

## イモリ

発行日：2022年 1月 25日

## しんぶん

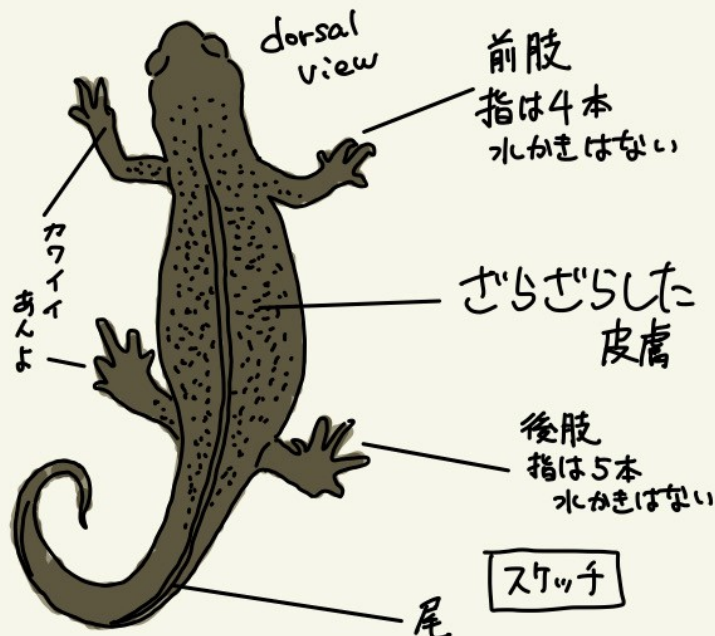
発行：朝日塾中等教育学校 理科

## アカハライモリのかたち

この「イモリしんぶん」を始めてからそれなりに時間が経っていますが、イモリ自身についてあまり紹介していないような気がしました。今回はアカハライモリの外部形態（雌雄差を除いた特徴）について紹介をします。




※今回撮影に協力してもらったアカハライモリのメスです。よく太っています。まだまだダイエット中です。



成体のアカハライモリは基本的に水中で生活しています。この外部形態を見てみると、イモリは手足ではなく尾や胴体で主な推進力を得ているのだろうと考えられます。つまり、尻尾と胴体で泳いでいます。

イモリの前肢の指は4本、後肢の指は5本です。前肢の指が後肢の指より1本少ないですが、何指が足りないのかは分かりません（発生を見ないとわからないから）。

イモリは肺呼吸だけでなく皮膚呼吸も行います。このザラザラとした皮膚は、皮膚呼吸をするために、皮膚の表面積を増やす役割を持っていると思われます。ちなみに、幼生時期のような完全エラ呼吸の時期はツルツルの皮膚です。  ←参考

外部形態からイモリの生活のようすが想像できて面白いですね。

次回 イモリのオスとメス