

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！



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？

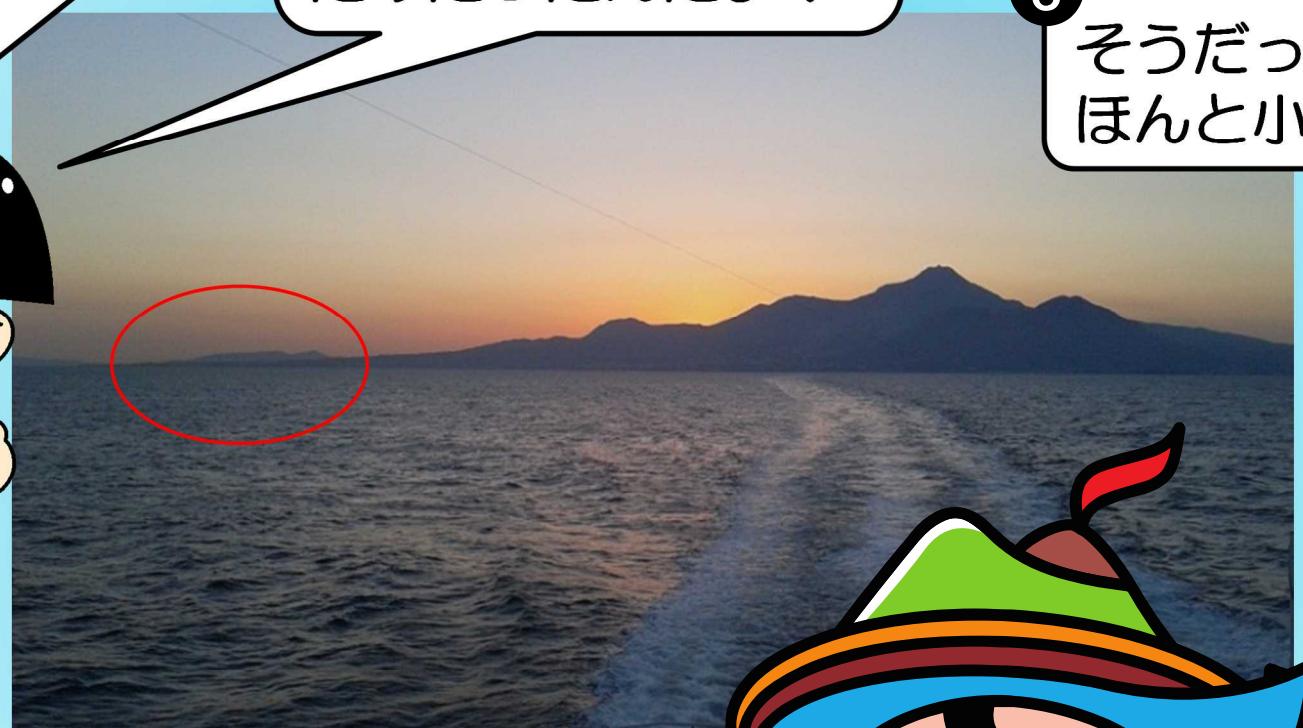
1

ぼくが、
ガイドするね！



2

はじめ島原半島はね、
この赤い〇のところ
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。

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

4

え～ほんと？
すごーく
小さかったんだね。





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。



くちのつ
口之津

かづさ
加津佐

70万年前頃

40万年前頃

みなみありま
南有馬

国土交通省雲仙復興事務所

2

3

ふん火のちからってスゴイ！



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。

※アラカブニ島原半島でカサゴのこと



1

そう。さいしょは
南のはしこの早崎あたり
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
いったことがあるよー。

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のかしら？





1 このあたりは、ハワイと同じ
サラサラの溶岩がふき出した
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

4 すごいはくりょく！
こわいけど
見てみたいなあ。

3 真っ赤にもえてるけど、
冷えると黒くなるんだ！





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

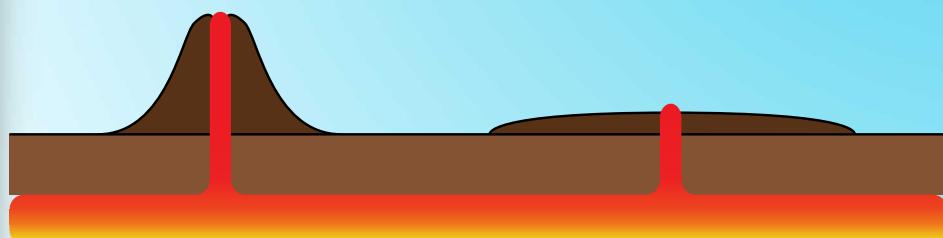
へ～～、溶岩の
種類と山の形
って、関係が
あるんだね。

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
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。
早崎は有明海のはしごこにあって、
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

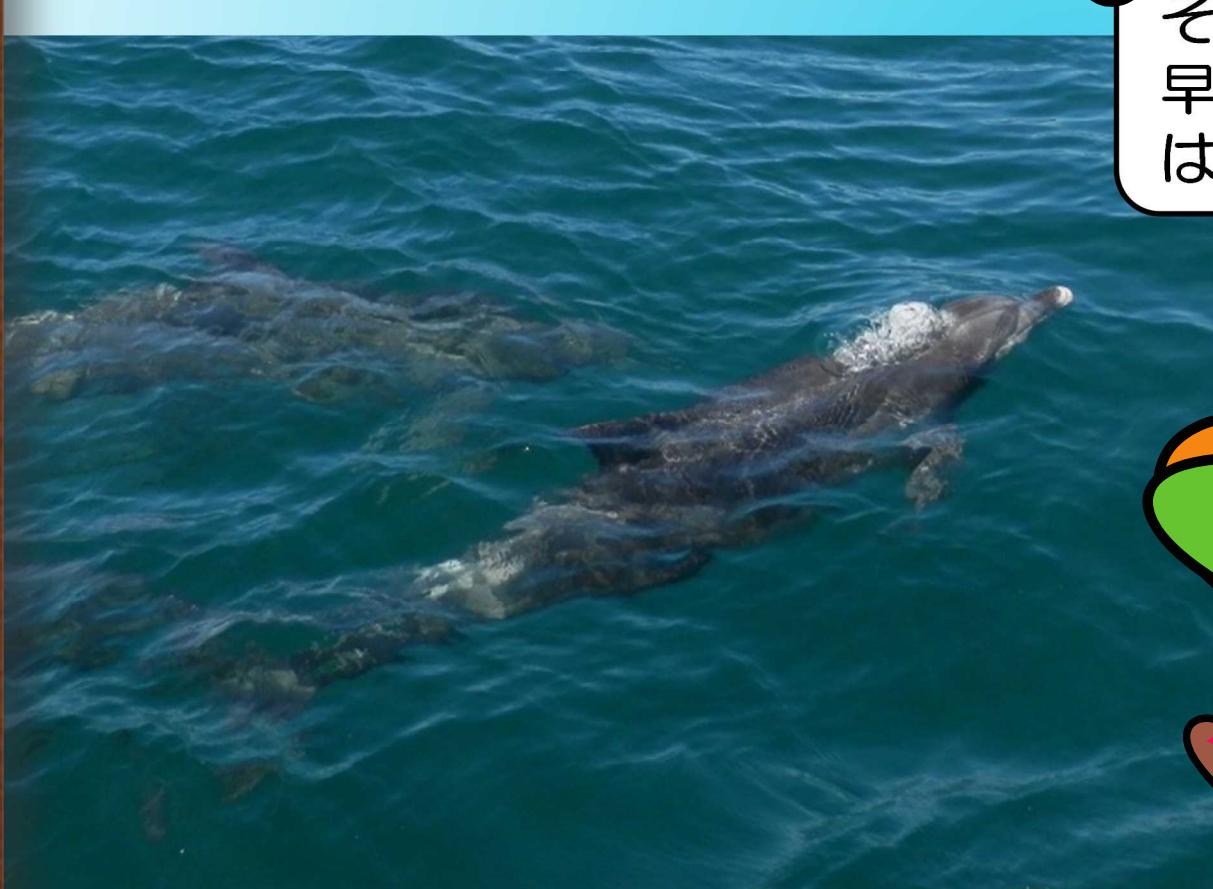
「ミナミハンドウイルカ」
っていうんだけど、
早崎のおきのほうに、
300頭ぐらいいるんだ！

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 諏訪の池ビジターセンター
で聞いてみよう！

おまけ情報 じょうほう



雲仙諏訪の池ビジターセンター



2 わあ、
大きな池ね！



3 池のまわりに
色んな鳥が
いるよー！



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