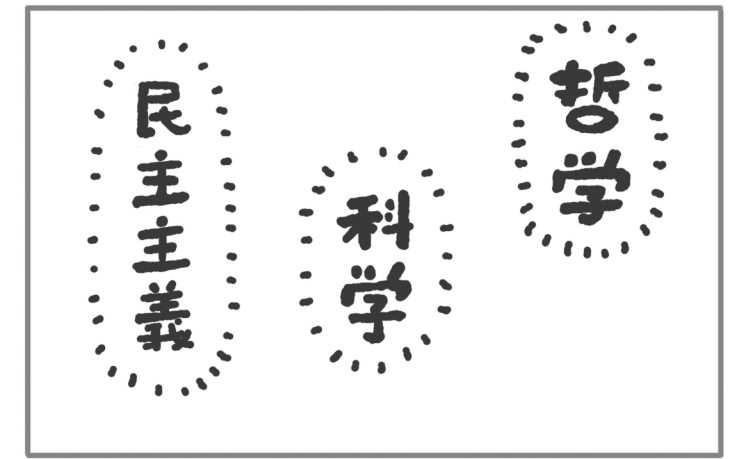
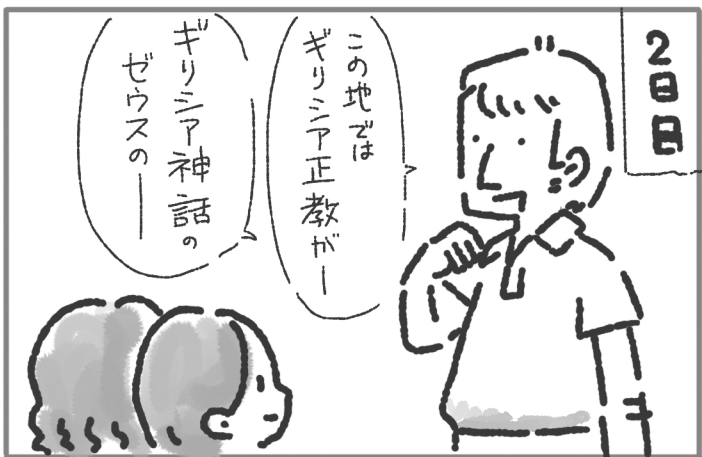


★ギリシア旅行記1★

2018.05. 竹田かづき



↑私以上に科学好きの母

歴史ものさし

← 紀元前

-1000年

1年

1000年

アメリカ大陸発見

フランス大革命

今ココ

2000年

ルネッサンス!

日本の江戸時代

古代ギリシア
このあたり

2000年以上前から

今から

科学オタクが説明するよ!!!

古代ギリシア

原子論の生みの親
デモクリトス!

すべてのモノは
原子という粒で
できてる

こんな昔のこと
ですが

古代ギリシア了

めっちゃ
スゴイ

あらゆる自然を研究
したアリストテレス!

大地は
球だ

太陽の大きさ
もわかたよ

月までの距離把握
アリストタルコス!

ここで
折口学が生まれて
民主主義が生まれて
そして

科学
が生まれた

Yeah!

静力学を確立
アルキメデス!

この
原理
とか

2000年前のギリシアで
科学の基礎ができて
すでにいろんなことが
わかっていたのです

最古の科学者
ターレス!

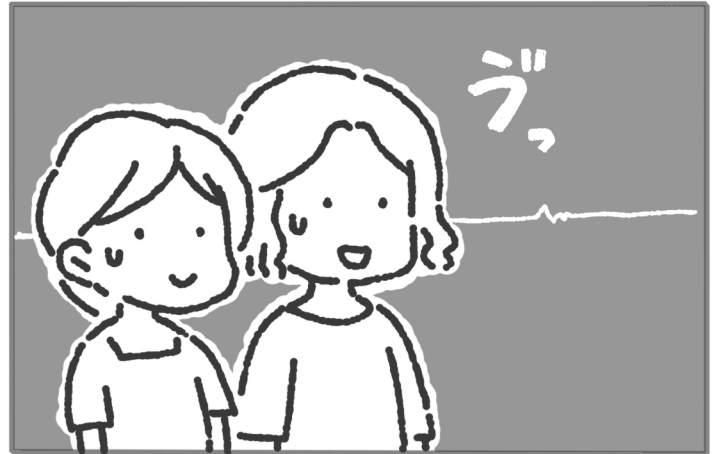
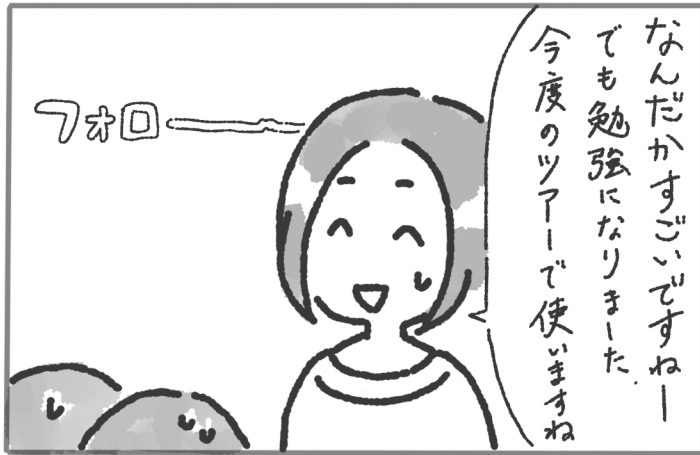
日食の周期を
予測的中させたよ

だから
もう少し
話題が出る
かも...

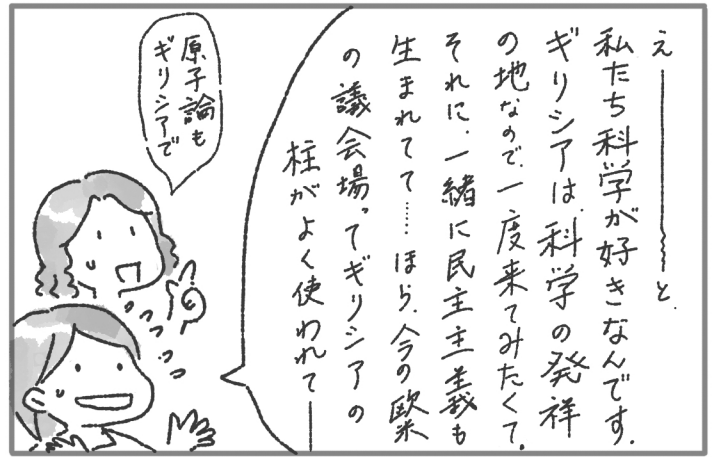
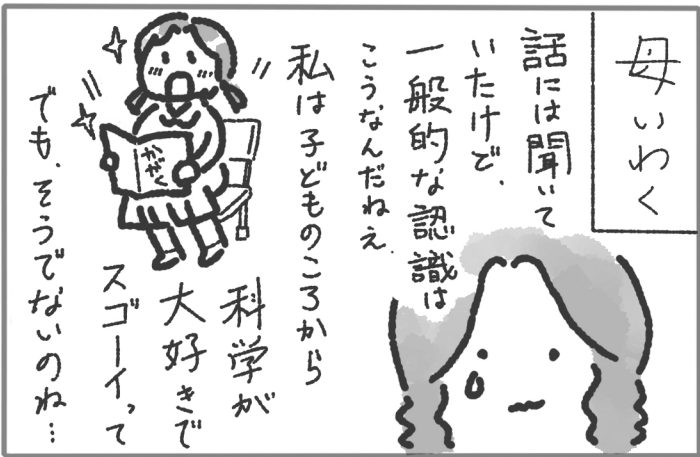
引用: 板倉聖宣『科学者伝記小辞典』(仮説社, 2000)

★ギリシア旅行記3★

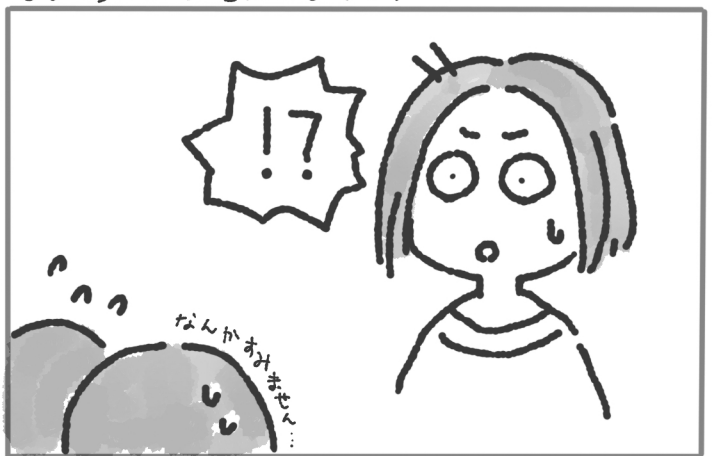
2018.05. 竹田かづき



一瞬間まるオタク

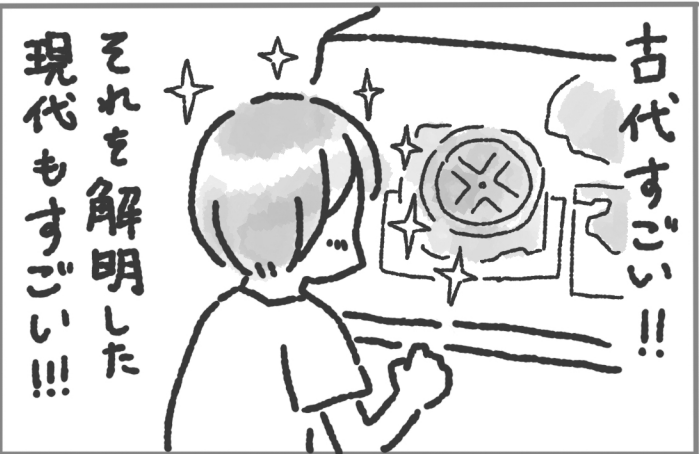
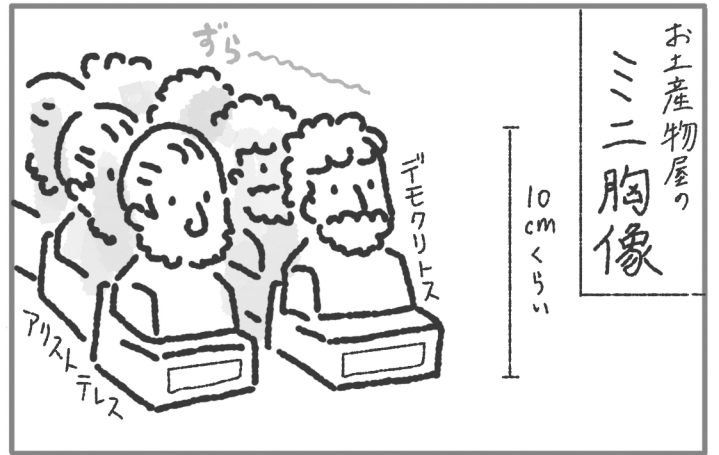
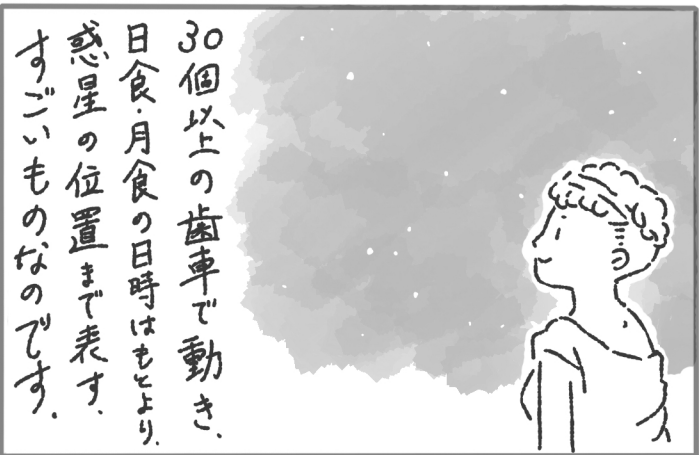
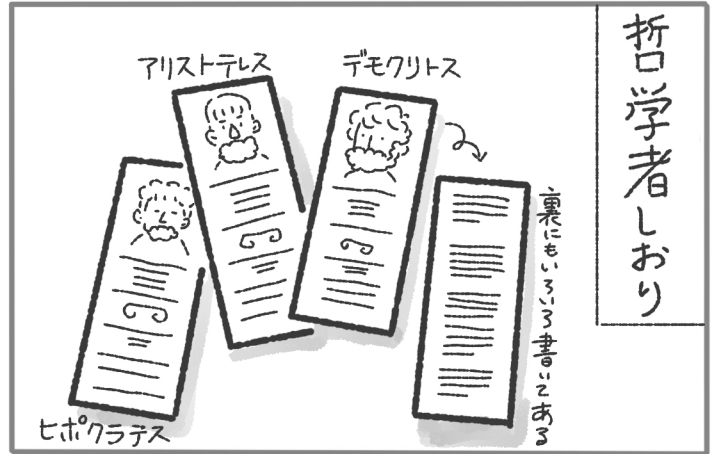
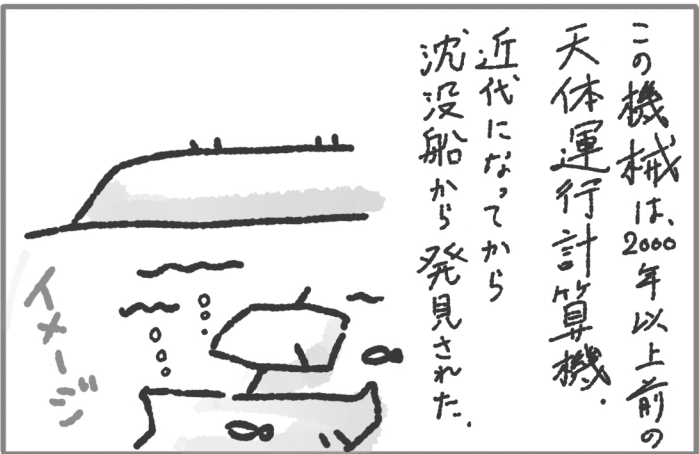
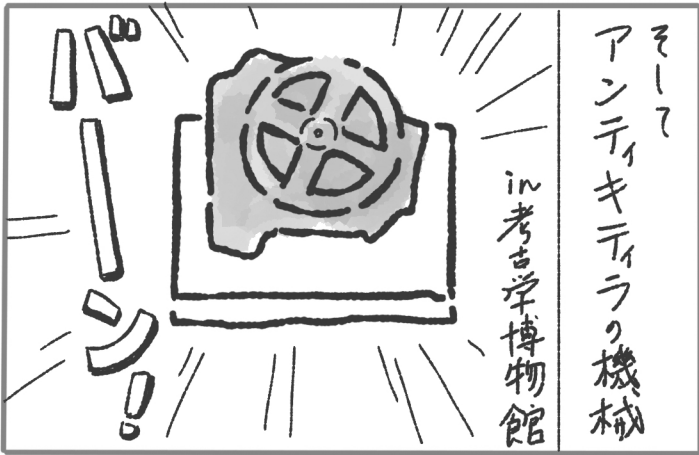


でもとりあえず、言ってみるオタク



★ギリシア旅行記4★

2018.05. 竹田かづき



引用: 板倉聖宣『科学者伝記小辞典』(仮説社, 2000)
吉田秀樹『アンティキテラの機械』からのメッセージ