

理科室からこんにちは

～ 親子で理科を楽しもう ～ 平成 22 年 1 月 18 日

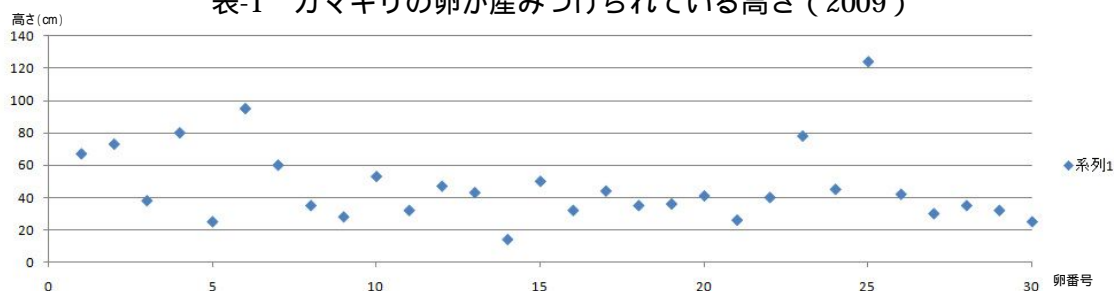
～ カマキリのたまご 2009 その 2

2010 年になってしまいましたが、カマキリがたまごをうんだのが 2009 年なので、題名はカマキリのたまご 2009 でつづきます。1 月ですが、去年の秋の設定でお読みください。

「あー、調べた調べた。今年は 30 個も調べちゃったね。」

「じゃあさっそくグラフにしてみようよ、お父さん。」

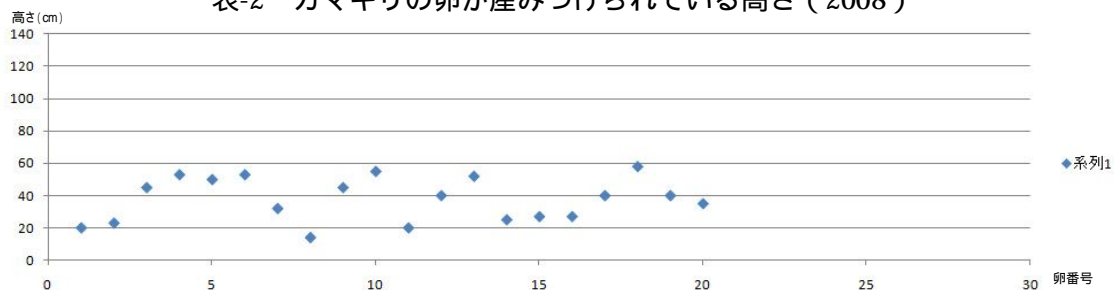
表-1 カマキリの卵が産みつけられている高さ (2009)



「うわあ、分かりやすいね。1 個だけすごく高い所にあるんだけど……、20～60cm のところにたくさんあるように見えるよ。」

「そうだねえ。では去年の 20 個のデータを見てみようか。」

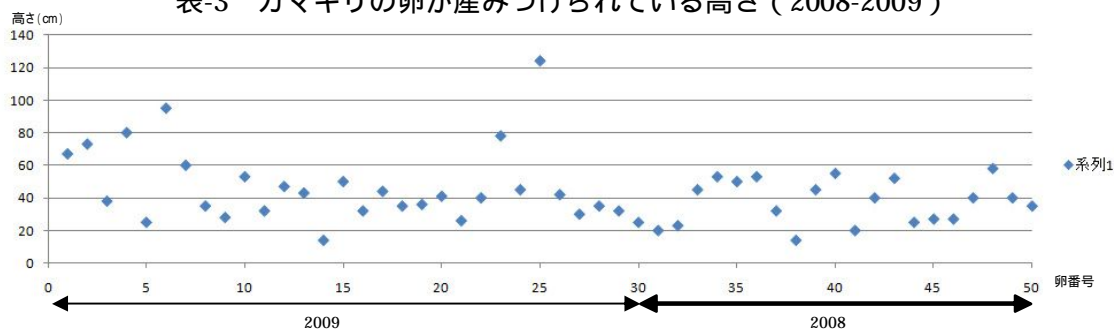
表-2 カマキリの卵が産みつけられている高さ (2008)



「去年の方も、20～60cm のところにたくさんあるよ。」

「本当だね。この高さの範囲が好きなんだろうか。二つのグラフを合わせてみようか。」

表-3 カマキリの卵が産みつけられている高さ (2008-2009)



「うん。やっぱり 20～60cm のところにたくさんあるよ。ここだと雪にうまっちゃうよね。」

「そうだね。でも、雪にうまっても平気なのがカマキリのたまごだったでしょ。」

「この 20～60cm の高さにうむのはなぜなんだろう……。」 (つづく)