

赤ダンゴと灰色ダンゴ

写真の赤色をしたダンゴと、灰色をしたダンゴ。干潟を歩くと、干潟表面にはよく、写真の様な小さな丸いダンゴが見られる。 ダンゴの正体は、大きさが 1.5cm ほどの小さな丸いカニ (ミナミコメツキガニ) が、表面の砂を口で海水で洗いながら、エサを 食べた後ののこりかす (栄養分を吸収した後の砂の塊) である。

なぜ、そのダンゴの色が違うのか? それは、ダンゴが作られた場所が違うからである。

写真(左)は、沖縄本島北部の川が流れ込む干潟であり、写真(右)は沖縄本島中部の沖縄市泡瀬干潟である。 川の上流部から赤土が流れ込んで、干潟表面は赤くなっている。そういう場所では、ダンゴが赤くなるのである。泡瀬干潟は、 サンゴ由来の砂礫質が広がっているので、干潟表面は灰色~薄茶色をしている。良く見ようと近づくと、ダンゴのみとなった。