社	白糸の滝 清水寺	舟の口水源 柏木谷遺跡	二瀬本夜渡神楽 幣立神社
		揺ケ池(お池さん)	馬見原橋 風鎮祭	数鹿流ヶ滝 神楽殿	長野岩戸神楽 含蔵禅寺
		高森峠千本桜	蘇陽峽	草部吉見神社	物産館自然庵
	小国郷	下城滝 押戸石の丘	大谷溪谷 夫婦滝	小国両神社 雀地獄	小国神社 千手観音
		七滝	遊水峽	下城大イチョウ	満願寺
		坂本善三美術館	マゼノ溪谷	鏡ヶ池	北里柴三郎記念館
	花	阿蘇中部	ミヤマキリシマ	ハナシノブ	リンドウ
リンドウ スズラン				ヒゴタイ	
ツツジ					
南阿蘇		高森峠千本桜	ハナシノブ	紅葉	
		一心行の大桜		阿蘇の野草	
		ツツジ			
小国郷				紅葉	
				コスモス	
景色、眺望		阿蘇中部	城山展望所	北外輪山 萩岳展望所	阿蘇五岳 箱石峠
	大観峰		草千里	かぶと岩	
			瀬の本高原	ヒゴタイ公園	
	南阿蘇	高森峠	草千里	蘇陽峽	
		らくだ山公園	月廻公園	俵山峠	
		扇坂展望所	鍋の平高原	清水峠	
	小国郷		瀬の本高原	北外輪山	湧蓋山
			マゼノ溪谷		

[阿蘇総合へ戻る](#)

[阿蘇デジタル図鑑へ戻る](#)

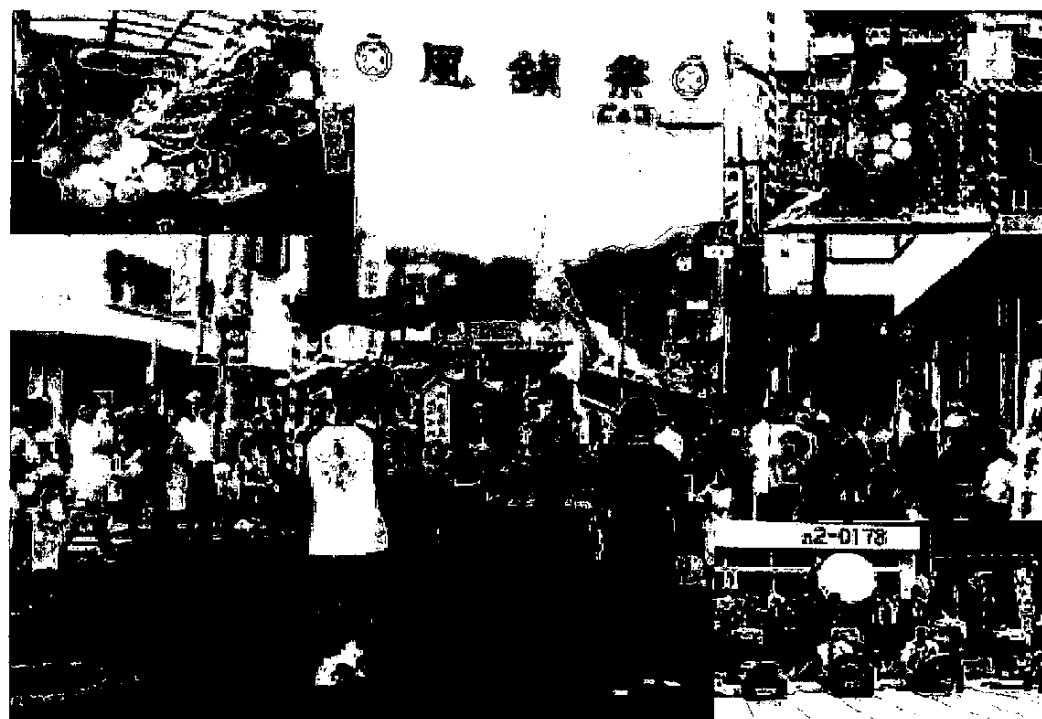
見る楽しみ

名所旧跡

南阿蘇

夏-1

風鎮祭



風鎮祭は五穀豊穡を祈願し宝暦2年に始まり、約250年の歴史を数えるまつりである。この祭りは、移動舞台によるにわかや仮行列、日用雑貨品を使った造り物の引き回しや風鎮太鼓等の伝統芸能、花火大会等で賑わう。

交通 : 南阿蘇鉄道高森駅駅前周辺
地図 時刻表

問合せ先 : 高森町商工会

料金 : 無料

時間 : 8月17日午前零時より

休日 :

駐車場 : 町内各所

撮影日 :

文化財 :

備考 : 8月17日・18日

[阿蘇総合へ戻る](#)

[阿蘇デジタル図鑑へ戻る](#)

[見るのメニューへ戻る](#)

[ホームページへ](#)

<http://www.sysken.or.jp/takamori/>

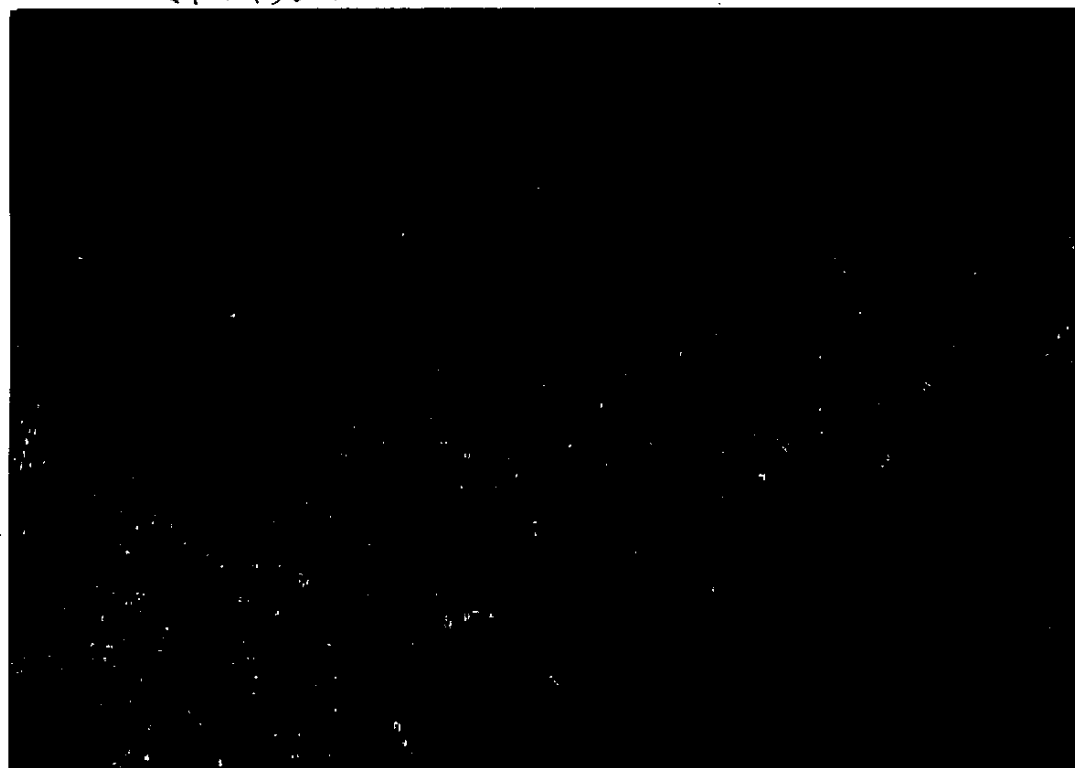
見る楽しみ

花

阿蘇中部

春-1

ミヤマキリシマ



双子葉植物・ツツジ科・ツツジ属の常緑の低木。九州の火山性の高山に多く、本町では仙酔峡、高岳、外輪山などに自生する。開花時期は5月上旬から下旬、紅紫色の花を開かせる。仙酔峡や高岳山頂では、大群落をなしている。5月には町の観光行事として『仙酔峡つつじ祭り』が開かれる。

交通 : JR豊肥本線宮地駅下車タクシー10分(仙酔峡)
地図 時刻表

問合せ先 : 一の宮町役場商工観光課

料金 : 無料

時間 : 日没まで

休日 : なし

駐車場 : 仙酔峡は221台(バス11台)

撮影日 :

文化財 : なし

備考 : 熊本緑の百景(仙酔峡)

[阿蘇総合へ戻る](#)

[阿蘇デジタル図鑑へ戻る](#)

[見るのメニューへ戻る](#)

[ホームページへ](#)

遊ぶ楽しみ

地区または名称をクリックしてください。(四季は推奨時期で、撮影時期と違う場合があります。)

区分	地区	春(3～5月)	夏(6～8月)	秋(9～11月)	冬(12～2月)
スポーツ	阿蘇中部	農村公園アピカ 熊本GC 阿蘇GC 阿蘇簡保センター	アゼリア21 阿蘇ハイランド 阿蘇ハイランドGC 一の宮総合運動公園	阿蘇いこいの村 青年の家 阿蘇やまなみGC 阿蘇高原ホテル	阿蘇山スキー場 阿蘇プリンスホテル 阿蘇プリンスホテルG
	南阿蘇	久木野パークゴルフ 南阿蘇CC ファームランド	グリーンピア南阿蘇 阿蘇高森GC 根子岳ネコックス	肥後CC 阿蘇東急GC 休暇村南阿蘇	阿蘇グリーンヒルCC 高森町民体育館 グランドチャンピオンGC
	小国郷	三愛高原ホテル	木魂館		小国町林間広場
スカイ スポーツ	阿蘇中部	阿蘇ネイチャーランド	阿蘇パラグライダースクール おしゃべりとんびパラグライダースクール		
	南阿蘇		火の鳥SSスクール KENNY'Sウェイクボード		
	小国郷				
キャンプ場	阿蘇中部	阿蘇坊中野営場 青年の家キャンプ場 阿蘇簡保センター	阿蘇古代の里 みんなの森キャンプ場	ファームビレッジ産山 夢高原キャンプ場	ヒゴタイ公園 熊本YMCAキャンプ場
	南阿蘇	青少年の森キャンプ 白川家族村せせらぎの里 鍋の平キャンプ場	休暇村オートキャンプ場 町営キャンプ場 奥阿蘇キャンプ場	久木野教育キャンプ場 グリーンピアキャンプ場	服掛松キャンプ場
	小国郷	三愛オートキャンプ場 一心オートキャンプ場 アウトランド小国郷	茶屋の原キャンプ場 吉原キャンプ場 阿蘇ファンタジーの森	わいた山荘キャンプ場 ゴンドウシャロレー牧場オートキャンプ場	遊水峡 甲の瀬ファミリーキャンプ 松乃井オートキャンプ場
乗馬	阿蘇中部	グリーンバレー エルパティオ牧場	あそ草千里乗馬	うぶやま牧場	
	南阿蘇	ポニー牧場	ブルーグラス グリーンピア南阿蘇	阿蘇高森乗馬牧場	
	小国郷				
ハイキング 等	阿蘇中部	九州自然歩道 ふるさと自然の道	阿蘇山周辺トレッキングコース 阿蘇登山	ヒゴタイ公園	
	南阿蘇	九州自然歩道			
	小国郷	九州自然歩道	清流の森遊歩道	七滝周辺遊歩道	

[阿蘇総合へ戻る](#)

[阿蘇デジタル図鑑へ戻る](#)

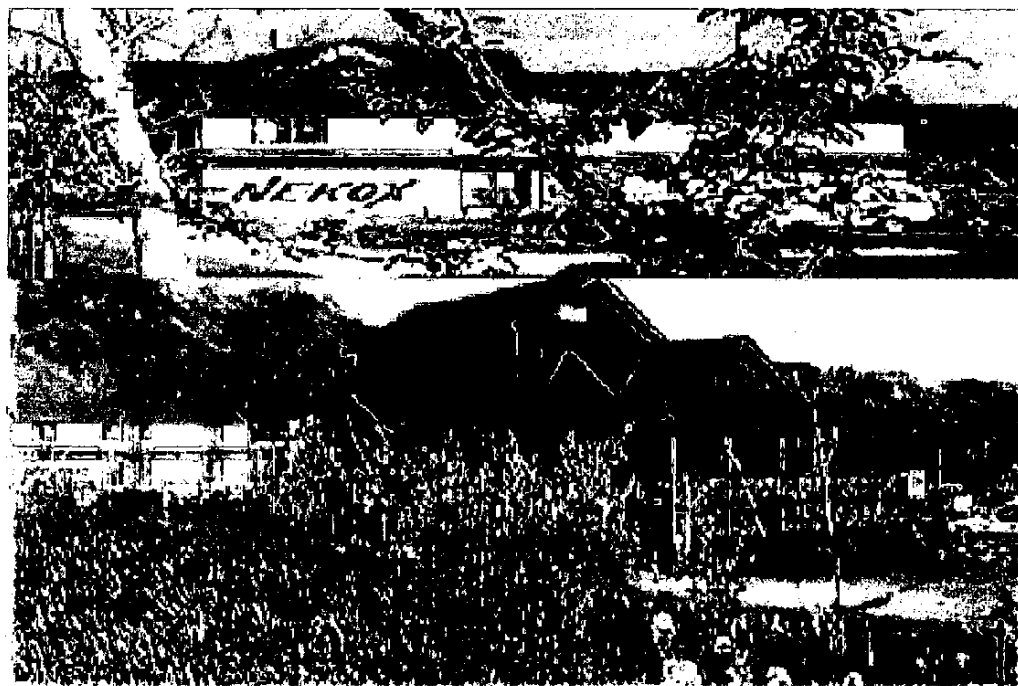
遊ぶ楽しみ

スポーツ

南阿蘇

夏-1

ネコックス



簡易宿泊施設。多目的に使えるグラウンドがあり、合宿には最適。バスの送迎もあり。風呂は、高森温泉館へ案内。内風呂もある。使い方自由の新しい形の宿泊施設。

交通 :
地図 時刻表

問合せ先 : 根子岳ネコックス

料金 : 素泊り3600円
一泊二食5600円団体割引有り。

時間 :

休日 :

駐車場 :

撮影日 :

文化財 :

備考 :

[阿蘇総合へ戻る](#)

[阿蘇デジタル図鑑へ戻る](#)

[遊ぶのメニューへ戻る](#)

[ホームページへ](#)
<http://www4.ocn.ne.jp/~nonakat/>

学ぶ楽しみ

地区または名称をクリックしてください。(四季は推奨時期で、撮影時期と違う場合があります。)

区分	地区	春(3～5月)	夏(6～8月)	秋(9～11月)	冬(12～2月)
歴史・神話	阿蘇中部	豊後街道 西巖殿寺	国造神社	中通古墳群 お茶屋跡	阿蘇神社楼門
	南阿蘇	草部吉見神社 下野の巻狩跡	幣立宮神社	清水寺	
	小国郷		満願寺		
民族芸能	阿蘇中部	阿蘇の牛舞 中江岩戸神楽	瓢箪つき 中江岩戸神楽	阿蘇の虎舞 中江岩戸神楽	
	南阿蘇	長野岩戸神楽	長野岩戸神楽	長野岩戸神楽	長野岩戸神楽
	小国郷			尾下菅原神社獅子舞	二瀬本夜渡神楽
祭事	阿蘇中部	火振り神事	お田植え祭		
	南阿蘇		火伏地蔵祭 風鎮祭		
	小国郷	田作祭		小国両神社秋期例祭	
美術館	阿蘇中部	古代の郷美術館	火山博物館 オルゴール共和国	神楽館	談屋鬼八
	南阿蘇	南阿蘇ビクターセンター 日本国際童謡館	湧水館 アスペクタ	そば資料館 オーデオ道場	鬼官兵衛記念館 長陽村歴史民俗資料館
	小国郷	ギャラリーしゅんぺい参拾六番 北里柴三郎記念館	須永博士作品館 須永博士アトリエ	坂本善三美術館 ズートピア	
環境保全	阿蘇中部	阿蘇百姓村	大阿蘇観光農園 ファームビレッジ産山 フレンドリーファーム竹原牧場	フルーツの里 ふれあい農園	果実の国COUPLES
	南阿蘇	南阿蘇観光リンゴ園 白水りんご園 ネコックスリンゴ園 下村りんご園 田上ぶどう園 福田農園	梅田りんご園 オアシス園ぶどう オアシスりんご園 ノースグレイプファーム 豊味園 ふれあい農園	片倉ブルーベリー園 そよ風パークふれあい農園 興格ブルーベリー園 味ーリンゴ園 田上観光ぶどう園久木野ブルーベリー園	今村リンゴ園 平成リンゴ園 やまびこ樹園 高森アップル園 山水苑 渡辺いちご園
	小国郷	阿蘇薬草園ハーブの里	阿蘇蜂の里ミツバチ牧場	ファミリーりんご園	阿蘇いちご畑木之内農園
			あつぷるみんと	共楽園	

[阿蘇総合へ戻る](#)

[阿蘇デジタル図鑑へ戻る](#)

学ぶ楽しみ

美術館

小国郷

春-1

北里柴三郎記念館



北里柴三郎記念館は生前博士が大正5年に建てた貴賓館、北里文庫があった敷地に、昭和62年、博士の学問を受継ぐ北里研究所、北里学園が中心になって博士の生家の復元修復を行うとともに、北里文庫を建物を利用して博士に関する遺品などを陳列し、小国町

交通：熊本市内から100分

福岡市内から150分

地図 時刻表

問合せ先：北里柴三郎記念館

料金：大人：300円(団体20名以上200円)

小中高生：150円(団体20名以上100円)

時間：午前9時～午後5時まで

休日：水曜日(但し祝祭日の場合翌日)

駐車場：30台

撮影日：

文化財：

備考：

[阿蘇総合へ戻る](#)

[阿蘇デジタル図鑑へ戻る](#)

[学ぶのメニューへ戻る](#)

[ホームページへ](#)

火振り神事(御前迎え)



3月に行われる神様の結婚式。姫神は宮地から15キロの吉松宮から迎えます。神職と随行の青年は吉松宮近くの宮山の神木を檜の葉にくるんで古い儀式を行いながら夕方阿蘇神社へ帰ってきます。参道へ集まった人々は姫神待って火を振ります。町民のうちふるたいまつの中を神輿に乗って通行されます。

交 通 : JR豊肥本線宮地駅下車タクシー5分
地図 時刻表

問合せ先 : 阿蘇神社

料 金 : 無料

時 間 : 火振りは午後6時過ぎから8時まで

休 日 : 年1回(3月)が祭り

駐車場 : 阿蘇神社にあり

撮影日 :

文化財 : 国指定重要無形文化財
(阿蘇の農耕祭事)

備 考 : 一般の方も火振りの体験できる

買う楽しみ

地区または名称をクリックしてください。(四季は推奨時期で、撮影時期と違う場合があります。)

区分	地区	春(3～5月)	夏(6～8月)	秋(9～11月)	冬(12～2月)
農産物	阿蘇中部	うぶやま牧場	はな阿蘇美	神楽苑	花の温泉館
	南阿蘇	そよ風物産館	奥阿蘇物産館 おふくろ館	そば道場 自然庵	萌の里
	小国郷	ゆうステーション	きよらカフェ		
特産品	阿蘇中部	りんどうハム	阿蘇ものがたり	赤ど漬け	神の杉 高菜漬け
	南阿蘇	釜炒り茶 あいうえおかきくけこ	水 地ビール	そば粉 ブルーベリー	吟醸トリフ 久木野そば れいざん
	小国郷	ジャージー牛乳 ゆうステーション		まいたけ	黒豚ハム
工芸品 (窯元)	阿蘇中部	滝室窯	青々窯		
	南阿蘇	久木野窯 窯元天	ひろ祥窯 阿蘇高遊窯	知保窯 桃崎陶房	阿蘇焼窯元 萌の里
	小国郷	翔平窯 満願寺窯	クラフトハウス棟 陶工房 夢遊人	恵比寿工房	
工芸品 (木工)	阿蘇中部	工房きねずみ	あそ工房		
	南阿蘇	工房山庵 工房瑞穂	家具工房野良 工房43	根子クラフト	久木野工房
	小国郷				
工芸品 (その他)	阿蘇中部				
	南阿蘇	GLASS一鬼	ガラス工芸	ステンドグラス工房 竹製品	皮製品
	小国郷			アート和紙工房	

[阿蘇総合へ戻る](#)

[阿蘇デジタル図鑑へ戻る](#)

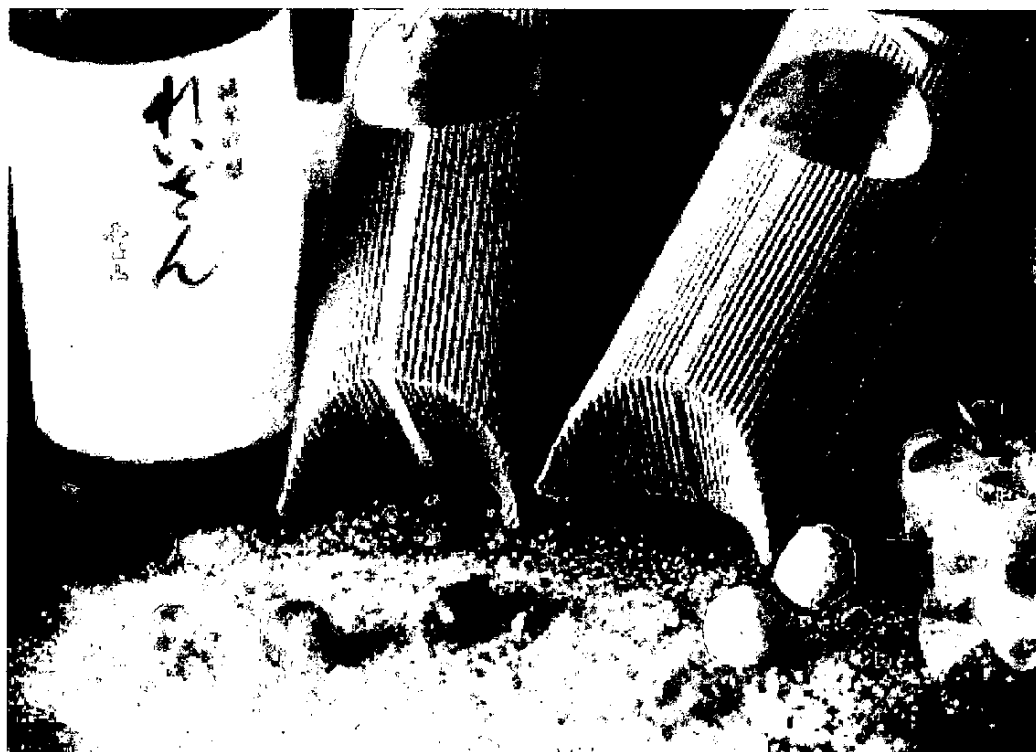
買う楽しみ

特産品

南阿蘇

秋-1

きな粉吟醸トリフチョコレート



このトリフチョコレートは、阿蘇の大自然の中で作られる銘酒「れいざん」の純米酒とクーベルチュールをブレンドし、当地草部(くさかべ)原種の大豆「みさお大豆」のきな粉をまぶした和風菓子。
期間限定(9月～5月)販売

交通 :
地図 時刻表

問合せ先 : ヴルスト阿蘇

料 金 : 10個入り1500円

時 間 :

休 日 :

駐車場 : 30台

撮影日 :

文化財 :

備 考 : 奥阿蘇物産館と高森駅で販売

[阿蘇総合へ戻る](#)

[阿蘇デジタル図鑑へ戻る](#)

[買うのメニューへ戻る](#)

[ホームページへ](#)

買う楽しみ

特産品

小国郷

春-1

ゆうステーション



1984年(昭和59年)に廃止になった、旧国鉄宮原線の肥後小国駅跡地に建設された、交通センターです。

1階は、特産品の販売所、2階は町民ギャラリーとして活用されています。

交通： 熊本市以南からは、阿蘇町から国道212号線を北へ約30分
福岡・長崎方面からは大分自動車道日田インターから国道212号線を阿蘇方面に約40分

問合せ先： 道の駅・小国
ゆうステーション

料金：

時間： 通常AM8:30～PM6:00
冬場AM8:30～PM5:30

休日： 12月31日と元旦
棚卸のため休日あり

駐車場： 30台

撮影日：

文化財：

備考：

[阿蘇総合へ戻る](#)

[阿蘇デジタル図鑑へ戻る](#)

[買うのメニューへ戻る](#)

[ホームページへ](#)

食の楽しみ

地区または名称をクリックしてください。(四季は推奨時期で、撮影時期と違う場合があります。)

区分	地区	春(3～5月)	夏(6～8月)	秋(9～11月)	冬(12～2月)
郷土料理	阿蘇中部	山賊旅館 あそ路			
	南阿蘇	花門 ふなさし	さえき屋 高森田楽村	風乃庄	高森田楽保存会
	小国郷				
地域食材 (あか牛)	阿蘇中部	藤屋観光	阿蘇いこいの村	阿蘇観光牧場	阿蘇薬草園
	南阿蘇				
	小国郷		ぴらみっと		
地域食材 (そば)	阿蘇中部			神楽苑	
	南阿蘇			そば道場	
	小国郷			花郷庵 吾亦紅	
				神楽苑	
地域食材 (その他)	阿蘇中部	薬膳レストラン燦	草原の駅「うぶやま」		
	南阿蘇		そよ風パークキッチンマーム		
	小国郷	北里バラン	桜尾山荘	きよらカフェ	
その他	阿蘇中部				
	南阿蘇				
	小国郷				

[阿蘇総合へ戻る](#)

[阿蘇デジタル図鑑へ戻る](#)

高森田楽

画像



つるのこ芋(山芋の原種)豆腐、こんにゃく、ヤマメの塩焼き、季節の野菜・山菜、サワガニ等を串に刺し、囲炉裏で焼いて味噌たれで食べる郷土料理。

高森の上色見地区に何百年も前から伝わり、この味噌は各家庭ごとに秘伝があり、自家製の味噌が淡白な料理を引き立てます。

交通 :
地図 時刻表

問合せ先 : 高森町観光協会

料金 : 各店

時間 : 各店

休日 : 各店

駐車場 : 各店

撮影日 :

文化財 :

備考 :

[阿蘇総合へ戻る](#)

[阿蘇デジタル図鑑へ戻る](#)

[食のメニューへ戻る](#)

[ホームページへ](#)

<http://www.sysken.or.jp/takamori/>

食の楽しみ

その他

南阿蘇

夏-1

ブルーベリー

画像



高原の貴公子“ブルーベリー”は、蘇陽町の代名詞。成果に加えて、ジャムやワイン、サワー、リキュールなど様々な加工品も人気です。ブルーベリー果実の美しい青紫色の色素（アントシニアン）が眼精疲労や視力向上に役立つという特徴があることがわかり、健康食品として注目を集めています。

交通：熊本市より車で約1時間30分
地図 時刻表

問合せ先：[そよ風パーク](#)

料金：-

時間：-

休日：-

駐車場：-

撮影日：

文化財：

備考：

[阿蘇総合へ戻る](#)

[阿蘇デジタル図鑑へ戻る](#)

[食のメニューへ戻る](#)

[ホームページへ](#)

<http://www.town.soyo.kumamoto.jp/>

癒しの楽しみ

地区または名称をクリックしてください。(四季は推奨時期で、撮影時期と違う場合があります。)

区分	地区	春(3～5月)	夏(6～8月)	秋(9～11月)	冬(12～2月)
温泉浴 (公設)	阿蘇中部	アゼリア21	御湯船温泉	町温泉センター	花の温泉館
	南阿蘇	木の香湯	白水「瑠璃」	四季の森	高森温泉館
	小国郷				
温泉浴 (私設)	阿蘇中部		内牧温泉	赤水温泉	
	南阿蘇	グリーンピア 泉力の湯 火の鳥温泉	栃木温泉 月廻り温泉 龍神の湯	垂玉温泉 栃木原温泉	地獄温泉 湯田巻狩温泉
	小国郷	扇温泉 怒留湯温泉 杖立温泉	小田温泉 ハゲの湯温泉 白川温泉	黒川温泉 山川温泉 岳の湯温泉	田ノ原温泉 満願寺温泉
	阿蘇中部	九州自然歩道 ふるさと自然の道	阿蘇山周辺トレッキングコース 阿蘇登山	ヒゴタイ公園	
森林浴	南阿蘇	九州自然歩道			
	小国郷	九州自然歩道	清流の森遊歩道	七滝周辺遊歩道	
その他	阿蘇中部				
	南阿蘇				
	小国郷				

[阿蘇総合へ戻る](#)

[阿蘇デジタル図鑑へ戻る](#)

癒しの楽しみ

温泉浴(私設)

南阿蘇

夏-1

月廻り温泉



月廻り 温泉館

景勝地月廻り公園に隣接した天然温泉。
露天風呂やサウナなどを備えた本格的な温泉。
根子岳を望みながら入る露天風呂はまた
格別の贅沢な時間です。

交通

地図 時刻表

問合せ先 : 月廻り温泉館

料 金 : 大人500円子供300円

時 間 : 10:00~20:00入場まで

休 日 : 無し

駐車場 : 約200台

撮影日 :

文化財 :

備 考 : 月廻り公園 食事どころ

[阿蘇総合へ戻る](#)

[阿蘇デジタル図鑑へ戻る](#)

[癒しのメニューへ戻る](#)

[ホームページへ](#)

杖立温泉



『湯に入りて病なおればすがりてし杖立
おいて帰る諸人』と弘法大師が詠むよう
に、杖立の温泉は昔より湯治場としてに
ぎわってきました。現在も健康の里づくり
として様々な試みをしています。

交通：熊本市より車で2時間20分
博多方面より車で2時間10分

地図 時刻表

問合せ先：杖立温泉旅館組合
杖立温泉観光協会

料金：一泊二食 ￥8000～
温泉 大人 ￥500～

時間：

休日：

駐車場：河川沿いに無料駐車場あり

撮影日：

文化財：

備考：

阿蘇の野の花リスト

春の花

写真番号	花の名称	科名
1	ホトケノザ	シソ
2	フキ	キク
3	シロツバク	アブラナ
4	ホソバノコノハ	ユリ
5	スズシロ	アブラナ
6	シロバナノコノハ	ユキノシタ
7	アズマイチゲ	キンポウゲ
8	ムラサキケマン	ケシ
9	ムラサキカタバミ	カタバミ
10	オオキバナカタバミ	カタバミ
11	ウマノアシガタ	キンポウゲ
12	トウダイグサ	トウダイグサ
13	カノコ	オミナエシ
14	タチツボスミレ	スミレ
15	スミレ	スミレ
16	ヒトリシズカ	センリョウ
17	フタシズカ	センリョウ
18	フササハナ	ゴマノハグサ
19	キランソウ	シソ
20	モキイロキランソウ	シソ
21	クルマムグラ	アカネ
22	ササユリ	ゴマノハグサ
23	ムラサキササユリ	ゴマノハグサ
24	マムシグサ	サトイモ
25	ヒメオドリコソウ	シソ
26	ツクシ	ツクシ
27	ササユリ	キンポウゲ
28	ユリノサバ	アブラナ
29	ニリンソウ	キンポウゲ
30	イチリンソウ	ユキノシタ
31	チャルメルソウ	ユキノシタ
32	フクジュソウ	キンポウゲ
33	オキナグサ	キンポウゲ
34	ドウバナ	シソ
35	シロツメグサ	マメ
36	アカツメグサ	マメ
37	ツルカノコ	オミナエシ
38	ヒカゲスミレ	スミレ
39	ケマルバスミレ	スミレ
40	ハシロコ	ナス
41	ヒトシテナンショウ	サトイモ
42	アカネスミレ	スミレ
43	ハルジオン	キク
44	オドリコソウ	シソ
45	レンブクソウ	レンブクソウ
46	ハルトラネ	タデ
47	フタバアオイ	ウマノスズクサ
48	クワナササユリ	ウマノスズクサ
49	オカグルマ	キク
50	シロバナエンレイソウ	ユリ
51	ヤマシャクヤク	キンポウゲ
52	アカバナナルハコベ	サクラソウ
53	ヤマエンゴサク	ケシ
54	ヤマアイ	トウダイグサ
55	ミツバツツク	バラ
56	オトメスミレ	スミレ
57	フデリンドウ	リンドウ
58	コマツヨクサ	アカバナ
59	ギンリョウソウ	イチヤクソウ
60	キバナチゴユリ	ユリ
61	チゴユリ	ユリ
62	サクラソウ	サクラソウ
63	エヒメアサミ	アヤメ
64	ミヤマコナスビ	サクラソウ
65	ワダソウ	ナデシコ
66	チソスミレ	スミレ
67	ツクシシオガマ	ゴマノハグサ
68	ヒルザキツキソウ	アカバナ
69	イモカタバミ	カタバミ
70	キジカクシ	ユリ

写真番号	花の名称	科名
71	アサドコ	ユリ
72	ヒメハギ	キク
73	ハルリンドウ	リンドウ
74	ワチガイソウ	ナデシコ
75	ホタルカズラ	ムラサキ
76	イナモトソウ	アカネ
77	コクワガタ	ゴマノハグサ
78	ウサビ	アブラナ
79	キンラン	ラン
80	ユキザサ	キンポウゲ
81	ノアザミ	キク
82	カシノソウ	シソ
83	ヒメラン	ベンケイソウ
84	ヒメヤガ	アヤメ
85	オオハナグサ	サトイモ
86	ハナウド	セリ
87	コケイラン	ラン
88	ミスズバタ	ムラサキ
89	ウツバシソウ	イラクサ
90	ギンラン	ラン
91	ヤマササギ	ゴマノハグサ
92	イワカミ	イワカミ
93	マイヅルソウ	ユリ
94	ナニワタリソウ	サトイモ
95	フナバタソウ	カガイモ
96	タマボウキ	ユリ
97	ミヤマキリシマ	キク
98	サユキ	キク
99	コヒルガオ	アカバナ
100	ジャケツイバラ	マメ
101	ツクシマシグサ	サトイモ
102	ヒメアザミ	キク
103	ヤマハナササ	アブラナ
104	ワニグサ	ユリ
105	キバナエビネ	ラン
106	サイハイラン	ラン
107	シラネソウ	ユリ
108	カメバウ	ムラサキ
109	ワタナベソウ	ユキノシタ
110	ツクシトツバテンナンショウ	サトイモ

夏の花

写真番号	花の名称	科名
111	レンリソウ	マメ
112	ベニバナシャクヤク	ボタン
113	ツレササソウ	ラン
114	オニバナ	ラン
115	マイヅルテンナンショウ	サトイモ
116	アワセリョウマ	ユキノシタ
117	ベニバナアワセリョウマ	ユキノシタ
118	ツクシギサ	ガガイモ
119	イチヤクソウ	イチヤクソウ
120	キバナ	ラン
121	オオベクマノスズクサ	ウマノスズクサ
122	ツルアジサイ	シソ
123	クワナ	マメ
124	ハナシノブ	ハナシノブ
125	クサアジサイ	ユキノシタ
126	オオイタドリ	タデ
127	イタドリ	タデ
128	ウツボグサ	シソ
129	オオナルコユリ	ユリ
130	キツリフネ	ツリフネソウ
131	ヤマキソウ	ラン
132	ツチアザミ	ラン
133	クモキリソウ	ラン
134	ミスズバタ	ラン
135	ヒナノウスツボ	ゴマノハグサ
136	モウセンゴケ	モウセンゴケ
137	カラマツソウ	キンポウゲ

写真番号	花の名称	科名
138	キヨシムスボ	ハマウツボ
139	ハシカイトウ	キク
140	ツクシマツモト	ナデシコ
141	クサツツ	マメ
142	ソクシンラン	ラン
143	ヤマボトギス	ユリ
144	ヤマアジサイ	ラン
145	カキラン	ラン
146	オウゴンソウ	ナデシコ
147	オオバギボウシ	ユリ
148	ノハナシヨブ	アヤメ
149	ユウスケ	ユリ
150	アソノコヤソウ	キク
151	オオハナソウ	ラン
152	ウマノミツバ	セリ
153	ヒメユリ	ユリ
154	コウライモエソウ	オトギソウ
155	アソノカラコウ	ユキノシタ
156	ギンバインソウ	ユキノシタ
157	シデシヤジン	キキョウ
158	イワタバコ	イワタバコ
159	チヨウザキスミレ	イラクサ
160	ノカンゾウ	ユリ
161	ヤブカンゾウ	ユリ
162	ハシタガヤマサキソウ	ラン
163	マイサギソウ	ラン
164	タマゲツボトギス	ユリ
165	コマツナギ	マメ
166	ハエタソウ	エドムソウ
167	ニガクサ	シソ
168	カワラナデシコ	ナデシコ
169	ミシマサイコ	セリ
170	ヒメオウギ	セリ
171	コオニユリ	ユリ
172	タカネコウリギク	キク
173	マモコ	ゴマノハグサ
174	クサシダマ	サクラソウ
175	カワラマツバ	アカネ
176	キバナノカワラニンジン	アヤメ
177	コバギボウシ	ユリ
178	ヤマオトギ	オトギソウ
179	オオバヨメナ	キク
180	オオキツネノカミソリ	ヒガンバナ
181	キツネノカミソリ	ヒガンバナ
182	シロネ	シソ
183	クルマバナ	シソ
184	ハクランソウ	ラン
185	ミソホオズキ	ゴマノハグサ
186	ウバユリ	ユリ
187	ベニバナユバユリ	ユリ
188	アセムシロ	キキョウ
189	チヂメソウ	ユキノシタ
190	ミツモトソウ	バラ
191	ゴマノハグサ	ゴマノハグサ
192	ツルニガクサ	シソ
193	ワレモコウ	バラ
194	ホソバシユロソウ	ユリ
195	ヒメユリ	ユリ
196	ハナアソ	キキョウ
197	フシグロソウ	ナデシコ
198	ヒロハナソウ	ゴマノハグサ
199	ホソバオグルマ	キク
200	タナタデ	タデ
201	オオモミジガサ	キク
202	モミジガサ	キク
203	ニシノヤマタイミン	キク
204	ヤツシロソウ	キキョウ
205	ナナハコベ	ナデシコ
206	ヤブハギ	マメ
207	ミスズバタ	アカバナ

写真番号	花の名称	科名
208	ノダケ	セリ
209	タチツボ	フウロソウ
210	ノアザミ	マメ
211	ベンケイソウ	ベンケイソウ
212	ベニシユスラン	ラン
213	ナツエビネ	ラン
214	マツムシソウ	マツムシソウ
215	シノノメソウ	リンドウ
216	ヤマヒヨドリ	キク
217	センナリボウズキ	ナス
218	シュンランソウ	キク
219	ツリフネソウ	ツリフネソウ
220	タウサギソウ	ラン
221	ヒメノボタン	ノボタン

秋の花

写真番号	花の名称	科名
222	ヤブワラズキ	マメ
223	ツクシフクロ	フウロソウ
224	アリゲサ	アリゲサ
225	ナンバシセル	ハマウツボ
226	ジャコウソウ	シソ
227	イヨフクロ	フウロソウ
228	アキノキリンソウ	キク
229	ツクシシセル	キク
230	オオマルバノテンニンソウ	シソ
231	アカササゲ	マメ
232	タンナドク	キンポウゲ
233	ハナカズラ	キンポウゲ
234	ヤブラン	ユリ
235	カウソウ	シソ
236	シュスラン	ラン
237	ヒバノソウ	ヒガンバナ
238	キョウロボトギス	ユリ
239	モミジハナ	キク
240	アケボノソウ	リンドウ
241	ヤマアザミ	キク
242	オトコエシ	オミナエシ
243	ハナシャクヤク	キク
244	アカバナ	アカバナ
245	ミソバ	タデ
246	サクラタデ	マメ
247	タヌキマメ	マメ
248	イナカギク	キク
249	クサヤツデ	キク
250	ムカゴイラクサ	イラクサ
251	タカネハシヨウズル	キンポウゲ
252	オオバシヨウマ	キンポウゲ
253	アキチヨウジ	シソ
254	サクラシヨウマ	キンポウゲ
255	オケラ	キク
256	タコノアシ	ベンケイソウ
257	シロヨメナ	キク
258	オオユウガキク	キク
259	リンドウ	リンドウ
260	マツヨイグサ	アカバナ
261	ムラサキセンブリ	リンドウ
262	ウラジロヤナギアザミ	キク
263	ヤマラッキョウ	ユリ
264	フシグロ	ナデシコ
265	キオン	キク
266	オオヤマボクシ	キク
267	センダングサ	ユキノシタ
268	コウヤボウキ	キク
269	ジンギョウ	ユキノシタ
270	ウチワダイモンソウ	ユキノシタ

*花一覧全項目画像付きで掲載いたします。

阿蘇の野の花

レンリソウ



高原の草原に咲く多年草。茎はヒレが付いていて中に針金を入れた造花のようです。花は草原にあつて鮮やかな紫赤のマメ科らしい花をつけます。

科目 : マメ

学術名 : 連理草

[阿蘇総合へ戻る](#) | [阿蘇デジタル図鑑へ戻る](#) | [見るのメニューへ戻る](#) | [ホームページへ](#)

阿蘇の野の花

ペニバナヤマシャクヤク



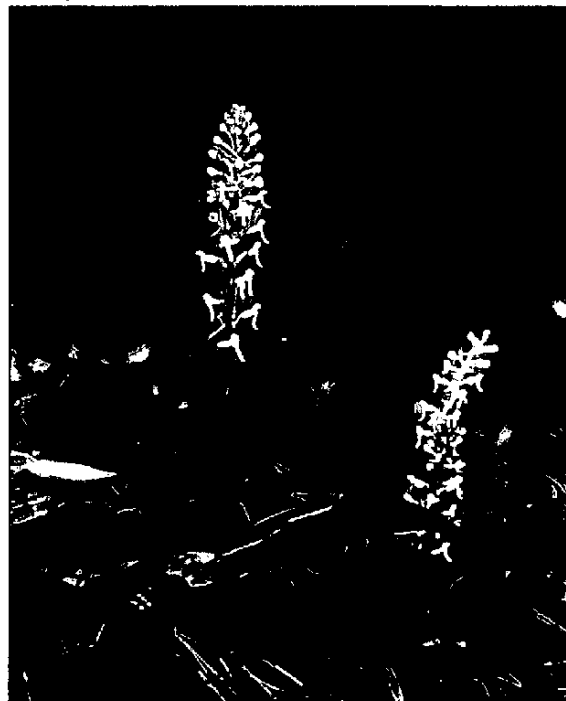
山地の林内に咲く多年草。葉の裏に毛がはえ、開花するとすぐに散ります。似たものにヤマシャクヤクがありますが、季節が違うので別の種です。

科目 : ボタン

学術名 : 紅花山芍薬

阿蘇の野の花

ツレサギソウ



山地の湿った林内などに咲く多年草。
葉が多く5・8枚につき、場所により群生しま
す。
阿蘇全体に分布しています。

科目 : ラン

学術名 : 連鷺草

[阿蘇総合へ戻る](#) | [阿蘇デジタル図鑑へ戻る](#) | [見るのメニューへ戻る](#) | [ホームページへ](#)

阿蘇の野の花

オニノヤガラ



山地の林内に生える腐性植物。ナラタケと共生し菌がなければ発芽しません。これは、キスミレと同じで、すべての植物は何らかの共生関係があります。本種は矢がささった様に生えます。

科目 : らん

学術名 : 鬼の矢柄

— 禁無断転載 —

平成 13 年 3 月

発 行 財団法人 データベース振興センター
東京都港区新橋 2 丁目 13 番 8 号
新橋東和ビル 5 階
TEL 03-3508-2430

印刷所 財団法人 阿蘇町地域振興公社
熊本県阿蘇郡阿蘇町内牧 261 番地
TEL 0967-32-1441

