

わくわく!

しま ばら はん とう たん けん たい

島原半島探検隊

びっくり!

なるほど!



ジーナちゃん



ジーオくん



South Cape

[島原半島ジオパークめぐり]

はじめ、島原半島は No.2 黒くて小さな 島だった!の巻



えっ、
それほんとー？

熊本方面から見た
夕方の島原半島

1

島原半島は火山の島
だったのよね。

2

どんな感じの
島だったのかしら？

3

むかしから、
こんなかたちを
していたのかな？



1

ぼくが、
ガイドするね！

2

はじめ島原半島はね、
この赤い○のところ
だけだったんだよ！

3

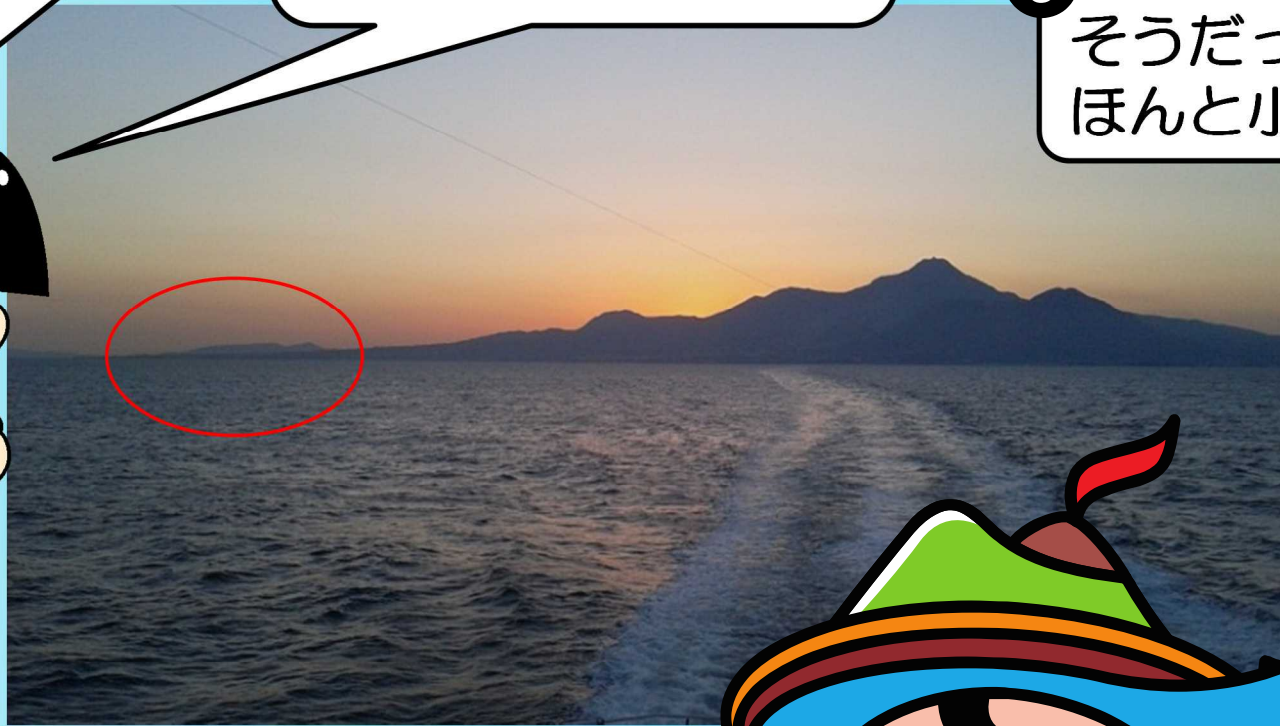
そうだったんだ～。
ほんと小さかったのね。

4

え～ほんと？
すごく
小さかったんだね。



南島原ひまわり観光協会
キャラクター
ひまわり四郎くん





1

はじめは半島の南の
ほうに島があって、
火山がふん火を
くり返して大きな
島になったんだって。

2

じゃあ、南島原の
くちのつ
口之津のあたりが
はじまりなんだね。

3

ふん火の
ちからって
スゴイ！



1

そう。さいしょは
南のはしっこの早崎あたり
から始まったんだよ。
早崎ってきいたことある？

2

早崎って、おとうさんと
アラカブ※釣りに
いったことあるよー。

3

わたしも
ついてったー。





1

実は、早崎では黒い岩が見られるんだよ。



3

赤茶色のところもあるけど、黒い岩が多いよね。

2

わあ、ほんとに黒い！
このあたりの岩って
みんな真っ黒なの
かしら？





1 このあたりは、ハワイと同じ
サラサラの溶岩^{ようがん}がふき出した
ところだよ。

2 サラサラの溶岩は海まで
ながれて冷えると、
黒くかたまるんだ。



ハワイ島マウナロア山
US National Park Service Photo

3 真っ赤にもえてるけど、
冷えると黒くなるんだ！

4 すごいはくりよく！
こわいけど
見てみたいなあ。





1

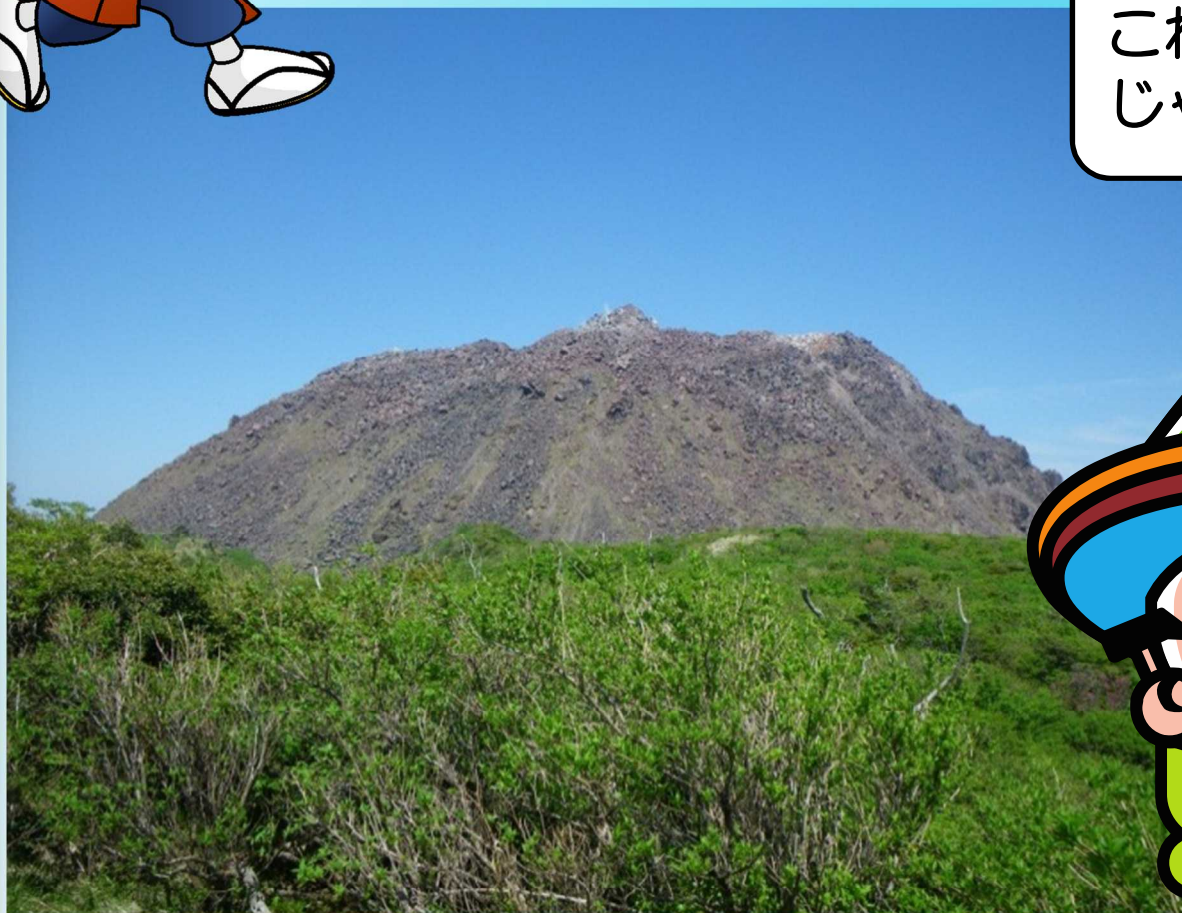
へいせいしんざん
じゃあこの平成新山は、
何色に見えるかな？

2

これは灰色
じゃない？

3

うん、こっちは
黒じゃなくて、
灰色ね！





1

そう、
灰色だよね。

2

ドロドロの流れにくい
溶岩からできた山だよ。
さっきのサラサラの
溶岩とは、できる山の
かたちもちがうんだ！

3

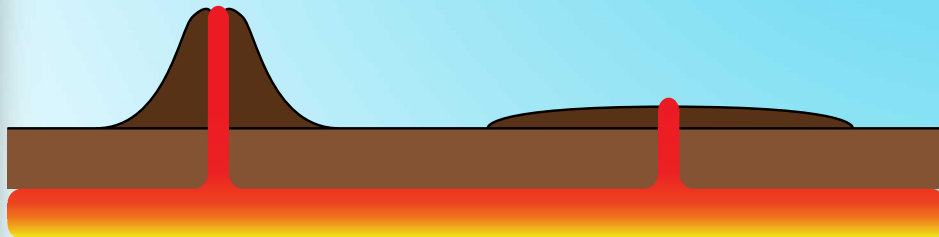
へ〜〜、溶岩の
しゅるい
種類と山の形
って、関係が
あるんだね。

4

サラサラは
たいらで、
ドロドロは
こ〜んもり？

溶岩がドロドロ

溶岩がサラサラ





1
じっさいに
写真でくらべて
見よう！

2
上がドロドロ溶岩の
平成新山、
下がサラサラ溶岩の
早崎だよ。

平成新山など

平成新山



早崎半島

3
ほんとだ！
平成新山のあたりは
しゃめん
斜面が急ね！

4
早崎半島は、
ひらべったいね！





1

次に、この地図を
見てみよう。

ありあけかい

早崎は有明海の
はしっこにあって、
有明海の海水の
出入口なんだよ！

2

そういえば、おとうさんが
「海の潮の流れがはやいから、
“早崎” っていうんだよ」って
いってたなあ。





1

有明海にある「ひがた」は、潮の満ち引きがすごいんだ。潮が満ち引きするとき、たくさんの海水が早崎のせまい出入口を一気に通るから、潮の流れがはやいんだよ！



2

なるほど

3

早崎って、いろいろすごいところなのね～。





1

これ、な〜んだ？

2

わぁイルカだ〜！
こないだお兄ちゃん
と見に行ったよ！

3

南島原でふねに
のって見に
いったよね！
すごくいっぱい
いたー！





1

「ミナミハンドウイルカ」
っていうんだけど、
早崎のおきのほうに、
300頭ぐらいいるんだ！

2

潮の流れがはやくても
だいじょうぶなの？

3

そうよね、
早崎って潮の流れが
はやいのよね…？





1

いい質問だね！

2

潮の流れのはやいところには、エサになる魚があつまるから、イルカたちには住みやすいみたいだよ！



3

そっか～。
だからイルカが
たくさんいるんだね！

4

はやい潮のなかで
スイスイおよぐ
イルカさん、
見てみた～い！





1

もし島原半島が小さな火山の島のままだったら、有明海の水の出入口もひろかったから、潮のながれももっとゆっくりだったかもしれないね。

もし、小さな火山の島のまま
ふん火が止まってたら・・・



2

火山のふん火と
イルカのくらしも
関係があるのかあ！

3

ふん火に関係が
あるのは、人間
だけじゃないのね！



1

黒い岩のこととか、
イルカのこととか、いろいろ
おもしろいね。こんど早崎に
あそびいってみようよ！



2

いこ～いこ～。
またイルカさんと
あえるのたのしみ～！

3

みんなも
おいで～。
待ってるよ！



早崎半島の全景。平らな地形です。



1 早崎のまわりには、他にもいろいろ
ジオサイト（みどころ）があるよ！
くわしくは 諏訪^{すわ}の池ビジターセンター
で聞いてみよう！

じょうほう
おまけ情報



3 池のまわりに
色んな鳥が
いるよー！

雲仙諏訪の池ビジターセンター



2 わあ、
大きな池ね！





わくわく！島原半島探検隊 No.2
はじめ、島原半島は
黒くて小さな島だった！の巻



環境省 九州地方環境事務所