

すぐに わかる えびののこと  
いっき わかい えびのんこつ



# きりしま やま 霧 島 山

きりしまれんざん  
(霧島連山)



からくにだけ ちようぼう てまえ ししこだけ しんもえだけ おほち たかちほのみね  
韓国岳からの眺望 (手前から獅子戸岳・新燃岳・御鉢・高千穂峰)

しれきしみんぞくしりょうかん  
えびの市歴史民俗資料館

もくじ  
目次

まえがき	1
1. <sup>きりしまやま</sup> 霧島山はどこにあるの？	2
2. えびの <sup>し</sup> 市から見える <sup>み</sup> 霧島山 <sup>きりしまやま</sup>	3
3. <sup>きりしまやま</sup> 霧島山の <sup>お</sup> 生 <sup>た</sup> 立ち	4
4. <sup>きりしま</sup> 霧島の <sup>やまやま</sup> 山々① <sup>やま</sup> 山の <sup>な</sup> 成 <sup>た</sup> り立ち	7
<sup>きりしま</sup> 霧島の <sup>やまやま</sup> 山々② <sup>やま</sup> 山の <sup>たか</sup> 高さ <sup>ひょうこう</sup> （標高）	8
<sup>からくにだけ</sup> 韓国岳 <sup>たかちほのみね</sup> ・ <sup>し</sup> 高千穂峰 <sup>し</sup> ・ <sup>し</sup> 獅子戸岳 <sup>こだけ</sup>	9
<sup>しんもえだけ</sup> 新燃岳 <sup>おおなみいけ</sup> ・ <sup>おはち</sup> 大浪池 <sup>おはち</sup> ・御鉢	10
<sup>しらとりやま</sup> 白鳥山 <sup>おおはたやま</sup> ・ <sup>ひなもりだけ</sup> 大幡山 <sup>ひなもりだけ</sup> ・夷守岳	11
<sup>なかだけ</sup> 中岳 <sup>まるおかやま</sup> ・ <sup>いおうやま</sup> 丸岡山 <sup>いおうやま</sup> ・硫黄山	12
<sup>こしきだけ</sup> 甑岳 <sup>だけ</sup> ・ <sup>びやくしいけ</sup> えびの岳 <sup>びやくしいけ</sup> ・白紫池	13
<sup>ふどういけ</sup> 不動池 <sup>おおはたいけ</sup> ・ <sup>ろっかんのんみいけ</sup> 大幡池 <sup>ろっかんのんみいけ</sup> ・六観音御池	14
<sup>やたけ</sup> 矢岳 <sup>くりのだけ</sup> ・ <sup>いいもりやま</sup> 栗野岳 <sup>いいもりやま</sup> ・飯盛山	15
<sup>みいけ</sup> 御池	16
5. <sup>きりしまやま</sup> 霧島山のめぐみ	16

みなさんが住んでいるえびの市の南側に、霧島  
の山々が連なっています。この霧島山（霧島連山）  
のひとつひとつの山はどんな名前なのでしょうか。  
そしてどのようにしてできたのでしょうか。



文化の杜（図書館・資料館・文化センター）からの眺め

霧島山は、昭和9年（1934）日本ではじめての  
国立公園のひとつと  
して指定された火山  
地域で、自然の宝庫  
としても知られてい



矢岳高原から見える霧島山

ます。平成24年（2012）3月に「霧島錦江湾国立  
公園」という名称になりました。

平成22年（2010）「霧島ジオパーク」  
として日本ジオパークに認定されています。



きりしまやま  
1. 霧島山はどこにあるの？



きりしまやま みやざきけん かごしまけん  
霧島山は、宮崎県と鹿児島県にまたがるほぼ

だえんけい ちいき だいしやう しんきゆう こ かざん  
楕円形の地域に大小・新旧20を超える火山から  
なっています。

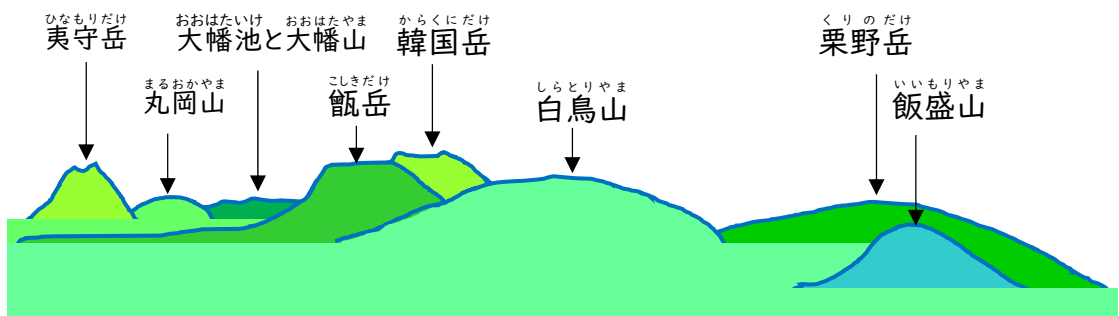
し なんたん きりしまやま さいこうほう からくにだけ  
えびの市の南端に霧島山で最高峰の韓国岳

ひやうこう  
(標高1700m)があります。

## 2. えびの市から見える霧島山



ぶんか もり としよかん しりょうかん ぶんか なが  
文化の杜 (図書館・資料館・文化センター) からの眺め (手前が北)



えびの市の南にある霧島山を見てみましょう。

東側に富士山のような形をしたのは夷守岳、その

横に丸くみえるのは丸岡山、その横が大幡池と

大幡山です。

中心の東側に円すいの上の部分を取り落とし

たような形の山は甑岳で、その後ろに見えるのが

韓国岳です。甑岳の西側にあるのが白鳥山で、そ

の西側に栗野岳があり、栗野岳の手前にあるのが

飯盛山です。

### 3. 霧島山の生い立ち



みやざきけん かごしまけん けんざかい かくとう  
宮崎県と鹿児島県の県境、加久藤カルデラの

なんぶ いち きりしまやま  
南部に位置する霧島山はどうやってできたのでしょ  
うか。



【加久藤カルデラ(加久藤盆地) 甑岳からの眺望(南からの眺望)】

カルデラは、普通では想像できないくらいのおおきなふんかによって、たくさんのマグマが一度に地表に出てしまったために地面が陥没してできたものです。(参考文献/「加久藤カルデラと霧島火山の活動史」井村隆介)

やく まんねんまえ げんざい し ゆうすいちよう ふく  
約34万年前、現在のえびの市・湧水町を含む

ちいき だいきぼ ふんか はっせい しゅうへん たいりょう  
地域で大規模な噴火が発生し、周辺には大量の

かさいりゅう たいせき かくとう  
火砕流が堆積し、加久藤カルデラができました。

かくとう みなみがわ くりのだけ やく まんねん  
加久藤カルデラの南側に栗野岳(約20万年

まえ ふる かざん どだい しらとりやま おおなみいけ  
前)などの古い火山を土台として、白鳥山、大浪池

ひなもりだけ かざん かつどう  
や夷守岳などの火山が活動しました。

ご いいもりやま やく まんねんまえ からくにだけ こしきだけ  
その後、飯盛山（約3万年前）、韓国岳、甕岳、

しんもえだけ たかちほのみね おおはたいけ みいけ おはち かざん  
新燃岳、高千穂峰、大幡池、御池、御鉢などの火山

つぎつぎ ふんしゅつ え ど じ だ い しゅつげん あたら  
が次々に噴出し、江戸時代に出現したもっとも新

かざん いおうやま くわ げんざい かざんぐん けいせい  
しい火山の硫黄山を加えて現在の火山群が形成さ  
れました。



【やたけこうげん 矢岳高原から見えるみ 霧島山きりしまやま（北からの眺望）きた ちようぼう】

きりしまやま かこう かこうこ おお げんぞん かざん  
霧島山は、火口・火口湖が多く現存し、火山の

けいたい かざん はくぶつかん い  
形態もさまざまで、火山の博物館と言われている  
す。



【新燃岳噴火(栗下地区より撮影)】撮影 2011年1月27日(上谷川則男)

おはち しんもえだけ いおうやま げんざい かつどう  
御鉢、新燃岳、硫黄山は現在も活動しており、

しんもえだけ へいせい ねん がつ やく ねん  
新燃岳は平成23年(2011)1月、約300年ぶりに

ふんか お へいせい ねん  
噴火を起こし、平成29年(2017)10月、平成30

年(2018)3月にも再度噴火しました。

いおうやま みなみがわ にしがわ しょ へいせい ねん  
硫黄山(南側と西側の2か所)は平成30年

がつ やく ねん ふんか  
(2018)4月、約250年ぶりに噴火しました。

しろ にご こうげん あかごがわ  
【白く濁ったえびの高原の赤子川】

撮影 2018年4月20日(上谷川則男)

いおうやま みなみがわ にしがわ しょ  
硫黄山(南側と西側の2か所)の

ふんか ながえがわ はくたく かくにん  
噴火により、長江川の白濁が確認さ

すいしつけんさ けっか ながえがわすいけい  
れ、水質検査の結果、長江川水系か


ら取水することができなくなり、稲作

などに被害をもたらしました。

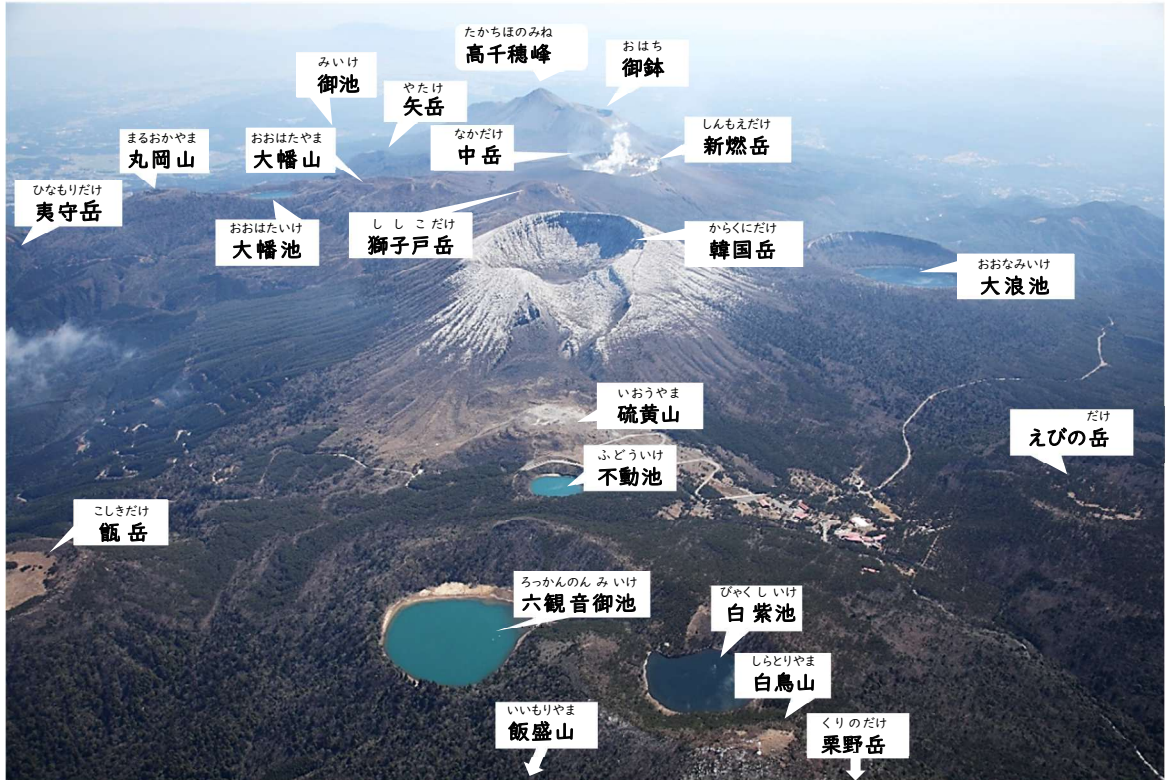




きりしま やまやま  
**4. 霧島の山々**  
 やま な た  
 ①山の成り立ち



きりしまやま くさつ くりのだけ いいもりやま やじるし ほうちう  
**【霧島山(空撮)】** 栗野岳、飯盛山は矢印の方向にあります。



やく まんねんまえ <b>約20万年前～</b>		
くりのだけ <b>栗野岳</b>	やたけ <b>矢岳</b>	ししこだけ <b>獅子戸岳</b>
やく まんねんまえ <b>約10万年前～</b>		
しらとりやま <b>白鳥山</b>	だけ <b>えびの岳</b>	おおなみいけ <b>大浪池</b>
ひなもりだけ <b>夷守岳</b>		
やく まんねんまえ <b>約3万年前～</b>		
いいもりやま <b>飯盛山</b>		
やく まん せんねんまえ <b>約1万7千年前～</b>		
からくにだけ <b>韓国岳</b>	こしきだけ <b>飯岳</b>	しんもえだけ <b>新燃岳</b>
なかだけ <b>中岳</b>	たかちほのみね <b>高千穂峰</b>	おおはたいけ <b>大幡池</b>
みいけ <b>御池</b>	おはち <b>御鉢</b>	いおうやま <b>硫黄山</b>

きりしま やまやま  
4. 霧島の山々



やま たか ひょうこう  
② 山の高さ(標高)

やま いち ひょうこう  
【山の位置と標高(番号は標高の高い順番)】



やま なまえ ひょうこう たか じゅんばん  
【山の名前と標高の高さの順番】

No.	やま なまえ 山の名前	ひょうこう 標高(m)	No.	やま なまえ 山の名前	ひょうこう 標高(m)
①	からくにだけ 韓国岳	1700	⑫	いおうやま 硫黄山	1317
②	たかちほのみね 高千穂峰	1574	⑬	こしきだけ 飴岳	1301
③	ししこだけ 獅子戸岳	1429	⑭	えびのだけ えびの岳	1293
④	しんもえだけ 新燃岳	1421	⑮	びやくしいけ 白紫池	1272
⑤	おおなみいけ 大浪池	1411	⑯	ふどういけ 不動池	1228
⑥	おはち 御鉢	1408	⑰	おおはたいけ 大幡池	1226
⑦	しらとりやま 白鳥山	1363	⑱	ろっかんのんみいけ 六観音御池	1198
⑧	おおはたやま 大幡山	1353	⑲	やたけ 矢岳	1132
⑨	ひなもりだけ 夷守岳	1344	⑳	くりのだけ 栗野岳	1094
⑩	なかだけ 中岳	1332	㉑	いもりやま 飯盛山	846
⑪	まるおかやま 丸岡山	1327	㉒	みいけ 御池	305

標高についての参考図書:「国土地理院 日向小林」「国土地理院 高千穂峰」三角点の標高(昭和57年12月発行)小数点は四捨五入  
尚、⑮⑯⑰⑱⑲『霧島の自然 霧島屋久国立公園』(昭和61年5月発行)  
⑳『パークナビ 霧島錦江湾国立公園 霧島』(平成30年3月発行)

ひょうこう  
<標高 1500~1700m>

からくにだけ  
① 韓国岳 (標高1700m)

やく まん ねんまえ ふんか  
約1万7000年前の噴火

きりしまれんざん  
でつくられた霧島連山の

なか もっと たか やま  
中で最も高い山です。



さんちょう ちよっけいやく かこう ぼくせいかわ  
山頂には直径約800mの火口があり、北西側の

かこう ふち あと お ふんか か  
火口の縁はその後起こった噴火により欠けてい

ます。

たかちほのみね  
② 高千穂峰 (標高1574m)

きりしまやま なんと う はし  
霧島山の南東の端にありま

やく ねんまえ かつどう  
す。約8000年前に活動を



はじ さんちょうぶ やま かたち  
始めました。とがった山頂部をもつ山の形が

とくちょうてき  
特徴的です。

ひょうこう  
<標高 1400~1500m>

し し こ だけ  
③ 獅子戸岳 (標高1429m)

すうまんねんまえ かつどう  
10数万年前の活動で

かざん  
できた火山です。



しんもえだけ からくにだけ ちゅうかん さんちょう にしがわ あさ  
新燃岳と韓国岳の中間にあり、山頂の西側に浅

かこう のこ  
い火口のあとが残っています。

しんもえだけ  
④新燃岳 (標高1421m)

なかだけ ししこだけ ちゅうかん  
中岳と獅子戸岳の中間に

げんざい きりしまやま  
あります。現在の霧島山の

なか もっと かつどうてき かざん  
中では最も活動的な火山



のひとつで、近年では平成23年(2011)1月・

へいせい ねん がつ へいせい ねん がつ  
平成27年(2017)10月・平成30年(2018)3月

ふんか  
に噴火をしています。

おおなみいけ  
⑤大浪池 (標高1411m)

すいめん ひょうこう  
水面の標高は1239m。

やく まんねんまえ ふんか かつどう  
約5万年前の噴火活動に



よってできた霧島山の中では比較的古い火口湖

です。

おはち  
⑥御鉢 (標高1408m)

たかちほのみね にしがわ  
高千穂峰の西側にあり

やく ねんまえ  
ます。約1300年前から



かつどう はじ かざん げんざい かつぱつ かつどう つづ  
活動を始めた火山です。現在も活発な活動を続け

ています。

ひょうこう  
<標高 1300~1400m>

しらとりやま  
⑦白鳥山 (標高1363m)

やく まんねんまえ かつどう  
約10万年前の活動で

かざん  
できた火山です。

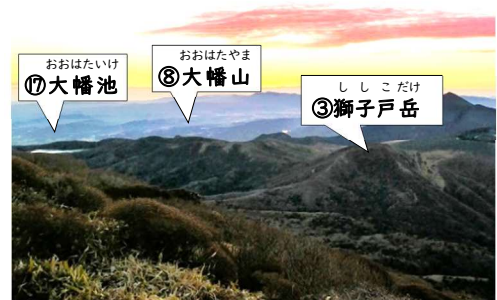


あと お びやくし いけ ふんか かこう  
その後起こった白紫池の噴火によって、火口は  
ほとんど埋まっています。

おおはたやま  
⑧大幡山 (標高1353m)

ししこだけ まるおかやま あいだ  
獅子戸岳と丸岡山の間に

あります。



ひなもりだけ  
⑨夷守岳 (標高1344m)

きりしまやま ほくとう いち  
霧島山の北東に位置します。

やく まんねんまえ かつどう  
約4万年前に活動していた



かざん いこま ふじ よ うつく やま かたち  
火山で、「生駒富士」とも呼ばれる美しい山の形  
をしています。

なかだけ  
⑩中岳 (標高1332m)

しんもえだけ おはち ちゅうかん  
新燃岳と御鉢の中間にあ

ります。やく まんねんまえ かつどう  
約1万年前の活動

かざん  
でできた火山です。



まるおかやま  
⑪丸岡山 (標高1327m)

ひなもりだけ おおはたいけ ちゅうかん  
夷守岳と大幡池の中間に

あります。ようがん  
溶岩におおわれ、

さんちよう  
なだらかな山頂です



いおうやま  
⑫硫黄山 (標高1317m)

からくにだけ ほくせい  
韓国岳の北西にあります。

けいせい  
16~17世紀に形成された

い おうやま きりしまやま  
硫黄山は、霧島山のなかで

もっと あたら かざん へいせい ねん がつ  
最も新しい火山です。平成30年(2018)4月、

やく ねん みなみがわ にしがわ しょ ふんか  
約250年ぶりに南側と西側の2か所が噴火し、

げんざい かつぱつ かつどう つづ  
現在も活発な活動を続けています。



こしきだけ  
⑬ 飩岳 (標高1301m)

からくにだけ おな じ き  
韓国岳とほぼ同じ時期に

かつどう やま  
活動してできた山です。



えん うえ ぶぶん き お かたち  
円すいの上の部分を取り落としたような形をして

なんとうしゃめん しんようじゅりん くに てんねんきねんぶつ  
います。南東斜面の針葉樹林は国の天然記念物に

してい  
指定されています。

ひょうこう  
<標高 1200~1300m>

だけ ひょうこう  
⑭ えびの岳 (標高1293m)

しらとりやま おな ころ やく まんねん  
白鳥山と同じ頃、約10万年

まえ かつどう かざん  
前の活動でできた火山で、

さんちょう あさ かこう み  
山頂には浅い火口が見られます。



びやくし いけ ひょうこう  
⑮ 白紫池 (標高1272m)

すいしん じゃくほど か こう こ げんとう  
水深2m弱程の火口湖で厳冬

き ひょうけつ しょうわ お  
期になると氷結し、昭和の終わ

ごろ きゅうしゅう ゆいっ てんねん じょう  
り頃までは九州で唯一の天然スケート場として

りょう  
利用されていました。



ふ どう い け  
①⑥不動池 (標高約1228m)

す い し ん や く  
水深約9mあります。

い お う や ま ほ く せ い と な り か  
硫黄山の北西隣にある火  
こ う こ  
口湖です。



お お は た い け ひ ょ う こ う  
①⑦大幡池 (標高1226m)

す い し ん や く  
水深約14mあります。

ふ ん か か つ ど う  
噴火活動によってできた  
か こ う こ  
火口湖です。



ひ ょ う こ う  
<標高 900~1200m>

ろ っ か ん の ん み い け ひ ょ う こ う  
①⑧六観音御池 (標高1198m)

す い し ん や く  
水深約14mあります。

い け し ら と り ご ん げ ん  
池のほとりは白鳥権現の

で ん せ つ ち ろ っ か ん ど う  
伝説の地で、六観堂があります。



し ら と り ご ん げ ん で ん せ つ  
【白鳥権現の伝説】

む ら か み て ん の う お う わ ね ん か ん し ょ う く う し ょ う じ ん こ う そ う ろ っ か ん の ん ほ け き ょ う よ  
村上天皇の応和年間(961~964)、性空上人という高層がこの六観音のほとりで法華経を読ん  
でいると、こつ然と白髪のお翁が現れ上人に「我は日本武尊である、白鳥と  
なつてこの峯に住むこと久し。師の読経苦行の徳に感応して身を現すものな  
り」と言いました。これによって上人は白鳥権現を創建、池のほとりの出現場  
し ょ っ だ ん じ ゃ う た な が て き ざ ろ っ か ん の ん あ ん ち  
所に堂宇を建て中に手刻みの六観音を安置したといわれています。



ろ っ か ん ど う  
六観堂

(参考文献/『霧島山』編/中村治四郎)



やたけ  
⑱ 矢岳 (標高1132m)

くりのだけ おなじき  
栗野岳とほぼ同じ時期

かつどう ふるか  
に活動していた古い火

ざん  
山のひとつです。



くりのだけ  
⑳ 栗野岳 (標高1094m)

きりしまやま なか しよき  
霧島山の中でも初期に

ふるかざん  
できた古い火山といわれ

しんしよく かこう かたち  
ています。浸食によって火口の形ははっきりしま

はちまんだいじごく ふんきちたい  
せんが、八幡大地獄とよばれる噴気地帯があ

げんざい さか ふんき あ  
り、現在も盛んに噴気を上げています。

【浸食】

みず かぜ とち がんせき すこ と  
水や風などが、土地や岩石などを少しずつ取り去ること。(参考文献/『三省堂 例解小学国語辞典』)



<標高 800~900m>

いもりやま  
㉑ 飯盛山 (標高846m)

くりのだけ きたがわ  
栗野岳の北側にあります。

かくとう かくとう  
加久藤カルデラ(加久藤

ぼんち みずうみ やく まんねんまえ かつどう かざん  
盆地)が湖だった約3万年前に活動した火山で

す。



ひょうこう  
**<標高 300~400m>**

みいけ  
②御池 (標高305m)

やく ねんまえ お きり  
約4600年前に起きた、霧

しまやま れきし なか もっと き  
島山の歴史の中で最も規

ぼ おお ふんか かこうこ  
模の大きな噴火によってできた火口湖です。



きりしまやま  
**5. 霧島山のめぐみ**



きりしま やまやま ふんか く かえ わたし せいかつ  
霧島の山々は噴火を繰り返し、私たちの生活に

ひがい あた  
被害を与えてきました。

さまざま あた  
しかし、様々なめぐみも与えてくれています。



しらとりおんせん うえゆ  
【白鳥温泉 上湯】



【ノカイドウ自生地】  
くにしていんねんきねんぶつ  
(国指定天然記念物)



【ミヤマキリシマ】

ゆうだい やまやま きせつ へんか うつく けしき  
雄大な山々、季節の変化による美しい景色、

たよう い もの おんせん ゆた みず  
多様な生き物、温泉や豊かな水などたくさん

あた  
めぐみを与えてくれています。



【オオヤマレンゲ】



ろっかんのみみいけ こうよう  
【六観音御池の紅葉】



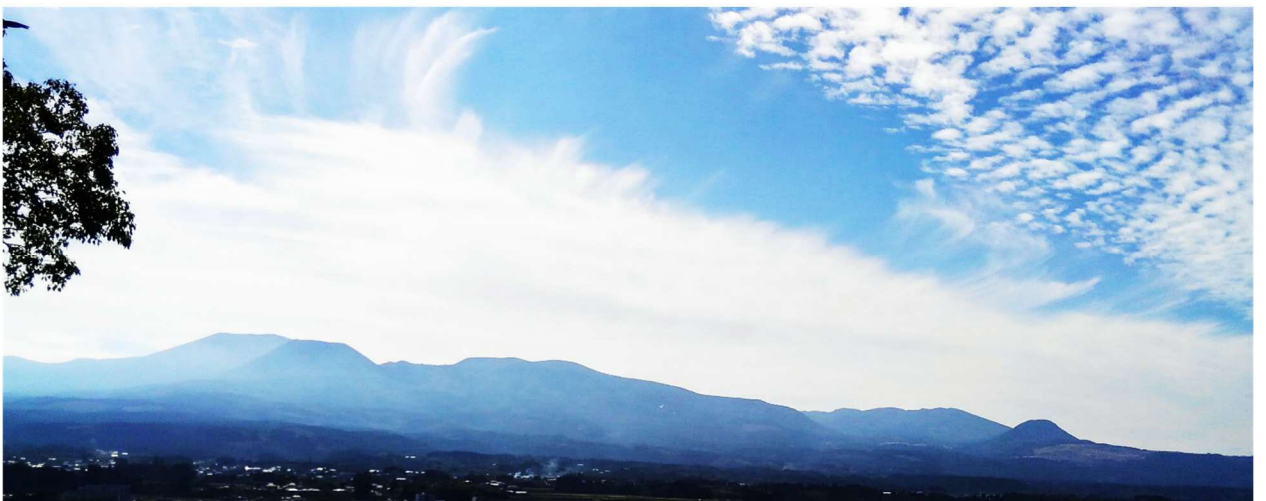
【霧氷】

参考・引用文献

<図書>

資料名	発行年	著者・編者	出版社・発行所など
えびの市史 上巻	1994年3月	編/えびの市郷土史編さん委員会	えびの市
小林市史 第3巻 戦後編	2000年4月	編/小林市史編さん委員会	小林市
史談会誌「えびの」第53号	2019年6月	えびの市史談会	えびの市史談会
ふるさとの山 霧島山	2010年3月	監修/若松暉 井村隆介	特定非営利活動法人砂防 広報センター
パークナビ 霧島錦江湾国立公園 霧島	2018年 3月	監修/中島慶二	一般法人自然公園財団
霧島山	1960年8月	編/中村治四郎	朋文堂
霧島屋久国立公園 霧島の自然	1986年5月	監修/環境庁霧島屋久国立公園 管理官事務所	環境庁霧島屋久国立公園 管理官事務所
加久藤カルデラと霧島火山の活動史		井村隆介	
霧島火山の生い立ち	2004年	著/井村隆介	徳田屋書店
新・分県登山ガイド44[改訂版] 宮崎県の山	2011年1月	著/緒方優 門田純	株式会社 山と溪谷社
三省堂 例解小学国語辞典 第四版 ワイド版	2009年7月	編/田近洵一	株式会社 三省堂
えびナビ (えびの観光ナビゲーション)		えびの市観光商工課 えびの市観光協会	えびの市観光商工課 えびの市観光協会
きりしまジオツアー 霧島ジオパーク公式コースブック	2020年9月	霧島ジオパーク推進連絡協議会 事務局	霧島ジオパーク推進連 絡協議会事務局

【編集協力】・霧島ジオパーク推進連絡協議会 ・上谷川則男



いいのじょう ちょうぼう  
飯野城からの眺望



からくにだけ ちようぼう てまえ おおなみいけ とお さくらじま み  
韓国岳からの眺望 (手前は大浪池・遠く桜島も見える)

発行/2023年7月

しれきしみんぞくしりょうかん  
**えびの市歴史民俗資料館**

〒889-4311 宮崎県えびの市大字大明司2-46-2 TEL/FAX 0984-35-3144

ホームページ



Twitter



Facebook

