

トンボ Q

トンボはなにを食べるの？



トンボ A

成虫はハエやカ、カゲロウ等の昆虫を食べます
大型のトンボであれば他のトンボを食べることもあります
イトトンボのように小さなトンボは、小さなクモやハエなどを食べます

トンボ Q

モノサシトンボの1節は何cmなの？



トンボ A

図鑑の写真を測ってみたところ5.8mmでした！
モノサシトンボも人と同じように1匹1匹の大きさに少しずつ違いがあるので
1節は5.5～6.0mmくらいだと思います

トンボ Q

好きなトンボはなに？

こんにちは、「トンボのからだ展」を担当したS鳥です、ご質問ありがとうございます
好きなトンボはやはり日本で一番大きいトンボ、オニヤンマです
何度見てもあのたくましさには見とれてしまいます
小さなころよく虫採りをしていましたが、中でもオニヤンマをつかまえたときの喜びと気持ちの高まりは今でも覚えています！

トンボ A



トンボ Q

トンボは何個くらい卵を産むの？

オニヤンマ、オオシオカラトンボは水に打ちつけるたびに1個産卵しているの？



トンボ A

アキアカネの1匹のメスが産む卵の数はおよそ2,000個といわれています

ウスバキトンボは、水に打ちつけるたびに5~6個の卵を産む例が観察されています

おそらくオニヤンマやオオシオカラトンボも同様に、一度に複数個産んでいると思います

トンボ Q

どうしてアカトンボは赤いの？

トンボ A

どうして赤いかは残念ながらはっきりとわかっていません

ですが色が変わる理由としては、トンボは羽化してからも体が成長しているので

成長しきったトンボの色が赤くなることでメスへのアピールになるからとも考えられています

また、羽化したばかりのオスと見分けがつかないので、おやみに攻撃されることが減るともいわれています



トンボ Q

トンボ(ヤゴ)は何齢幼虫まであるの？

難しい言葉を知っていますね！

種類によって違いますが、ヤゴは成虫になるまで10回程脱皮します
なのでヤゴはおおむね11齢幼虫にまでなります

同じ種類のヤゴでも、水温や食べ物の量など、まわりの環境によって脱皮の回数が変わるとも言われています

※卵から生まれてすぐの幼虫を1齢幼虫といいます

1回目の脱皮をすると2齢幼虫になり、2回目の脱皮で3齢幼虫になります



トンボ Q

何月ごろがヤゴを捕まえやすいの？



トンボ A

4月ごろが種類も数も多くて捕まえやすいと思います

卵や幼虫の状態ですぐに冬を越したヤゴが4月ごろに活発になっているからです

トンボ Q

トンボの目は360度見えているの？



トンボ A

トンボの複眼の形を考えると、真後ろはあまり見えていないのではないかと思います

トンボ Q

ヤゴはどんなものを食べるの？



トンボ A

ボウフラ(蚊の幼虫)や赤虫(ユスリカの幼虫)やイトミミズ等の水中の小さな生きものを食べています
ギンヤンマのように大きなヤゴは小魚やエビ等も食べます

トンボ Q

トンボはからあげ等にして食べられる？



トンボ A

一般的には、ハチの子やイナゴのように食べる文化はなさそうです