

みなみ

南アルプスの 大自然

だい

し

ぜん

ゆた

いのち

豊かな生命の
みなもと



しづ
静

おか
岡

し
市

はじめに

し やく しょ かい てん ぼう のぼ
市役所17階、展望ロビーに登ったあいちゃん。「東に富士山、南は駿河湾。北に見える
やま やま なん ひがし ふ じ さん みなみ する が わん きた み
山々は何というところ?」「あれは南アルプスだよ!」とエコうさちゃん。「あんなに
とお い かわ い かわ い かわ い
遠いけど、静岡市なんだ。」…ビックリ! そこで2人は大井川鐵道に乗って、南アル
ブスのふもとの井川へ行ってみることにしました。

この本のあんない役



エコうさちゃん

自然や環境の大切さを
教えてくれるエコはかせ。



あいちゃん

静岡市の小学校に通う
女の子。山登りや自然の
なかで遊ぶことが大好き。



てしゃまんく

南アルプスや井川に
めっぽうくわしい男の子。
気は優しくて力持ち。

もくじ

えすえる SLに乗って出発!	3
みなみ 南アルプスってこんなところなんだよ!	4
みなみ 南アルプスの生き立ち	6
ひょう が き と のこ 氷河期に取り残されたものたち	10
みなみ 南アルプスの動物	11
もり 森のめぐみ	12
みんなの南アルプス	13
みなみ 南アルプスのふもと 井川へ行こう!	14
い かわ じょう ほう まだまだあるよ! 井川情報	15

かんしゃく ますざわだけひろ しづおかだいがくり れく てんし にんきゅうじゅ
監修:増澤武弘(静岡大学理学部特任教授)

えす える

の

しゅつ

ぱつ

SLに乗って出発!

わたし
私は工こうさちゃんと
まずはSLで
せんす 千頭まで
む 向かい
ました。



いわわ
井川よ

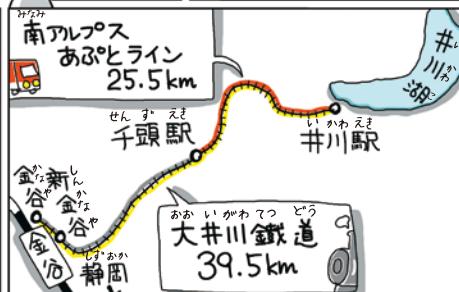


今は
...?

かわった子



これから行く井川は
みなみ 南アルプスの玄関口
なんだよ



空からながめ
たらわかりやす
そうね!



しゅっ!

ミニ
ちしき

あぶとラインの「アブト」は、人の名前なんだよ。スイス人の技術者が考えた
んだ。急な斜面を電車が登るために、線路に歯型レールをつけて、歯車の車輪で
のぼる登山電車の一つで、日本ではここにしかないんだ。スゴイでしょ!

ながのけん
長野県

みなみ
南アルプスは
3,000m級の山が13もあって、
静岡市には、そのうちの
10もあるんだぞ！



きただけ
北岳
(3,193m)

ふじさんつぎたかやま
富士山の次に高い山だよ。
世界にここだけにしかな
い「キタダケソウ」という
花が咲くよ。



のうとりだけ
農鳥岳
(3,026m)

はる
春になると、山の南東面に農耕の始まり
を告げる鳥の形をした雪形があらわれ
ることが、この山の名前の由来だよ。



にしのうとりだけ
西農鳥岳
(3,051m)



あかいしだけ
赤石岳
(3,121m)

みなみ
南アルプスのエース級の山だよ。チャートと
いう赤い石が名前の由来となっているよ。

ひじりだけ
聖岳
(3,013m)

こみなみ
3,000mを超す南アルプスの山々の
なかで最も南に位置する山だよ。



てかりだけ
光岳
(2,592m)

てかりいわ
「光岩」という尾根に突き出した岩
が、日に当たると光って見えるこ
とが山の名前の由来だよ。

かみごうちだけ
上河内岳
(2,803m)

ちゃうすた
茶臼岳
(2,604m)

やまいち
山の位置だけじゃなく、
名前の由来も調べてみると、
南アルプスの特徴が
わかりそうね。



みなみ

南アルプスマップ

こんなところなんだよ！

やま なし けん
山梨県

ここでーす！



なが の けん
長野県

やま なし けん
山梨県

しづ おか けん
静岡県

あい の だけ
間ノ岳
(3,190m)

しづ おか し いちばんきた にほん ばん
静岡市で一番北にある日本で3番
め目に高い山だよ。

しお み だけ
塩見岳
(3,047m)

みなみ ぜんたい てんぼう
南アルプス全体が展望できる
人気の山だよ。



こま が たけ
駒ヶ岳

(2,967m)

あかし だけ
赤石岳

(3,030m)

さる が たけ
笊ヶ岳
(2,629m)

あら かわ だけ
荒川岳
(荒川三山)

まえ だけ
3,068mの前岳、3,084mの中岳、
わる さわ だけ
3,141mの悪沢岳(東岳)からなる
なか だけ
人気の山たちだよ。

しづ おか けん
静岡県

みなみ
南アルプスのおかげで、
しづ おか し ふゆ
静岡市は冬でも
おひだん
温暖でごしやすい
き こう
気候になるんだ！

しづ おか し
静岡市

みなみ

お

た

南アルプスの生き立ち









ライチョウ科の鳥は世界で19種類いて、日本にいるのはニホンライチョウと、エゾライチョウの2種類だけ。北半球の最も寒い気候のところに暮らす鳥で、南アルプスが生息場所の南限なんだ。

**ミニ
ちしき**

氷河期に取り残されたものたち



みなみ

どう

ぶつ

南アルプスの動物

たいせつ
こんな大切な
植物たち
だけど



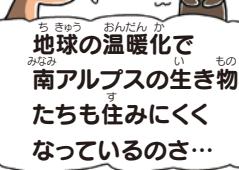
さいきん
最近はシカに
食べられてしまう
ことが多いんだ



これもじつは
人間が原因に
なっているんだ



エサが
ないよー^ー
おなか
すいたー



ちきゅう
地球の温暖化で
みなみ
南アルプスの生き物
たちも住みにくく
なっているのさ…

いま
そこで今、
ボランティア
ひと
の人や
こうこうせい
高校生たちが

かつどう
こんな活動を
してくれて
いるんだ!



高山植物保全活動

みなみ
だいす
ひと
南アルプスが大好きな人たち
が集まって、ニホンジカが、高
山植物を食べてしまわない



ふせ
た
ようにネットをはって防いだり、食べられてしまったところの土が流れない

つる
なが
ようにマットをしいたりする活動をしているんだよ。

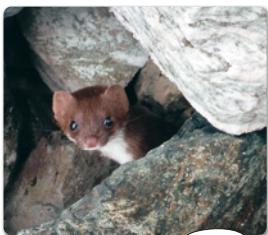
みなみ
南アルプス
ほか
には、他に
どんな動物が
いるの？



ニホンジカ



ホンドオコジョ



サルランシヨウウオ



ライチョウ



なかま
いろんな
仲間がいるよ！



ほん
日本では、標高2,000mから2,500mを超えると、大きな樹木は生えなくなり、
もり
はやし
そだ
こうさんたい
けんかい
森も林も育たない高山帯になるんだ。その限界を「森林限界」というよ。



もり

森のめぐみ



南アルプスの森には、「倒木更新」といって倒れた木の上に新しい芽が出て、倒れた木の養分をいっぱい吸い取って大きく育つことを繰り返す木もあるんだよ。南アルプスの深い森は、いのちがつながりあって成長しているよ。

みんなの南アルプス



井川にはおいしいものがいっぱい! トウモロコシやシイタケ、お茶や雑穀などは、昔から井川の人たちの大好きな食べ物。それにアマゴなどの川魚、イノシシやシカなどの料理も有名だよ。

ミニ
ちしき

みなみ

い　かわ

い

南アルプスのふもと 井川へ行こう!



井川では
さまざまな
自然体験が
できるよ!

てしゃまんくの墓
てしゃまんくって
本当にいた人
だったんだ!

↑ 煙
籠

オートキャンプ場

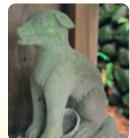
井川メンバ

井川では、山仕事で使うお弁当箱として、
ずっと使ってきたよ。修理すると
いつまでも使えるので、井川では100年
近く残っているものがあるんだ。



ヤマイヌをまつる神社

ヤマイヌってニホンオオカミのこと。
昔、ヤマイヌは、農作物を食べにやってくるシカやイノシシを追い払う神様みたいな存在だったんだよ。
だから、井川や大井川のまわりには、ヤマイヌを祀る神社があるんだ。昔の人はいつも自然といっしょに暮らしていたんだね。



てしゃまんくってだあれ?

井川の英雄(てしゃまんく)は、井川の山を走りまわるのが大好きで、知恵もあって、人にも親切。さらに日本一の力持ち! 重い荷物を背負って、なんと1日で井川と駿府を往復したらしい。静岡浅間神社の長谷通りに面した石鳥居は、彼が持ち上げたという伝説があるよ。

みなみ
南アルプス
井川観光会館

渡船があるよ!
運航状況等は井川支所の
ホームページみてね。



井川駅

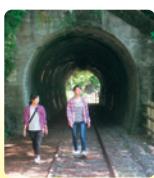
みなみ
南アルプス
あぶとライン



接岨峠

線路の上を歩こう!

井川ダムをつくるためにできた鉄道が「南アルプスあぶとライン」だよ。井川ダムをつけていたところは、井川駅からもう少し線路がのびていたんだ。その線路の上を歩きながら井川まで楽しく歩けるハイキングコースがあるから行ってみよう!



井川少年
自然の家

富士見跡

夏は朝市をやってるよ

県民の森

もり

けんみん

ちやほほ
やしき

お茶壺屋敷

ひじ

だいにちとうげ

大日峠

ひじ

リバウェル井川

スキー場

ひじ

まだまだあるよ！井川情報



しづ おか し い かわ しょう ねん し せん いえ

静岡市井川少年自然の家



標高1,000mにある自然の家で、南アルプスの大自然とふれあいませんか。野炊飯に、アマゴの串焼き体験、ハイキング。満天の星空もみなさんを待っています！

054-260-2761

しづ おか し あいにく い かわ
静岡市葵区井川13055-1

HP <http://www.shizuoka.jp/deps/kyouiku/shizennoie/>



い かわ じょう

リバウェル井川スキー場



冬はスキーやソリなどで雪遊び！ 夏もスノーマットを使ったスキーで遊べるよ!! 澄みわたった高原の空気を吸いに来てください！！

054-260-2316

[リバウェル井川スキー場] 054-294-8806



しづ おか し あいにく い かわ
静岡市中山間地振興課

HP <http://www.city.shizuoka.jp/deps/kouiki/riverwell.html>

みなみ

い かわ かん こう かい かん

南アルプス井川観光会館



井川の伝統文化や地場産品、雄大な南アルプスや、ユネスコエコパークを紹介する井川地区の情報基地。展望台で「願いの鐘」を鳴らすと願い事が叶うかも！

054-260-2377

しづ おか し あいにく い かわ
静岡市葵区井川964

HP <http://ikawa.ooi-alps.jp/>



みなみ

あか いし おん せん

南アルプス赤石温泉 「白樺荘」



露天風呂から広がる南アルプスの絶景に包まれ、とろ~りとろり気持ちよい温泉に浸かり、体と心は大満足！ 食事と宿泊もできます♪

054-260-2021

しづ おか し あいにく た しろ
静岡市葵区田代1110-5

HP <http://www.okushizuoka.jp/100sen/spot/000132.html>



みなみ 南アルプス ユネスコエコパーク

どうろくけつてい
登録決定



ユネスコエコパークって何?

- 世界に認められた自然や文化を大切に守りながら
ずっと一緒に暮らしていくところ。(人と自然が
共生していけるところ)
- 自然を守りながら、そのめぐみを暮らしの中に役立てて
いけるところ。
- ふるさとのことを自慢する人たちがふえていくところ。

いちばん大切な自然がのこっているところ
そこだけにしか生えない動物や植物がいる
ところ
みんなでずっと守っていくところ

しそんなかたの
自然の中で楽しんだり、お勉強
したり、いろいろ自然について
調べたりするところ
お家とか建てちゃだめだよ
自然の中で楽しめるけど、自然
をこわしちゃだめだよ

むかし昔ながらの
農業で
ソバを育てるよ!
いかわはた焼畑
けんみんもり
県民の森
リバウエル井川
スキー場
お茶畠
しぜんいえ
自然の家
いこうちいき
移行地域
きょう
今日はみんなで
カレーをつくろう

ひとす
人が住んでもいいところ
いつもいちばん大切な自然の
ことをみていてくれるところ
自然のめぐみをうけて、いろんな
おいしい野菜やたべものがある
ところ
ずっと自然といっしょにくらして
いるところ
歴史や文化がいっぱいのこって
いるところ