

時事・記述・作文ゼミ 記事内容確認シート

2017年
6月29日

記事見出し

西之島噴火・面積9倍に

※新聞の日付と、記事の見出しを書きましよう。

学 年	
番 号	
氏 名	塾 名

*西之島（東京都）の噴火について、いろいろと調べて、□にあてはまる言葉や数字（漢数字）を入れましよう。

① 無人島の西之島はどこにありますか。

東京の中心部から **南** におよそ **一〇〇〇** キロメートル、父島から西に約 **一三〇** キロメートル離れた **小笠原** 諸島にある。

② どんな写真が撮られていましたか。

マグマ が噴き出す迫力ある姿を、写真家の **富田マスオ** さんが撮影している。

③ 地図を作る国の機関の名称と、そこが発行する地図の縮尺を書きなさい。

国土交通 省・**国土地理院**。**五** 万分の一と、**二万五** 千分の一。

④ ③の機関が発行する地図で、西之島はどつ変わりましたか。

島の地図は **二十六** 年ぶりに新しくなり、島の面積は、以前の地図に比べておよそ **九** 倍になった。
これは、東京ドームの約 **五十八** 倍の大きさだ。島の海岸線を確定させると、領海が約 **七〇** 平方キロメートル広い。

⑤ 国の気象研究所（茨城県つくば市）が、海洋気象観測船「**啓風丸**」で海上から観測したデータに

よると、溶岩を噴き上げる「**ストロンボリ**」式噴火と、爆発的な噴火で火山灰や噴石をまき散らす「**ブルカノ**」式噴火が活発にくり返されていることが観測されている。

⑥ 西之島に生息している鳥について、鳥類学を研究している川上和人さんは、「噴火後、鳥がどうやって繁殖地を

維持するのか十分に分かっておらず、継続的にモニタリングすることは学術的にも価値が高い」と期待を寄せている。この時期は、「**カツオドリ**」や「**オオガミズナギドリ**」の繁殖期である。

