



クロイトンボ

2016.8.23 e

イトンボ科 3cm



オツネントンボ

2014.9.14 e

オツネントンボ科 3cm



透明色の♂ 2014.7.12 e

ニホンカワトンボ

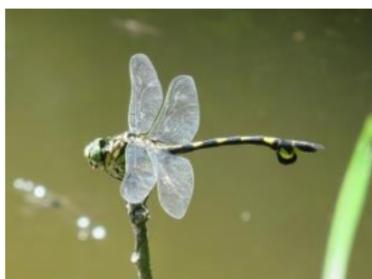
カワトンボ科 6cm



♀ 2016.6.14 b

ダビドサナエ

サナエトンボ科 5cm



2016.7.19 b

ウチワヤンマ

サナエトンボ科 8cm

★b 尾部のウチワにはどんな機能があるのかな？

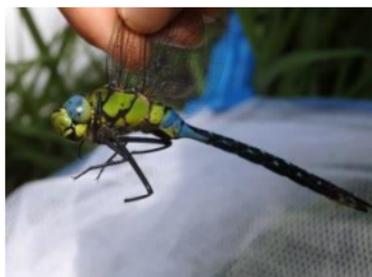


2011.8.1 e

オニヤンマ

オニヤンマ科 10cm

★b 林道などで一定範囲を行ったり来たり。



2016.7.29 e

クロスジギンヤンマ

ヤンマ科 8cm

★e 青い目、黄緑のボディ。素晴らしい色合いですね。

トンボの仲間



♂ 2014.6.13 e

シオヤトンボ

トンボ科 4cm



♀ 2013.5.21 e

シオカラに似るが腹部が幅広で尾部が黒くないことで見分けられる。



♂ 2016.7.19 b

シオカラトンボ

トンボ科 5cm

★e シオヤトンボ、シオカラトンボ、オオシオカラトンボ、みんな「シオカラトンボ」だと思っていました。



♂ 2016.7.19 b

オオシオカラトンボ

トンボ科 6cm



♀ 2015.7.21 e

シオカラに似るが翅の付け根が黒いことで見分けられる。



2012.8.21 e

マユタテアカネ

トンボ科 4cm

通称赤トンボも種類が多い。



2011.9.18 e

ノシメトンボ

トンボ科 4cm

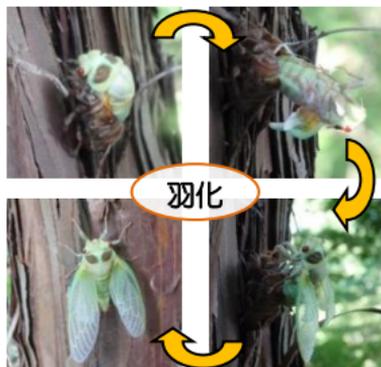


2013.7.16 e

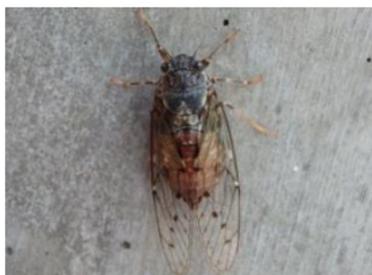
エゾゼミ

セミ科 6cm

高原の夏のセミ



羽化完了まで約1時間 2015.07.26 e



2014.6.5 e

エゾハルゼミ

セミ科 4cm

高原の春のセミ

★e 移住してきた頃、「春にヒグラシが鳴く？」と思いましたよ。



2013.8.20 e

ヒグラシ

セミ科 4cm

★b 日中の薄暗い森の中や早朝にも鳴いている。



2016.4.28 k

トビイロツノゼミ

ツノゼミ科 7mm



2015.8.27 k

ホシアワフキ

アワフキムシ科 1cm



2015.9.11 e

ツマグロオオヨコバイ

ヨコバイ科 1cm



2013.8.16 e

シマサシガメ

サシガメ科 2cm



2015.6.9 e

オオハリカメムシ

ハリハメムシ科 2cm



2014.7.6 e

ホシハラヒロハリカメムシ

ハリハメムシ科 2cm

バッタ・ハチの仲間



2014.6.17 e

クヌギカメムシの仲間

クヌギカメムシ科 1cm



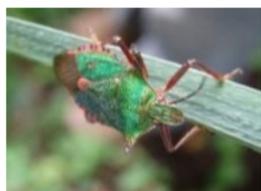
2010.6.7 e

アカスジキンカメムシ

キンカメムシ科 2cm



終齢幼虫 2015.8.27 k



2013.7.16 e

ツノアオカメムシ

カメムシ科 2cm



2013.10.22 e

トゲカメムシ

カメムシ科 1cm



2012.6.13 e

アカアシクチブカメムシ

カメムシ科 2cm



2015.8.12 e

ヒメツノカメムシ

カメムシ科 1cm



2013.10.18 e

エサキモンキツノカメムシ

ツノカメムシ科 1cm



幼虫 2015.9.15 e



交尾 2014.6.17 e

ジュウジナガカメムシ

ツノカメムシ科 2cm



幼虫 2011.8.17 e



2015.8.19 k

ハサミツノカメムシ

ツノカメムシ科 2cm

カメムシの仲間

の幼虫たち

あなたはだあれ？

★e 変態する
カメムシの幼虫の名
を調べるのは大変。



2015.8.12 e



2016.7.28 k



2015.9.20 k



2016.5.15 k



2015.8.12 e

キョウチクトウアブラムシ

アブラムシ科 4mm

🌿 イケマ(⇒①93)



2014.10.26 e

トリカブトフクレアブラムシ

アブラムシ科 4mm

🌿 トリカブト(⇒①113)



2015.7.14 k

ミヤマハンノキワタムシ

アブラムシ科 4mm

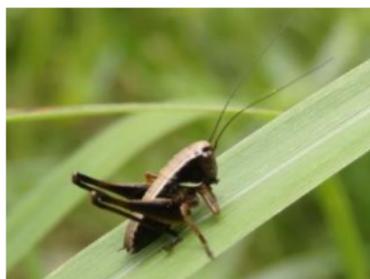
🌿 ヤシャブシ(⇒①131)



♀ 2014.8.13 e

ヤブキリ

キリギリス科 6cm



幼虫 2016.5.28 e

ヒメギスの仲間

キリギリス科 3cm



幼虫 2014.8.13 e

ホソクビツコムシ

ツコムシ科 2cm



2014.7.12 e

ハネナガフキバッタ

バッタ科 4cm

★e この燕尾服、みんなのうたの「グラスホッパー物語」を思い出します。



2015.8.27 k

ヤマトフキバッタ

バッタ科 4cm

★b 翅が無い？(短い)のに成虫だ。

バッタ・ハチの仲間



2014.7.12 e

ナキイナゴ

バッタ科 3cm



2016.9.27 e

オオカマキリ

カマキリ科 9cm

★
やっ b キョロキョロ うまそうな
奴はいないか？



2013.8.21 e

ナナフシモドキ(ナナフシ)

ナナフシモドキ科 7~10cm

★
b 擬態してひっそり。
平和主義者



2015.9.11 e

トビナナフシの仲間

トビナナフシ科 5cm



2012.5.26 e

サクラヒラタハバチ

ヒラタハバチ科 1cm



2016.6.4 k

ニホンアカズヒラタハバチ

ヒラタハバチ科 1cm



左ほつカバグモ 2014.6.6 e

ジガバチモドキ

ギングチバチ科 2cm

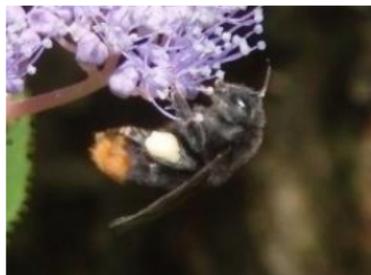


黄色の
ライン

2014.7.6 e

オオマルハナバチ

ミツバチ科 2cm



2014.8.13 e

クロマルハナバチ

ミツバチ科 2cm



2011.11.13 e

キロスズメバチ

スズメバチ科 2cm



2013.8.16 e

キボシアシナガバチ

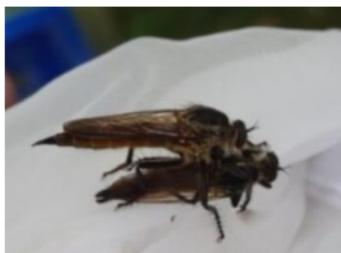
スズメバチ科 2cm



2013.8.16 e

ウシアブの仲間

アブ科 2cm



交尾か狩りか？ 2014.8.6 e

ムシヒキアブの仲間

ムシヒキアブ科 3cm



2016.9.14 e

シロスジベッコウハナアブ

ハナアブ科 2cm



2015.9.11 e

ニトベベッコウハナアブ

ハナアブ科 2cm

ハ
工
の
仲
間

ハエ・水生昆虫・その他の虫の仲間



2012.6.17 e

ヒラタアブの仲間

ハナアブ科 1cm



♀ 2015.5.15 e

ケバエの仲間

ケバエ科 1cm



♂ 2015.5.15 e

水生昆虫の仲間



2015.10.4 e

ガムシ

ゲンゴロウ科 4cm

★e 1回の潜水が4分でした。
せんすい



2011.8.27 e

アメンボの仲間

アメンボ科 3cm

その他の虫



2014.8.6 e

ウスバカゲロウの仲間

ウスバカゲロウ科 4cm



2015.7.19 e

幼虫:アリジゴク 2014.9.16 e



2012.7.23 e

クサカゲロウの仲間

クサカゲロウ科 3cm



2012.7.10 e

オオツトンボ

ツトンボ科 8cm



2015.5.15 e

キバネツトンボ

ツトンボ科 5cm

★e 頂上の広場で決まってこの時期、大発生。



♂ ♀ 2014.5.27 e

★b ツトンボの仲間の触角は宇宙人の頭のアンテナみたい
でおかしい！
生態はあまり分かってないらしく、頂上付近で探究するのも楽しそう。



2015.5.15 e

プライアシリアゲ

シリアゲムシ科 2cm



2016.7.1 e

ヤマトカワゲラ

カワゲラ科 2cm



2015.7.19 e

フタスジモンカゲロウ

モンカゲロウ科 2cm

★b 本種の仲間は幼生期を水中で過ごす。釣り針の1種「毛ばり」は本種などの水生昆虫をモデルにして作られる。



2012.4.10 os

コブハサミムシ

クギヌキハサミムシ科 2cm

★b 親は卵や子供を守ると言う。観察してみよう。