

Q. オオサンショウウオは 3000^{まんねん}万年もすがたを
か
変えないでいるのですか？

A. 生物は^{せいぶつ}変化する^{へんか}環境に^{かんきょう}適応する^{てきおう}ために^{しんか}進化
をしており、そのスピードが^{おそ}遅く、^{いぜん}以前と^{すがた}姿が
かわらずに^い生き^{つづ}続けている^い生き物^{もの}を「^いきた^か化
^{せき}石^よ」と呼んでいます。オオサンショウウオもその
^{いっしゆ}一種で、^{そせん}祖先^{しゆ}となった^{おく}種は^{まんねんまえ}1億7000万年前にはす
でに^{おな}ほぼ^{すがた}同じ^{いま}姿^{すがた}をしており、^{いま}今の^{すがた}姿^{すがた}になって
3000^{まんねん}万年といわれています。その他に^{ほか}シーラカ
ンス、カブトガニ、カブトエビなどが^{ゆうめい}有名です。

