

# 前へ

明日から夏休み

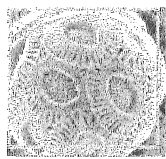
終業式辞より

42+1日

坂宿中学校だより  
文責：都々木

チヨークは何から出来ているか？実は固まり切っていない石灰岩から出来ています。石灰岩は、二酸化炭素を取り込んで白い炭酸カルシウムの殻を作り出す植物プランクトンの死骸。今から1億4500万年前から6500万年前、地球の大気は二酸化炭素がほとんどで、酸素は少ししかありませんでした。海に発生した植物プランクトンは、少しずつ二酸化炭素を吸収して酸素を産み出しました。およそ8000万年かけて。そのお陰で私たちは、この地球で暮らすことができるようになったんです。

このプランクトンの死骸は、海の底に少しずつ積み重なり、そして固まり、岩石となって白い地層を作ります。このことから、この時代を「白亜紀」と呼びます。話をチヨークに戻します。チヨークは植物プランクトンの死骸、つまり化石です。という事は、チヨークの粉を顕微鏡で見ると、小さな殻が重なり合っただけで、きれいな球形の化石が見られます。



私たちの身の回りは、不思議なことや知らないことがたくさんあふれています。そのことに気付く「何故だろう」という好奇心が、人間の脳を進化させ、科学を発展させてきたんだろうと思います。今話したチヨークのこと。実は、「地球の履歴書」という本に書いてありました。初めて知りました。「へえー」と感動しました。それだけではなく、自分の物の見方が、少し広がったような気がします。多くの人は「勉強は好きじゃない」と言うでしょうが、何かを「知る」ことは、そういう「喜び」を与えてくれるし、人の人格さえ、ほんのちよつとずつだけれども、変えていくものなんです。

長い夏休み、身の回りの不思議なことを探して、なぜそうなのか調べてみてはどうでしょう？そして、情報と知識、物語の宝庫である「本」を手にとってみてください。人生が変わるきっかけになるかも知れません。未来の覗き窓からあなたたちを見ています。「十九歳の自分」も、きっとそれを期待しています。では、8月9日に元気で会いましょう。

## みんな体験しました!



お魚教室



アイマスク体験中

募金お願い中



職場体験中



高校説明会

(雑感)「よくできたないようです」。623 付の長崎新聞で見つけた。中学生は漢字でどう表すだろうか？パソコンがまだ珍しかった三十年ほど前、漢字変換辞書の優秀さを試す文に「きしやのきしやはきしやできしやした」というのがあった。「貴社の記者は汽車で帰社した」というのが正解で、最近のワープロソフトは一発で変換できるまでに進化している▼「よくできたないようです」はどうだろう。試しに打ってみると、「欲で汚いようです」となり「良くできた内容です」とはならない▼知らないこともググれば(Google で検索すれば)あつという間に調べられるし、AI(人工知能)が進化し外国語への自動翻訳も更に実用的なものになるに違いない。ということ、学校で知識を学ぶことも英語を学ぶことも不要なのでは?という意見も、一見、「正しいようだ」▼しかし、「よくできたないようです」が、どちらを意味するのか AI に判断させることはとてつもなく難しいだろう。人間ならばいとも簡単! アクセントだけでわかる。言葉の意味というのは、表情やアクセント、強弱、語尾の上げ下げで微妙に変わる。どうだ! AI! 人間様にならうものか! ▼AI が人間を超える「シンギュラリティ」がやってくるとの予測もあり、その日は2050年だとされている。ホントかなあとも思えるが、AI はそれほど爆発的なスピードで進化しているというところだろう。そんな社会は便利で快適かも知れないが、「但し異様だ」(ただしいようだ)▼お後がよろしいよう。お粗末様でした。

「ハイ」ということは  
日本の一番美しいことばだ

