



三滝だよい

NO. 284

令和8(2026)年7月1日発行

みたきの

モーリーをさがせ！！

「コロコロ、コロコロ」 さあ、ボクの季節がやってきたよー！

ボクは、以前もミタッキーが紹介してくれた、三滝の「モリアオガエル」の「モーリー」だよ。今年も、卵からたくさんのオタマジャクシが生まれたよ。とてもかわいいでしょ！！オタマジャクシは、だいたい1か月ほどかけて成長し、カエルの姿になるんだよ。ボクは、普段森林に住んでいて、樹の上で生活することが多く、昆虫類やクモなどをエサにしているよ。ボクたち「モリアオガエル」は、日本の固有種で絶滅危惧種でもあるので、とても大切にされているんだよ。地域によっては、天然記念物に指定されている地域もあるよ。そんなボクに会いに来てほしいな～。

実は三滝では、建物の正面にある「アボカド」の樹にも住んでいるんだよ。葉っぱの陰などに隠れるように住んでるよ。身体の色と同じ緑色の中にいるので、なかなか見つけることが難しいかな。

かい なが なつやす ちか
2階のロビーから眺めてボクをさがしてみてね。夏休みが近づいてきたので、みんな三滝に遊びに来てね～。

「みたきのモーリーをさがせ！！」



き
樹の上にいる「モーリー」



WANTED！！「モーリー」



ボクのこどものオタマジャクシが住んでいる池だよ やさしく見守ってね～



ボクが住んでいる「アボカド」の樹

Wow! mysterious

あなたは
ミノムシさんじおないですか!



実は私は
オオミノガと
申します



オオミノガのオス



あんた大きくて
いい養着ているねえ
ど水ど水興味深いねえ

オオミノガさんの色はともかく
ウサギさんのようなお肌をしていますねえ

オオミノガのメス
体の中は卵がぎっしり
養の中で一生を終える

ここでとりあげるミノムシは日本の中では最も大きい種類で
4~5cmもあります ミノムシの仲間には日本では約20種類
以上が生息していると言われています



ミノムシさんの養はとも丈夫そうで色々バラエティがあって
興味深いねえ



ミノムシさんの出す糸は最近まで最強と言われてきたクモの
糸よりも丈夫である事が分かっており持続可能な社会に適した素
材として注目されているミノムシ糸を繊維強化プラスチックの強化
繊維などとして産業化を目指す動きはすでに始まっているそうだよ



ハエミノムシってすごいね ますます興味深いねえ



昔は秋になるとあちこちでミノムシを見つけるとは捕まえて
養をはがして四角に切って縫い合わせて財布を作ったり
色紙を細かく刻んで入れた箱の中にミノムシの幼虫を入れてお
いてカラフルな養を作らせたりして遊んでいたなあ



なにか可哀想な遊びだけどカラフルな養は素敵ですね



私もやってみたいなあ



でもね1990年頃から日本に侵入してきた外来種である寄生
バエの「オオミノガヤドリバエ」によって数が激減していたんだよ
現在は絶滅危惧種に指定されている県もあるほどだよ



オオミノガ
ヤドリバエ
です



昔は家によくハエ捕り紙を
天井から吊り下げてたねえ



ところでオオミノガさんは雄と雌とでは大まな違いがあ
ると聞いたよ



そうなんだよ
雄のミノムシは養の中で虫蛹となり蛾となって飛び回るのよ
すが口が退化しており体の中に幼虫時代に蓄えた栄養を
使い果たすと死んでしまうのです
雌のミノムシは虫蛹となりますが蛾にはなれず脚も触角も目も
口も退化したまるでソーゼツのような姿となるのです



じお どうやって子孫を残すのかなあ



雌は養の中から頭胸部を出しフェロモンを出すことで雄を呼
び寄せ交尾をして養の中で産卵し一生を終えるのです
何か切ないね

まだまだ伝えきれない秘密がいっぱいのミノムシさん
皆さんも調べて昆虫博士になる

昆虫パンザー

