

いもりの里の昆虫 (2018年版)

注)種名はWEB図鑑での絵合わせによるため、間違っていることもあります。

甲虫目



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
コクワガタ ♂17-54, ♀20-33mm
 クワガタムシ科



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
ノギリクワガタ ♂36-71
 クワガタムシ科 ♀24-30mm



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
センチコガネ 12-22mm
 センチコガネ科



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
カブトムシ 32-53mm
 コガネムシ科カブトムシ亜科



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
コカブトムシ 18-26mm
 コガネムシ科カブトムシ亜科

: その年確認できた虫
 : 初認の昆虫

2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018



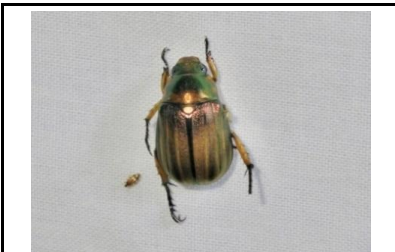
2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
アオドウガネ 18-25mm
 コガネムシ科スジコガネ亜科



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
コイチヤコガネ 9.5-12mm
 コガネムシ科スジコガネ亜科



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
コガネムシ 17-24mm
 コガネムシ科スジコガネ亜科



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
スジコガネ 15-19mm
 コガネムシ科スジコガネ亜科



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
セマダラコガネ 8-13.5mm
 コガネムシ科スジコガネ亜科



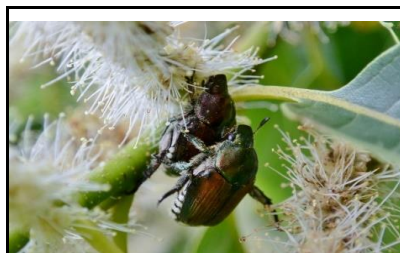
2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
ツヤコガネ(?) 14-19mm
 コガネムシ科スジコガネ亜科



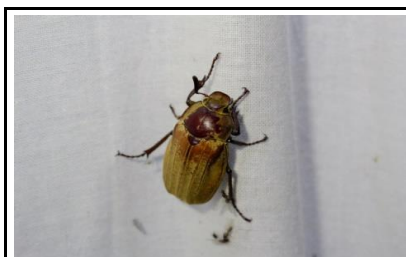
2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
ドウガネブイブイ 17-25mm
 コガネムシ科スジコガネ亜科



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
ヒメコガネ 12.5-16.5mm
 コガネムシ科スジコガネ亜科



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
マメコガネ 9-13mm
 コガネムシ科スジコガネ亜科



| | | | | | | |
|------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
|------|------|------|------|------|------|------|

[コフキコガネ](#) 25-31mm
コガネムシ科コフキコガネ亜科



| | | | | | | |
|------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
|------|------|------|------|------|------|------|

[クロコガネ](#) 17-22mm
コガネムシ科コフキコガネ亜科



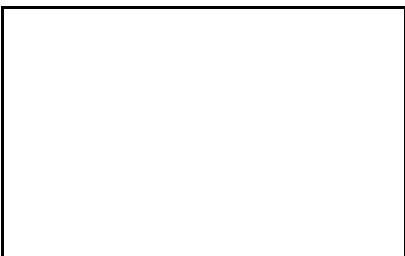
| | | | | | | |
|------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
|------|------|------|------|------|------|------|

[コクロコガネ](#) 16-20mm
コガネムシ科コフキコガネ亜科

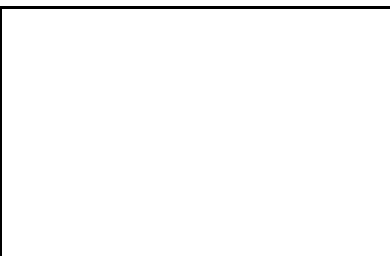


| | | | | | | |
|------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
|------|------|------|------|------|------|------|

[ビロウドコガネの1種](#) 8-9mm
コガネムシ科コフキコガネ亜科



| | | | | | | |
|------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
|------|------|------|------|------|------|------|



| | | | | | | |
|------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
|------|------|------|------|------|------|------|



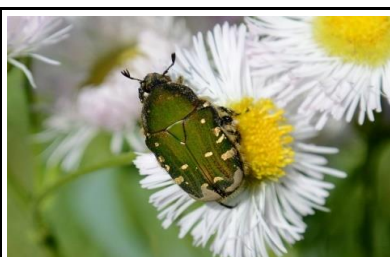
| | | | | | | |
|------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
|------|------|------|------|------|------|------|

[ヒメトラハナムグリ](#) 10-14mm
コガネムシ科トラハナムグリ亜科



| | | | | | | |
|------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
|------|------|------|------|------|------|------|

[アオハナムグリ](#) 15-20mm
コガネムシ科ハナムグリ亜科



| | | | | | | |
|------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
|------|------|------|------|------|------|------|

[コアオハナムグリ](#) 10-14mm
コガネムシ科ハナムグリ亜科



| | | | | | | |
|------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
|------|------|------|------|------|------|------|

[カナブン](#) 22-30mm
コガネムシ科ハナムグリ亜科



| | | | | | | |
|------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
|------|------|------|------|------|------|------|

[クロカナブン](#) 25-28mm
コガネムシ科ハナムグリ亜科



| | | | | | | |
|------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
|------|------|------|------|------|------|------|

[クロハナムグリ](#) 11-14mm
コガネムシ科ハナムグリ亜科



| | | | | | | |
|------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
|------|------|------|------|------|------|------|

[シロテンハナムグリ](#) 16-25mm
コガネムシ科ハナムグリ亜科



| | | | | | | |
|------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
|------|------|------|------|------|------|------|

[シラホシハナムグリ](#) 16-25mm
コガネムシ科ハナムグリ亜科



| | | | | | | |
|------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
|------|------|------|------|------|------|------|



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
[アカハネムシ](#) 12-17mm
 アカハネムシ科



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
[ヨツボシオオキスイ](#) 13mm
 オオキスイムシ科



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
[ヨツボシケシキスイ](#) 7-14mm
 ケシキスイ科



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
[トウキョウヒメハンミョウ](#) 10mm
 ハンミョウ科



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
[タマムシ](#) 30-40mm
 タマムシ科



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
[ウグイスナガタマムシ](#) 4-7mm
 タマムシ科



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
[アオオサムシ](#) 22-33mm
 オサムシ科オサムシ亜科



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
[マイマイカブリ](#) 29-50mm
 オサムシ科オサムシ亜科



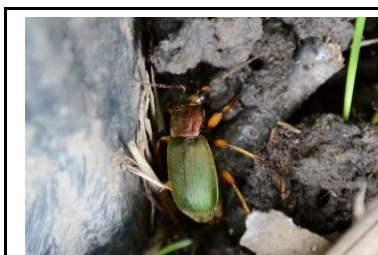
2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
[アオゴミムシ](#) 14mm
 オサムシ科アオゴミムシ亜科



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
[アトボシアオゴミムシ](#) 14-15mm
 オサムシ科アオゴミムシ亜科



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
[オオアトボシアオゴミムシ](#)
 オサムシ科アオゴミムシ亜科 15-18mm



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
[スジアオゴミムシ](#) 22-23mm
 オサムシ科アオゴミムシ亜科



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
[オオヨツアナアトキリゴミムシ](#) 11mm
 オサムシ科アトキリゴミムシ亜科



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
[セアカヒラタゴミムシ](#) 16-20mm
 オサムシ科ナガゴミムシ亜科



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
[ゴミムシの1種](#)
 オサムシ科ゴモクムシ亜科



| | | | | | | |
|------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
|------|------|------|------|------|------|------|

[マルガタゴミムシの1種](#) 10mm
オサムシ科マルガタゴミムシ亜科



| | | | | | | |
|------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
|------|------|------|------|------|------|------|

[ミイデラゴミムシ](#) 11-18mm
(ホソクビゴミムシ科)



| | | | | | | |
|------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
|------|------|------|------|------|------|------|



| | | | | | | |
|------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
|------|------|------|------|------|------|------|

[ナガニジゴミムシダマシ](#) 10mm
ゴミムシダマシ科



| | | | | | | |
|------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
|------|------|------|------|------|------|------|

[キマワリ](#) 16-20mm
ゴミムシダマシ科



| | | | | | | |
|------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
|------|------|------|------|------|------|------|

[ユミアシゴミムシダマシ](#) 25mm
ゴミムシダマシ科



| | | | | | | |
|------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
|------|------|------|------|------|------|------|

[アオハムシダマシ](#) 9-12mm
ゴミムシダマシ科ハムシダマシ亜科



| | | | | | | |
|------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
|------|------|------|------|------|------|------|

[ハムシダマシ](#) 5-10mm
ゴミムシダマシ科ハムシダマシ亜科



| | | | | | | |
|------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
|------|------|------|------|------|------|------|

[ウスイロクチキムシ](#) 6mm
クチキムシ科



| | | | | | | |
|------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
|------|------|------|------|------|------|------|

[オオヒラタシテムシ](#) 23mm
シテムシ科



| | | | | | | |
|------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
|------|------|------|------|------|------|------|

[ヨツボシモンシテムシ](#) 13-21mm
シテムシ科

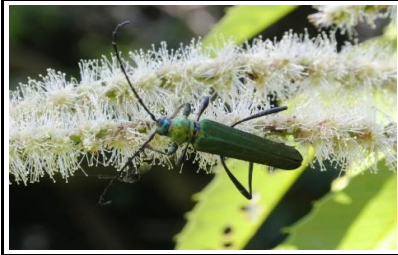


| | | | | | | |
|------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
|------|------|------|------|------|------|------|

[クロシテムシ](#) 25-45mm
シテムシ科モンシテムシ亜科

カミキリムシ

大きさは体長/翅端まで(触角は含まず)



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
[アオカミキリ](#) 21-30mm
 カミキリムシ科カミキリ亜科



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
[アオスジカミキリ](#) 15-35mm
 カミキリムシ科カミキリ亜科



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
[アカアシアオカミキリ](#) 25-30mm
 カミキリムシ科カミキリ亜科



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
[キマダラミヤマカミキリ](#) 22-35mm
 カミキリムシ科カミキリ亜科



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
[タケトラカミキリ](#) 9-15mm
 カミキリムシ科カミキリ亜科



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
[トゲヒゲトラカミキリ](#) 8-11.5mm
 カミキリムシ科カミキリ亜科



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
[ヒメスギカミキリ](#) 6-13mm
 カミキリムシ科カミキリ亜科



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
[ベニカミキリ](#) 13-17mm
 カミキリムシ科カミキリ亜科



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
[ミヤマカミキリ](#) 34-57mm
 カミキリムシ科カミキリ亜科



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
[シロスジカミキリ](#) 45-60mm
 カミキリムシ科フトカミキリ亜科



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
[クワカミキリ](#) 32-45mm
 カミキリムシ科フトカミキリ亜科



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
[ゴマダラカミキリ](#) 25-35mm
 カミキリムシ科フトカミキリ亜科



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
[ゴマフカミキリ](#) 10-15mm
 カミキリムシ科フトカミキリ亜科



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
[カタジロゴマフカミキリ](#) 10-18mm
 カミキリムシ科フトカミキリ亜科



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
[ナガゴマフカミキリ](#) 13-22mm
 カミキリムシ科フトカミキリ亜科



| | | | | | | |
|------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
|------|------|------|------|------|------|------|

[トガリシロオビサビカミキリ](#) 13-17mm
カミキリムシ科フトカミキリ亜科



| | | | | | | |
|------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
|------|------|------|------|------|------|------|

[ナカジロサビカミキリ](#) 6.5-10mm
カミキリムシ科フトカミキリ亜科



| | | | | | | |
|------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
|------|------|------|------|------|------|------|

[シナノクロフカミキリ](#) 6-13mm
カミキリムシ科フトカミキリ亜科



| | | | | | | |
|------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
|------|------|------|------|------|------|------|

[ヒメゲナガカミキリ](#) 10-18mm
カミキリムシ科フトカミキリ亜科



| | | | | | | |
|------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
|------|------|------|------|------|------|------|

[ヒトオビアラゲカミキリ](#) 6-9mm
カミキリムシ科フトカミキリ亜科



| | | | | | | |
|------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
|------|------|------|------|------|------|------|

[ピロウドカミキリ](#) 12-25mm
カミキリムシ科フトカミキリ亜科



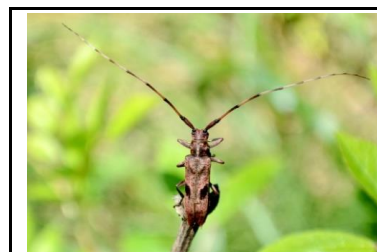
| | | | | | | |
|------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
|------|------|------|------|------|------|------|

[キボシカミキリ](#) 14-30mm
カミキリムシ科フトカミキリ亜科



| | | | | | | |
|------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
|------|------|------|------|------|------|------|

[ハイロヤハズカミキリ](#) 12-20.5mm
カミキリムシ科フトカミキリ亜科



| | | | | | | |
|------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
|------|------|------|------|------|------|------|

[ヤハズカミキリ](#) 15-25mm
カミキリムシ科フトカミキリ亜科



| | | | | | | |
|------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
|------|------|------|------|------|------|------|

[ラミーカミキリ](#) 8-17mm
カミキリムシ科フトカミキリ亜科



| | | | | | | |
|------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
|------|------|------|------|------|------|------|

[ソボリンゴカミキリ](#) 17-22mm
カミキリムシ科フトカミキリ亜科



| | | | | | | |
|------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
|------|------|------|------|------|------|------|

[アトモンマルケシカミキリ](#) 3.5-7mm
カミキリムシ科フトカミキリ亜科



| | | | | | | |
|------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
|------|------|------|------|------|------|------|

[ノコギリカミキリ](#) 23-48mm
カミキリムシ科ノコギリカミキリ亜科



| | | | | | | |
|------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
|------|------|------|------|------|------|------|

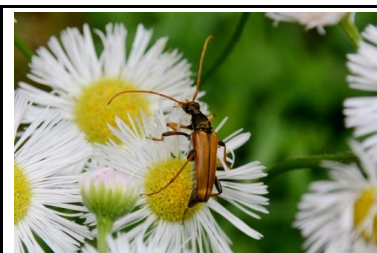
[ウスバカミキリ](#) 30-55mm
カミキリムシ科ノコギリカミキリ亜科



| | | | | | | |
|------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
|------|------|------|------|------|------|------|



| | | | | | | |
|----------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| アカハナカミキリ 12-22mm | | | | | | |
| カミキリムシ科ハナカミキリ亜科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|------------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ツマグロハナカミキリ 12-18mm | | | | | | |
| カミキリムシ科ハナカミキリ亜科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|-----------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ヨツズジハナカミキリ 9-20mm | | | | | | |
| カミキリムシ科ハナカミキリ亜科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|-----------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| アオカミキリモドキ 11-15mm | | | | | | |
| カミキリモドキ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|-----------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| キバネカミキリモドキ 9-12mm | | | | | | |
| カミキリモドキ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|-------------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| モモボトカミキリモドキ 5.5-8mm | | | | | | |
| カミキリモドキ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ジョウカイボン 15mm | | | | | | |
| ジョウカイボン科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|----------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ウスイロクビボジョウカイ 9mm | | | | | | |
| ジョウカイボン科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|-----------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ジョウカイボンの1種(クビアカ?) | | | | | | |
| ジョウカイボン科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|---------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| セボシジョウカイ 9-11mm | | | | | | |
| ジョウカイボン科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|--------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ヒメジョウカイ 8-10mm | | | | | | |
| ジョウカイボン科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| | | | | | | |



| | | | | | | |
|--------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ナガヒラタムシ 9-17mm | | | | | | |
| ナガヒラタムシ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|-----------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ヒメマルカツオブシムシ 2.5mm | | | | | | |
| カツオブシムシ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| | | | | | | |



| | | | | | | |
|-----------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| オオシモフリコメツキ 18mm | | | | | | |
| コメツキムシ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|---------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| サビキコリ 12-16mm | | | | | | |
| コメツキムシ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|-----------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| コメツキの仲間 10-18mm | | | | | | |
| コメツキムシ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|-------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ヒゲコメツキ 24-30mm | | | | | | |
| コメツキムシ科 注)上翅先半分欠け | | | | | | |



| | | | | | | |
|--------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| トラフコメツキ 10mm | | | | | | |
| コメツキムシ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|-----------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ウストラフコメツキ 7-8mm | | | | | | |
| コメツキムシ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|-----------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ムネクリイロボタル 6-8mm | | | | | | |
| ホタル科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|--------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| オハボタル 7-12mm | | | | | | |
| ホタル科 | | | | | | |



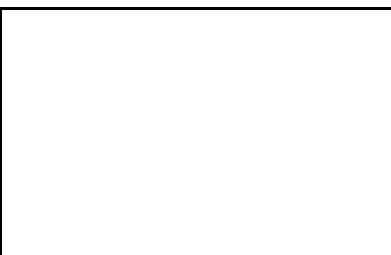
| | | | | | | |
|------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| | | | | | | |



| | | | | | | |
|------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| セマダラナガシנקイ 4-6mm | | | | | | |
| ナガシנקイ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|-----------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ヒゲナガハナノミ 9-10mm | | | | | | |
| ナガハナノミ科 | | | | | | |



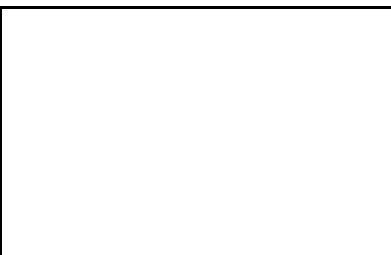
| | | | | | | |
|------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| | | | | | | |



| | | | | | | |
|---------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| アカバハネカクシ 16mm | | | | | | |
| ハネカクシ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|-------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ハネカクシの1種?? 15mm程度 | | | | | | |
| ハネカクシ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| | | | | | | |



| | | | | | | |
|--------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| オオゾウムシ 12-24mm | | | | | | |
| オサゾウムシ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|------------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ササコクゾウムシ 2.7-4.5mm | | | | | | |
| オサゾウムシ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|---------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| トホシオサゾウムシ 6-8mm | | | | | | |
| オサゾウムシ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|---------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| アシナガオニゾウムシ 12mm | | | | | | |
| ゾウムシ科クチカクシゾウムシ亜科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|---------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| オジロアシナガゾウムシ 6mm | | | | | | |
| ゾウムシ科アナアキゾウムシ亜科 | | | | | | |



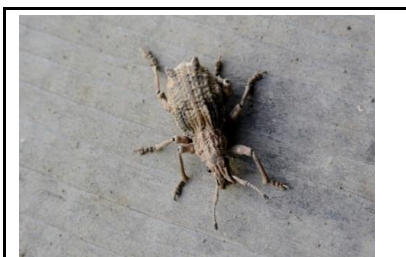
| | | | | | | |
|---------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| カツオゾウムシ 10-12mm | | | | | | |
| ゾウムシ科カツオゾウムシ亜科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|---------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ハスジカツオゾウムシ 11mm | | | | | | |
| ゾウムシ科カツオゾウムシ亜科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|-----------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| コフキゾウムシ 5mm | | | | | | |
| ゾウムシ科クチプトゾウムシ亜科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|----------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| シロコブゾウムシ 15-17mm | | | | | | |
| ゾウムシ科クチプトゾウムシ亜科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|---------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| カシワクチプトゾウムシ 5mm | | | | | | |
| ゾウムシ科クチプトゾウムシ亜科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|--------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| イネミズゾウムシ 3-4mm | | | | | | |
| ゾウムシ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|-----------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| エゴツルクビオトシブミ | | | | | | |
| オトシブミ科 ♂8-9.5, ♀6-7mm | | | | | | |



| | | | | | | |
|---------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ヒメクロオトシブミ 4-5mm | | | | | | |
| オトシブミ科 | | | | | | |



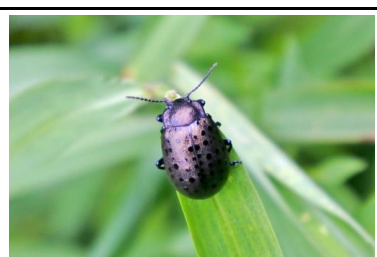
| | | | | | | |
|--------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| モモチョッキリ 7-10mm | | | | | | |
| オトシブミ科 | | | | | | |



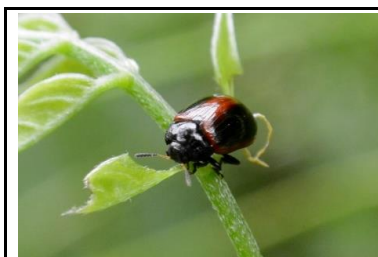
| | | | | | | |
|---------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| カシルリオトシブミ 3.5mm | | | | | | |
| オトシブミ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|-----------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| コガタリハムシ 6mm | | | | | | |
| ハムシ科ハムシ亜科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|----------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ハッカハムシ 9mm | | | | | | |
| ハムシ科ハムシ亜科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|---------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| フジハムシ 5mm | | | | | | |
| ハムシ科ハムシ亜科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|-----------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ヤツボシハムシ 6mm | | | | | | |
| ハムシ科ハムシ亜科 | | | | | | |



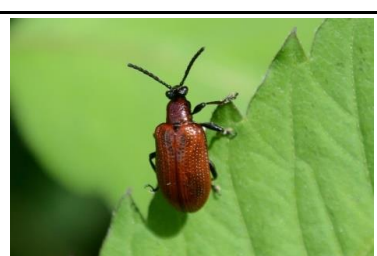
| | | | | | | |
|-------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ヤナギリハムシ 4-5mm | | | | | | |
| ハムシ科ハムシ亜科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|-------------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| アカクビボソハムシ 5.5-6.2mm | | | | | | |
| ハムシ科クビボソハムシ亜科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|-------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| イネクビボソハムシ 8mm | | | | | | |
| ハムシ科クビボソハムシ亜科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|----------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| キイロクビナガハムシ 7-8mm | | | | | | |
| ハムシ科クビボソハムシ亜科 | | | | | | |



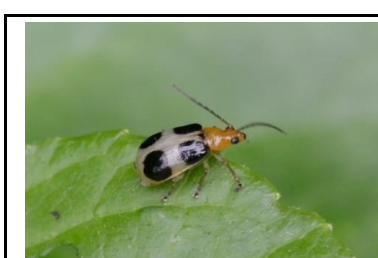
| | | | | | | |
|---------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| キバラリクビボソハムシ 6mm | | | | | | |
| ハムシ科クビボソハムシ亜科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|-------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ヤマイモハムシ 5-6mm | | | | | | |
| ハムシ科クビボソハムシ亜科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|-----------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| アトボシハムシ 4.5-5.5mm | | | | | | |
| ハムシ科ヒゲナガハムシ亜科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|-------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ヨツボシハムシ 4.5mm | | | | | | |
| ハムシ科ヒゲナガハムシ亜科 | | | | | | |












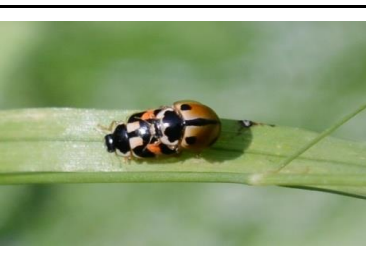




| | | | | | | |
|-----------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ウリハムシ 6-8mm | | | | | | |
| ハムシ科ヒゲナガハムシ亜科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|-------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| クロウリハムシ 6-7mm | | | | | | |
| ハムシ科ヒゲナガハムシ亜科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|---------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| クワハムシ 6mm | | | | | | |
| ハムシ科ヒゲナガハムシ亜科 | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|---|---|------|------|------|------|------|-------------------------------------|--|--|--|--|--|--|---------------|--|--|--|--|--|--|--|------|------|------|------|------|------|------|-------------------------------------|--|--|--|--|--|--|---------------|--|--|--|--|--|--|--|------|------|------|------|------|------|------|-------------------------------------|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|
|  |  |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <table border="1"> <tr><td>2012</td><td>2013</td><td>2014</td><td>2015</td><td>2016</td><td>2017</td><td>2018</td></tr> <tr><td colspan="7">ヨツモンクロツツハムシ 5-6mm</td></tr> <tr><td colspan="7">ハムシ科ツツハムシ亜科</td></tr> </table> | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | ヨツモンクロツツハムシ 5-6mm | | | | | | | ハムシ科ツツハムシ亜科 | | | | | | | <table border="1"> <tr><td>2012</td><td>2013</td><td>2014</td><td>2015</td><td>2016</td><td>2017</td><td>2018</td></tr> <tr><td colspan="7">オオアカマルノミハムシ 4-5mm</td></tr> <tr><td colspan="7">ハムシ科ノミハムシ亜科</td></tr> </table> | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | オオアカマルノミハムシ 4-5mm | | | | | | | ハムシ科ノミハムシ亜科 | | | | | | | <table border="1"> <tr><td>2012</td><td>2013</td><td>2014</td><td>2015</td><td>2016</td><td>2017</td><td>2018</td></tr> <tr><td colspan="7">オオキイロマルノミハムシ 4-5mm</td></tr> <tr><td colspan="7">ハムシ科ノミハムシ亜科</td></tr> </table> | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | オオキイロマルノミハムシ 4-5mm | | | | | | | ハムシ科ノミハムシ亜科 | | | | | | |
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ヨツモンクロツツハムシ 5-6mm | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ハムシ科ツツハムシ亜科 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| オオアカマルノミハムシ 4-5mm | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ハムシ科ノミハムシ亜科 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| オオキイロマルノミハムシ 4-5mm | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ハムシ科ノミハムシ亜科 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <table border="1"> <tr><td>2012</td><td>2013</td><td>2014</td><td>2015</td><td>2016</td><td>2017</td><td>2018</td></tr> <tr><td colspan="7">オオカミナリトビハムシ 5.5mm</td></tr> <tr><td colspan="7">ハムシ科ノミハムシ亜科</td></tr> </table> | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | オオカミナリトビハムシ 5.5mm | | | | | | | ハムシ科ノミハムシ亜科 | | | | | | | <table border="1"> <tr><td>2012</td><td>2013</td><td>2014</td><td>2015</td><td>2016</td><td>2017</td><td>2018</td></tr> <tr><td colspan="7">アカガネサルハムシ 5.5-7.5mm</td></tr> <tr><td colspan="7">ハムシ科サルハムシ亜科</td></tr> </table> | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | アカガネサルハムシ 5.5-7.5mm | | | | | | | ハムシ科サルハムシ亜科 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| オオカミナリトビハムシ 5.5mm | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ハムシ科ノミハムシ亜科 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| アカガネサルハムシ 5.5-7.5mm | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ハムシ科サルハムシ亜科 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <table border="1"> <tr><td>2012</td><td>2013</td><td>2014</td><td>2015</td><td>2016</td><td>2017</td><td>2018</td></tr> <tr><td colspan="7">イチョモンジカメノコハムシ 8-9mm</td></tr> <tr><td colspan="7">ハムシ科カメノコハムシ亜科</td></tr> </table> | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | イチョモンジカメノコハムシ 8-9mm | | | | | | | ハムシ科カメノコハムシ亜科 | | | | | | | <table border="1"> <tr><td>2012</td><td>2013</td><td>2014</td><td>2015</td><td>2016</td><td>2017</td><td>2018</td></tr> <tr><td colspan="7">イノゴツチカメノコハムシ 6mm</td></tr> <tr><td colspan="7">ハムシ科カメノコハムシ亜科</td></tr> </table> | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | イノゴツチカメノコハムシ 6mm | | | | | | | ハムシ科カメノコハムシ亜科 | | | | | | | <table border="1"> <tr><td>2012</td><td>2013</td><td>2014</td><td>2015</td><td>2016</td><td>2017</td><td>2018</td></tr> <tr><td colspan="7">ナミムシクソハムシ 2.7-3.5mm</td></tr> <tr><td colspan="7">ハムシ科コブハムシ亜科</td></tr> </table> | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | ナミムシクソハムシ 2.7-3.5mm | | | | | | | ハムシ科コブハムシ亜科 | | | | | | |
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| イチョモンジカメノコハムシ 8-9mm | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ハムシ科カメノコハムシ亜科 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| イノゴツチカメノコハムシ 6mm | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ハムシ科カメノコハムシ亜科 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ナミムシクソハムシ 2.7-3.5mm | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ハムシ科コブハムシ亜科 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <table border="1"> <tr><td>2012</td><td>2013</td><td>2014</td><td>2015</td><td>2016</td><td>2017</td><td>2018</td></tr> <tr><td colspan="7">カメノコテントウ 8-12mm</td></tr> <tr><td colspan="7">テントウムシ科</td></tr> </table> | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | カメノコテントウ 8-12mm | | | | | | | テントウムシ科 | | | | | | | <table border="1"> <tr><td>2012</td><td>2013</td><td>2014</td><td>2015</td><td>2016</td><td>2017</td><td>2018</td></tr> <tr><td colspan="7">ヒメカメノコテントウ 3-4.6mm</td></tr> <tr><td colspan="7">テントウムシ科</td></tr> </table> | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | ヒメカメノコテントウ 3-4.6mm | | | | | | | テントウムシ科 | | | | | | | <table border="1"> <tr><td>2012</td><td>2013</td><td>2014</td><td>2015</td><td>2016</td><td>2017</td><td>2018</td></tr> <tr><td colspan="7">キイロテントウ 4-5mm</td></tr> <tr><td colspan="7">テントウムシ科</td></tr> </table> | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | キイロテントウ 4-5mm | | | | | | | テントウムシ科 | | | | | | |
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| カメノコテントウ 8-12mm | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| テントウムシ科 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ヒメカメノコテントウ 3-4.6mm | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| テントウムシ科 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| キイロテントウ 4-5mm | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| テントウムシ科 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <table border="1"> <tr><td>2012</td><td>2013</td><td>2014</td><td>2015</td><td>2016</td><td>2017</td><td>2018</td></tr> <tr><td colspan="7">ナナホシテントウ 5-8mm</td></tr> <tr><td colspan="7">テントウムシ科</td></tr> </table> | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | ナナホシテントウ 5-8mm | | | | | | | テントウムシ科 | | | | | | | <table border="1"> <tr><td>2012</td><td>2013</td><td>2014</td><td>2015</td><td>2016</td><td>2017</td><td>2018</td></tr> <tr><td colspan="7">ナミテントウ 7-8mm</td></tr> <tr><td colspan="7">テントウムシ科</td></tr> </table> | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | ナミテントウ 7-8mm | | | | | | | テントウムシ科 | | | | | | | <table border="1"> <tr><td>2012</td><td>2013</td><td>2014</td><td>2015</td><td>2016</td><td>2017</td><td>2018</td></tr> <tr><td colspan="7">ムーアシロホシテントウ 4-5.5mm</td></tr> <tr><td colspan="7">テントウムシ科</td></tr> </table> | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | ムーアシロホシテントウ 4-5.5mm | | | | | | | テントウムシ科 | | | | | | |
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ナナホシテントウ 5-8mm | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| テントウムシ科 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ナミテントウ 7-8mm | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| テントウムシ科 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ムーアシロホシテントウ 4-5.5mm | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| テントウムシ科 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |



| | | | | | | |
|-------------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| オオニジュウヤホシテントウ 6-8mm | | | | | | |
| テントウムシ科マダラテントウ亜科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|-------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| トホシテントウ 6-9mm | | | | | | |
| テントウムシ科マダラテントウ亜科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|--------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ベニヘリテントウ 4-7mm | | | | | | |
| テントウムシ科ヒラテントウ亜科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|------------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ヨツボシテントウダマ 4.5-5mm | | | | | | |
| テントウダマシ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| | | | | | | |



| | | | | | | |
|------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| | | | | | | |



| | | | | | | |
|----------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ハイロゲンゴロウ 12-14mm | | | | | | |
| ゲンゴロウ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|-----------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ヨシマガゲンゴロウ 10-11mm | | | | | | |
| ゲンゴロウ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| | | | | | | |



| | | | | | | |
|------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ヒメガムシ 9-11mm | | | | | | |
| ガムシ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|-------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ミズスマシ 6-7.5mm | | | | | | |
| ミズスマシ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| | | | | | | |

チョウ目

チョウ:前翅長 ガ:開帳

大きさは、前翅長(mm)



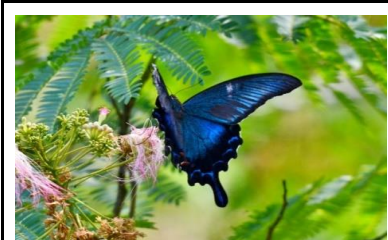
2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
[アオスジアゲハ](#) 32-45mm
 アゲハチョウ科



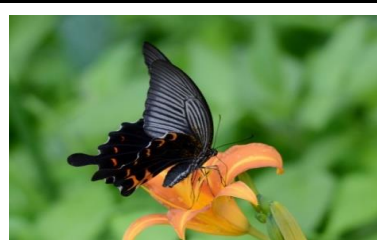
2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
[アゲハ](#) 35-60mm
 アゲハチョウ科



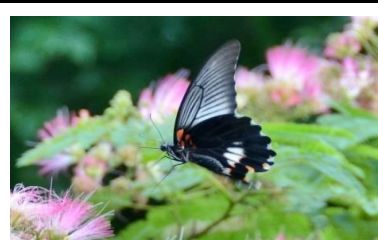
2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
[キアゲハ](#) 36-70mm
 アゲハチョウ科



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
[カラスアゲハ](#) 45-80mm
 アゲハチョウ科



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
[クロアゲハ](#) 45-70mm
 アゲハチョウ科



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
[ナガサキアゲハ](#) 60-80mm
 アゲハチョウ科



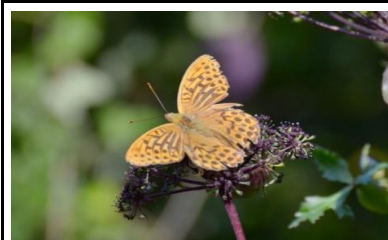
2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
[ジャコウアゲハ](#) 42-60mm
 アゲハチョウ科



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
[アカタテハ](#) 30-35mm
 タテハチョウ科タテハチョウ亜科



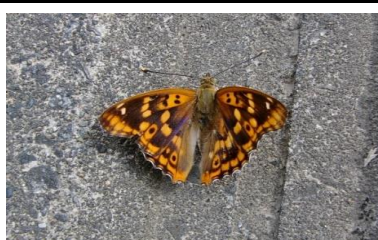
2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
[キタテハ](#) 22-34mm
 タテハチョウ科タテハチョウ亜科



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
[ミドリヒョウモン](#) 31-40mm
 タテハチョウ科タテハチョウ亜科



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
[ツマグロヒョウモン](#) 27-38mm
 タテハチョウ科タテハチョウ亜科



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
[コムラサキ](#) 30-42mm
 タテハチョウ科タテハチョウ亜科



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
[アカボシゴマダラ](#) 40-53mm
 タテハチョウ科タテハチョウ亜科



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
[ゴマダラチョウ](#) 35-50mm
 タテハチョウ科タテハチョウ亜科



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
[ルリタテハ](#) 24-44mm
 タテハチョウ科タテハチョウ亜科

大きさは、前翅長(mm)



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
[コジャノメ](#) 20-30mm
 タテハチョウ科ジャノメチョウ亜科



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
[ヒメジャノメ](#) 18-31mm
 タテハチョウ科ジャノメチョウ亜科



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
[ヒカゲチョウ](#) 25-34mm
 タテハチョウ科ジャノメチョウ亜科



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
[ヒメウラナミジャノメ](#) 18-24mm
 タテハチョウ科ジャノメチョウ亜科



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
[サトキマダラヒカゲ](#) 26-39mm
 タテハチョウ科ジャノメチョウ亜科



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
[クロコノマチョウ](#) 32-45mm
 タテハチョウ科ジャノメチョウ亜科



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
[イチモンジチョウ](#) 24-36mm
 タテハチョウ科イチモンジチョウ亜科



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
[コムスジ](#) 22-30mm
 タテハチョウ科イチモンジチョウ亜科



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
[テングチョウ](#) 19-29mm
 タテハチョウ科テングチョウ亜科



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
[ツマキチョウ](#) 20-30mm
 シロチョウ科



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
[モンキチョウ](#) 22-33mm
 シロチョウ科



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
[キタキチョウ](#) 18-27mm
 シロチョウ科



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
[モンシロチョウ](#) 20-30mm
 シロチョウ科



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
[スジグロシロチョウ](#) 24-35mm
 シロチョウ科



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018

大きさは、前翅長(mm)



| | | | | | | |
|-----------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ベニシジミ | | | | | | |
| 13-19mm | | | | | | |
| シジミチョウ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|-----------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| アカシジミ | | | | | | |
| 16-22mm | | | | | | |
| シジミチョウ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|-------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ウラギンシジミ | | | | | | |
| 19-27mm | | | | | | |
| シジミチョウ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ウラナシジミ | | | | | | |
| 13-18mm | | | | | | |
| シジミチョウ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|-----------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ゴイシジミ | | | | | | |
| 10-17mm | | | | | | |
| シジミチョウ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|-------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ムラサキシジミ | | | | | | |
| 14-22mm | | | | | | |
| シジミチョウ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ツバメシジミ | | | | | | |
| 9-19mm | | | | | | |
| シジミチョウ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ヤマトシジミ | | | | | | |
| 9-16mm | | | | | | |
| シジミチョウ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|-----------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ルリシジミ | | | | | | |
| 12-19mm | | | | | | |
| シジミチョウ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|--------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| イチモンジセセリ | | | | | | |
| 15-21mm | | | | | | |
| セセリチョウ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|---------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| オオチャバネセセリ | | | | | | |
| 16-21mm | | | | | | |
| セセリチョウ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|-------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| チャバネセセリ | | | | | | |
| 13-21mm | | | | | | |
| セセリチョウ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|--------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| コチャバネセセリ | | | | | | |
| 14-19mm | | | | | | |
| セセリチョウ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|-------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| キマダラセセリ | | | | | | |
| 13-17mm | | | | | | |
| セセリチョウ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|-------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ダイヨウセセリ | | | | | | |
| 15-21mm | | | | | | |
| セセリチョウ科 | | | | | | |

蛾の大きさは開帳(mm)



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
[アオシャク](#)の1種
 シャクガ科アオシャク亜科



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
[アカアシアオシャク](#) 16-22mm
 シャクガ科アオシャク亜科



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
[オオアヤシャク](#) ♂45-55 ♀65mm
 シャクガ科アオシャク亜科



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
[ヨメアオシャク](#) 15-22mm
 シャクガ科アオシャク亜科



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
[ウスバミスジエダシャク](#) 32-45mm
 シャクガ科エダシャク亜科



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
[ウメエダシャク](#) 35-45mm
 シャクガ科エダシャク亜科



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
[クロハグマエダシャク](#) 24-30mm
 シャクガ科エダシャク亜科



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
[ツマトビキエダシャク](#) 35-45mm
 シャクガ科エダシャク亜科



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
[ニセオレクギエダシャク\(たぶん\)](#)
 シャクガ科エダシャク亜科 35mm



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
[ヒロバウスアオエダシャク](#) 40mm
 シャクガ科エダシャク亜科



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
[ホシスジシロエダシャク](#) 25-40mm
 シャクガ科エダシャク亜科



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
[マエキオエダシャク](#) 23-26mm
 シャクガ科エダシャク亜科



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
[マエキトビエダシャク](#) 21-28mm
 シャクガ科エダシャク亜科



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
[ユウマダラエダシャク](#) 40-50mm
 シャクガ科エダシャク亜科



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
[セスジナミシャク](#) 22-28mm
 シャクガ科ナミシャク亜科



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
[フトジマナミシヤク](#) 17-22mm
 シヤクガ科ナミシヤク亜科



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
[ウスキクロテンヒメシヤク](#) 20-26mm
 シヤクガ科ヒメシヤク亜科



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
[ウンモンオオシロヒメシヤク](#) 23-29mm
 シヤクガ科ヒメシヤク亜科



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
[ギンバネヒメシヤク](#) 25-30mm
 シヤクガ科ヒメシヤク亜科



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
[クロテンシロヒメシヤク](#) 21-23mm
 シヤクガ科ヒメシヤク亜科



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
[ナミスジチビヒメシヤク\(暫定\)](#) 13-15mm
 シヤクガ科ヒメシヤク亜科



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
[フチベニヒメシヤク](#) 14-19mm
 シヤクガ科ヒメシヤク亜科



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
[ベニスジヒメシヤクの仲間](#) 21-28mm
 シヤクガ科ヒメシヤク亜科



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
[マエキヒメシヤク?ウスサカハチヒメシヤク?](#)
 シヤクガ科ヒメシヤク亜科 20-30mm



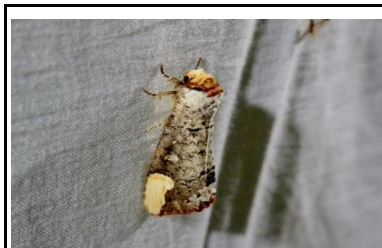
2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
[ヨスジキヒメシヤク](#) 13-16mm
 シヤクガ科ヒメシヤク亜科



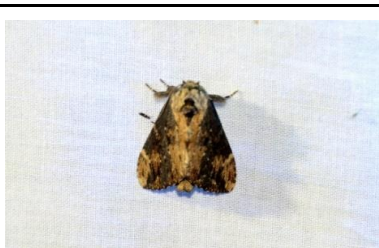
2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
[クワゴモドシヤチホコ](#) 30-35mm
 シヤチホコガ科



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
[セグロシヤチホコ](#) 25mm
 シヤチホコガ科



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
[ツマキシヤチホコ](#) 48-75mm
 シヤチホコガ科



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
[ツマジロシヤチホコ?](#) 36-42mm
 シヤチホコガ科



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
[アカイラガ](#) 20-27mm
 イラガ科イラガ亜科



| | | | | | | |
|--------|------|---------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| コスカシバ | | 18-32mm | | | | |
| スカシバガ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|----------|------|---------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ヒメアトスカシバ | | 21-29mm | | | | |
| スカシバガ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| | | | | | | |



| | | | | | | |
|--------------|------|---------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| オオスカシバ | | 50-70mm | | | | |
| スズメガ科ホウジャク亜科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|--------------|------|----------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| クルマスズメ | | 75-100mm | | | | |
| スズメガ科ホウジャク亜科 | | | | | | |



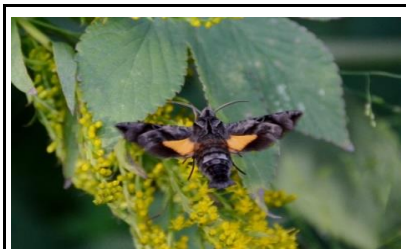
| | | | | | | |
|--------------|------|---------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| コスズメ | | 55-70mm | | | | |
| スズメガ科ホウジャク亜科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|--------------|------|---------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ビロードスズメ | | 45-60mm | | | | |
| スズメガ科ホウジャク亜科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|--------------|------|---------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ホシホウジャク | | 50-55mm | | | | |
| スズメガ科ホウジャク亜科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|--------------|------|---------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ホシヒメホウジャク | | 35-40mm | | | | |
| スズメガ科ホウジャク亜科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|--------------|------|----------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ウチスズメ | | 75-100mm | | | | |
| スズメガ科ウチスズメ亜科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|--------------|------|---------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| モモスズメ | | 70-90mm | | | | |
| スズメガ科ウチスズメ亜科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|-------------|------|-----------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| クロメンガタスズメ | | 100-125mm | | | | |
| スズメガ科スズメガ亜科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|----------|------|---------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| オオボシオオスガ | | 24-31mm | | | | |
| スガ科スガ亜科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| | | | | | | |



| | | | | | | |
|------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| | | | | | | |



| | | | | | | |
|-----------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ツトガ 24-38mm | | | | | | |
| ツトガ科ツトガ亜科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|----------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| シロツトガ 25mm | | | | | | |
| ツトガ科ツトガ亜科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|-------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| スジツトガ 前翅長16mm | | | | | | |
| ツトガ科ツトガ亜科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ナカモンツトガ 21mm | | | | | | |
| ツトガ科ツトガ亜科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|-------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ヨシツトガ 25-33mm | | | | | | |
| ツトガ科ツトガ亜科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| | | | | | | |



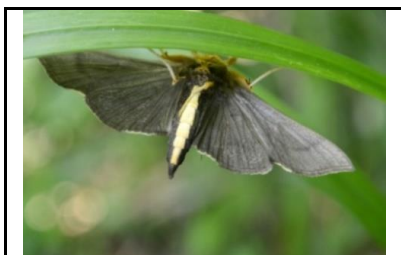
| | | | | | | |
|------------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| アズキノメイガ(仮) 23-29mm | | | | | | |
| ツトガ科ノメイガ亜科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|---------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| オオキノメイガ 42-45mm | | | | | | |
| ツトガ科ノメイガ亜科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|-----------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| キアヤヒメノメイガ 16-20mm | | | | | | |
| ツトガ科ノメイガ亜科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|---------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| キバラノメイガ 35-38mm | | | | | | |
| ツトガ科ノメイガ亜科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|---------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| キムジノメイガ 28-35mm | | | | | | |
| ツトガ科ノメイガ亜科 | | | | | | |



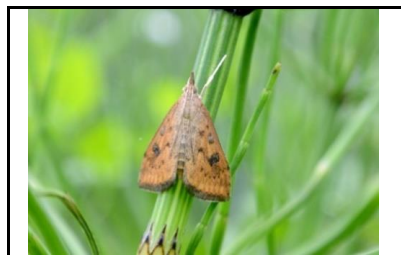
| | | | | | | |
|--------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| クロスジキノメイガ 20mm | | | | | | |
| ツトガ科ノメイガ亜科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|----------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| クロスジノメイガ 26-32mm | | | | | | |
| ツトガ科ノメイガ亜科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|------------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| クロミスジノメイガ 前翅長11-12 | | | | | | |
| ツトガ科ノメイガ亜科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|-----------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| クロモンキノメイガ 16-19mm | | | | | | |
| ツトガ科ノメイガ亜科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|----------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| シロオビノメイガ 21-24mm | | | | | | |
| ツトガ科ノメイガ亜科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|--------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| シロテンキノメイガ 14mm | | | | | | |
| ツトガ科ノメイガ亜科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|----------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| シロモンノメイガ 18-21mm | | | | | | |
| ツトガ科ノメイガ亜科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|---------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| スカシノメイガ 21-27mm | | | | | | |
| ツトガ科ノメイガ亜科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|---------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| セスジノメイガ(仮) 26mm | | | | | | |
| ツトガ科ノメイガ亜科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|---------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ツゲノメイガ 前翅長20-24 | | | | | | |
| ツトガ科ノメイガ亜科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|-------------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ヒメクロミスジノメイガ 19-23mm | | | | | | |
| ツトガ科ノメイガ亜科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|----------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ヒメシロノメイガ 18-23mm | | | | | | |
| ツトガ科ノメイガ亜科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|------------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ホシオビホソノメイガ 28-36mm | | | | | | |
| ツトガ科ノメイガ亜科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|-------------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| マエアカスカシノメイガ 29-31mm | | | | | | |
| ツトガ科ノメイガ亜科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|--------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| マエウスキノメイガ 21mm | | | | | | |
| ツトガ科ノメイガ亜科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|---------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| マエキノメイガ 25-28mm | | | | | | |
| ツトガ科ノメイガ亜科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|----------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ミツテンノメイガ 17-20mm | | | | | | |
| ツトガ科ノメイガ亜科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|-------------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| モモノゴマダラノメイガ 21-27mm | | | | | | |
| ツトガ科ノメイガ亜科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|--------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| モンキクロノメイガ 26mm | | | | | | |
| ツトガ科ノメイガ亜科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|--------------------------|------|---------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ユウグモノメイガ | | 26-36mm | | | | |
| ツトガ科ノメイガ亜科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|--------------------------|------|---------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ヨツボシノメイガ | | 33-37mm | | | | |
| ツトガ科ノメイガ亜科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|-------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ワモンノメイガ | | 27mm | | | | |
| ツトガ科ノメイガ亜科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|-----------------------|------|---------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ギンツバメ | | 25-29mm | | | | |
| ツバメガ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
|------|------|------|------|------|------|------|



| | | | | | | |
|------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
|------|------|------|------|------|------|------|



| | | | | | | |
|-----------------------|------|---------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| マイマイガ | | 45-93mm | | | | |
| ドクガ科 幼虫 55-70mm | | | | | | |



| | | | | | | |
|-----------------------|------|----------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| チャドクガ | | ♂24-36mm | | | | |
| ドクガ科 ♀27-35mm | | | | | | |



| | | | | | | |
|------------------------|------|---------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| キアシドクガ | | 50-57mm | | | | |
| ドクガ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|---------------------|------|----------------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ドクガ | | ♂25-33, ♀37-42 | | | | |
| ドクガ科 幼虫 35-40mm | | | | | | |



| | | | | | | |
|-----------------------|------|------------------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| マメドクガ | | ♂29-40, ♀42-47mm | | | | |
| ドクガ科 幼虫 35-40mm | | | | | | |



| | | | | | | |
|------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
|------|------|------|------|------|------|------|



| | | | | | | |
|-------------|------|---------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ビロードハマキ | | 35-53mm | | | | |
| ハマキガ科ハマキガ亜科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|-------------|------|---------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| アトキハマキ | | 17-30mm | | | | |
| ハマキガ科ハマキガ亜科 | | | | | | |



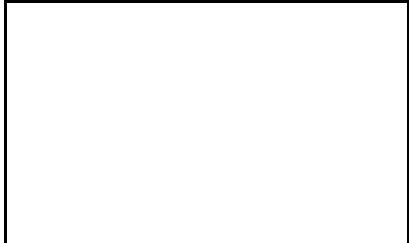
| | | | | | | |
|-------------|------|---------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| チャハマキ | | 19-37mm | | | | |
| ハマキガ科ハマキガ亜科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|-------------|------|---------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| トビモンコハマキ | | 11-16mm | | | | |
| ハマキガ科ハマキガ亜科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|-------------|------|---------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| コカクモンハマキの1 | | 13-21mm | | | | |
| ハマキガ科ハマキガ亜科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| | | | | | | |



| | | | | | | |
|---------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ウスクリモンヒメハマキ | | | | | | |
| ハマキガ科ヒメハマキガ亜科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|---------------|------|---------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| クリミガ | | 15-22mm | | | | |
| ハマキガ科ヒメハマキガ亜科 | | | | | | |



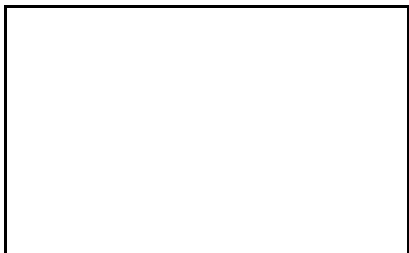
| | | | | | | |
|---------------|------|---------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| コブシヒメハマキ | | 15-18mm | | | | |
| ハマキガ科ヒメハマキガ亜科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|---------------|------|-----------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ヨツスジヒメシンクイ | | 10.5-13mm | | | | |
| ハマキガ科ヒメハマキガ亜科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|----------------|------|---------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| オオナミモンマダラハマキ | | 15-16mm | | | | |
| ハマキガ科マダラハマキガ亜科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| | | | | | | |



| | | | | | | |
|-----------|------|---------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| コウゾハマキモドキ | | 14-16mm | | | | |
| ハマキモドキガ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|-------------|------|---------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ツマキホソハマキモドキ | | 15-18mm | | | | |
| ホソハマキモドキガ科 | | | | | | |



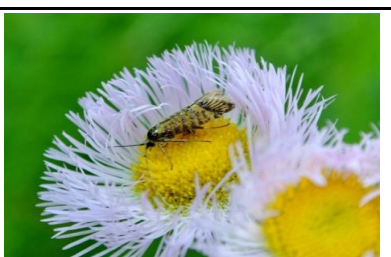
| | | | | | | |
|------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| | | | | | | |



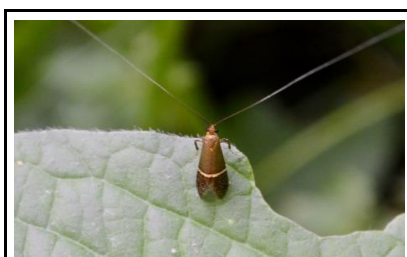
| | | | | | | |
|--------------------------|------|---------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ウスベニヒゲナガ | | 17-20mm | | | | |
| ヒゲナガガ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|----------------------------|------|---------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| クロハネシロヒゲナガ | | 13-15mm | | | | |
| ヒゲナガガ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|-----------------------------|------|---------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ゴマフヒゲナガ (♀) | | 14-16mm | | | | |
| ヒゲナガガ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|--------------------------|------|---------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ホソオビヒゲナガ | | 14-17mm | | | | |
| ヒゲナガガ科 | | | | | | |



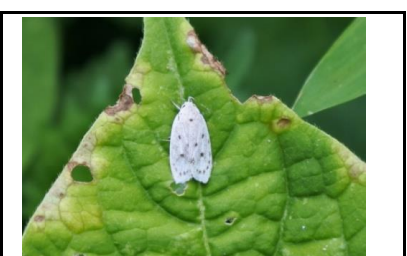
| | | | | | | |
|------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| | | | | | | |



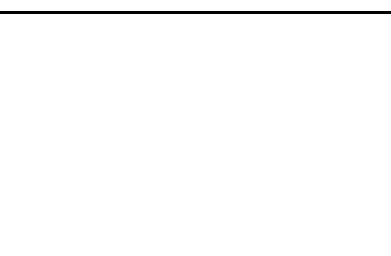
| | | | | | | |
|------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| | | | | | | |



| | | | | | | |
|------------------------------|------|---------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| キベリハイヒゲナガキバガ | | 12-17mm | | | | |
| ヒゲナガキバガ科 | | | | | | |



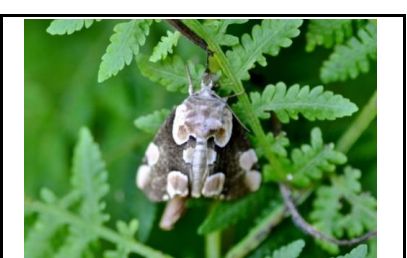
| | | | | | | |
|--------------------------|------|---------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ゴマフシロキバガ | | 16-18mm | | | | |
| ヒゲナガキバガ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| | | | | | | |



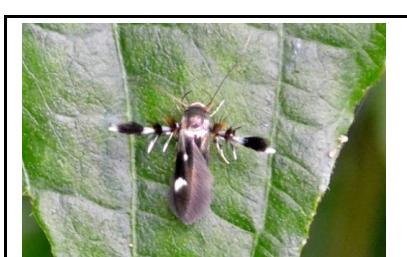
| | | | | | | |
|------------------------|------|---------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ヤマトカギバ | | 25-37mm | | | | |
| カギバガ科カギバガ亜科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|------------------------|------|---------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| モントガリバ | | 30-35mm | | | | |
| カギバガ科トガリバガ亜科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| | | | | | | |



| | | | | | | |
|---------------------------|------|---------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| シロテクロマイコガ | | 12-14mm | | | | |
| ニセマイコガ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| | | | | | | |



| | | | | | | |
|------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| | | | | | | |



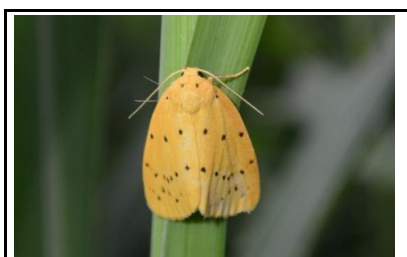
| | | | | | | |
|--------------------------------|------|------|--------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| キシタホソバ(キヘリホソバ) | | | 春32-36 | | | |
| ヒトリガ科コケガ亜科 | | | 夏27-32 | | | |



| | | | | | | |
|----------------------------------|------|------|---------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| キムジホソバ?(Eilema属) | | | | | | |
| ヒトリガ科コケガ亜科 | | | 20-25mm | | | |



| | | | | | | |
|-------------------------|------|------|---------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ヨツボシホソバ | | | 35-48mm | | | |
| ヒトリガ科コケガ亜科 | | | | | | |



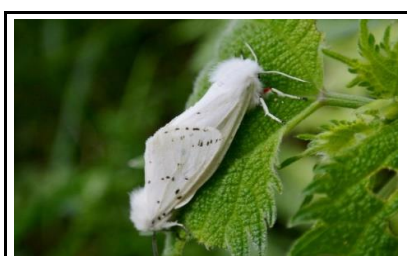
| | | | | | | |
|--------------------------|------|------|---------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ゴマダラキコケガ | | | 27-32mm | | | |
| ヒトリガ科コケガ亜科 | | | | | | |



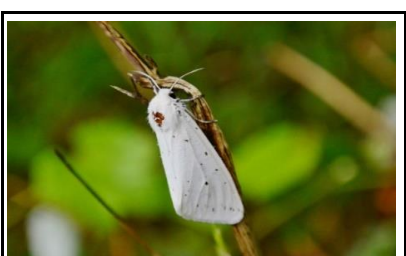
| | | | | | | |
|---------------------------|------|------|---------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ゴマダラベニコケガ | | | 15-20mm | | | |
| ヒトリガ科コケガ亜科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| | | | | | | |



| | | | | | | |
|-----------------------------|------|------|---------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| アカハラゴマダラヒトリ | | | 35-38mm | | | |
| ヒトリガ科ヒトリガ亜科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|----------------------------|------|------|---------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| キハラゴマダラヒトリ | | | 32-41mm | | | |
| ヒトリガ科ヒトリガ亜科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|-----------------------|------|------|---------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| シロヒトリ | | | 52-66mm | | | |
| ヒトリガ科ヒトリガ亜科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|-------------------------|------|------|---------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| スジモンヒトリ | | | 35-45mm | | | |
| ヒトリガ科ヒトリガ亜科 | | | | | | |



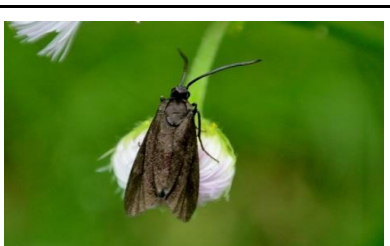
| | | | | | | |
|---------------------------|------|------|---------------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| クワゴマダラヒトリ | | | ♂37-42 ♀56-64 | | | |
| ヒトリガ科ヒトリガ亜科 | | | | | | |



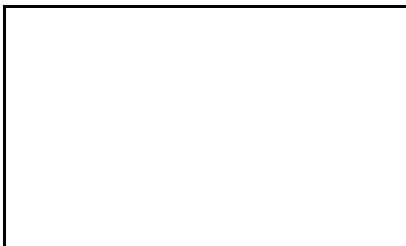
| | | | | | | |
|------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| | | | | | | |



| | | | | | | |
|-------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| キスジホソマダラ 25mm | | | | | | |
| マダラガ科クロマダラ亜科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|-------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| タケノホソクロバ 20mm | | | | | | |
| マダラガ科クロマダラ亜科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| | | | | | | |



| | | | | | | |
|----------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| シロシタホタルガ 50-55mm | | | | | | |
| マダラガ科ホタルガ亜科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ホタルガ 45-60mm | | | | | | |
| マダラガ科ホタルガ亜科 | | | | | | |



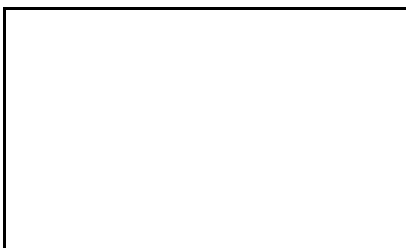
| | | | | | | |
|------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| | | | | | | |



| | | | | | | |
|-----------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| カバオオフサキバガ 17-22mm | | | | | | |
| キバガ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| クロモンベニマルハキバガ | | | | | | |
| マルハキバガ科 16-20mm | | | | | | |



| | | | | | | |
|------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| | | | | | | |



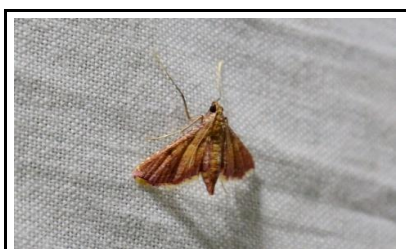
| | | | | | | |
|----------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| アカマダラメイガ 22-28mm | | | | | | |
| メイガ科マダラメイガ亜科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|---------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ナシモンクロマダラメイガ(仮) | | | | | | |
| メイガ科マダラメイガ亜科 16-18mm | | | | | | |



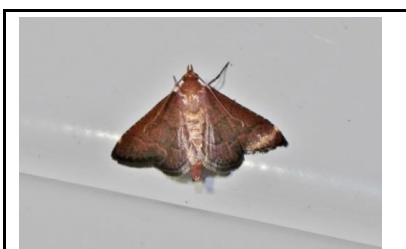
| | | | | | | |
|------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| | | | | | | |



| | | | | | | |
|-----------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| キベリトガリメイガ 前翅長9-10 | | | | | | |
| メイガ科シマメイガ亜科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|--|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| トガリメイガの1種(オオスベニ、キホビ、キモン) | | | | | | |
| メイガ科シマメイガ亜科 15-20mm | | | | | | |



| | | | | | | |
|--------------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ナカアカシマメイガ(仮) 26-30mm | | | | | | |
| メイガ科シマメイガ亜科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|----------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| クロモンフメイガ 26-30mm | | | | | | |
| メイガ科フトメイガ亜科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|--------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| マダラマドガ 16-21mm | | | | | | |
| マドガ科マダラマドガ亜科 | | | | | | |



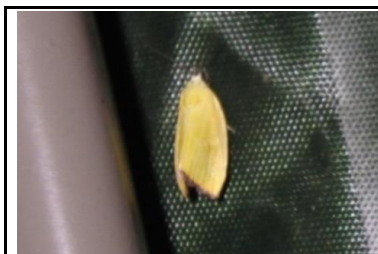
| | | | | | | |
|--------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| アカジマドガ 18-27mm | | | | | | |
| マドガ科マダラマドガ亜科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|--------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| カマフリンガ 31-39mm | | | | | | |
| コブガ科リンガ亜科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|------------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| クロオビリンガ(仮) 21-32mm | | | | | | |
| コブガ科リンガ亜科 | | | | | | |



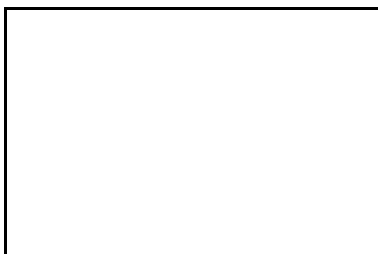
| | | | | | | |
|--------------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| アカマエアオリンガ(仮) 19-22mm | | | | | | |
| コブガ科ワタリンガ亜科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| カノコガ 30-37mm | | | | | | |
| カノコガ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|-----------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| カザリバ 8-11mm | | | | | | |
| カザリバガ科 | | | | | | |



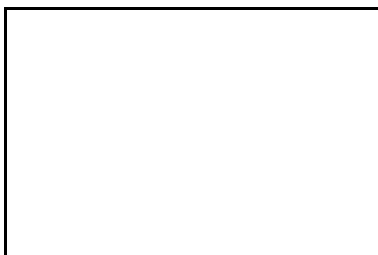
| | | | | | | |
|------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| | | | | | | |



| | | | | | | |
|--------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| クスサン 100-130mm | | | | | | |
| ヤママユガ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|--------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ヤママユ 115-150mm | | | | | | |
| ヤママユガ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| | | | | | | |



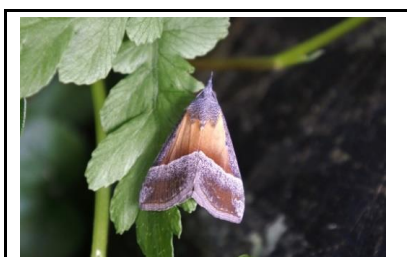
| | | | | | | |
|---------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| キクキンウワバ 38-42mm | | | | | | |
| ヤガ科キンウワバ亜科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|-----------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ギンスジキンウワバ 28-30mm | | | | | | |
| ヤガ科キンウワバ亜科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|-----------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ミツモンキンウワバ 32-35mm | | | | | | |
| ヤガ科キンウワバ亜科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|-----------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| キシタアツバ 30mm | | | | | | |
| ヤガ科アツバ亜科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|----------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| 台湾キシタアツバ 28-35mm | | | | | | |
| ヤガ科アツバ亜科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|---------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ホソナミアツバ 15-25mm | | | | | | |
| ヤガ科クルマアツバ亜科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|-----------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ウスキミスジアツバ 19-27mm | | | | | | |
| ヤガ科クルマアツバ亜科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|-----------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| オオシラナミアツバ 19-25mm | | | | | | |
| ヤガ科クルマアツバ亜科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|---------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ツマオビアツバ 22-31mm | | | | | | |
| ヤガ科クルマアツバ亜科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|-----------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ヒメコブヒゲアツバ 22-30mm | | | | | | |
| ヤガ科クルマアツバ亜科 | | | | | | |



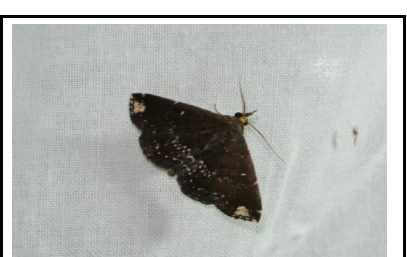
| | | | | | | |
|-------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| シラナミアツバ | | | | | | |
| ヤガ科クルマアツバ亜科 21-27mm | | | | | | |



| | | | | | | |
|--------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| キイロアツバ 21-33mm | | | | | | |
| ヤガ科クルマアツバ亜科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|-----------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| オオシラホシアツバ 32-50mm | | | | | | |
| ヤガ科クルマアツバ亜科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|--------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| フジロアツバ 15-17mm | | | | | | |
| ヤガ科クルマアツバ亜科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|---------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| シロスジアツバ 19-26mm | | | | | | |
| ヤガ科クルマアツバ亜科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
|------|------|------|------|------|------|------|

[ソトウスグロアツバ](#) 前翅長11-13
ヤガ科クルマアツバ亜科



| | | | | | | |
|------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
|------|------|------|------|------|------|------|

[シマフコヤガ](#) 14-17mm
ヤガ科コヤガ亜科



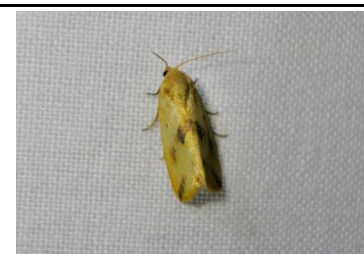
| | | | | | | |
|------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
|------|------|------|------|------|------|------|

[ネジロコヤガ](#) 8.5-9.5mm
ヤガ科コヤガ亜科



| | | | | | | |
|------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
|------|------|------|------|------|------|------|

[ヒメネジロコヤガ](#) 16-17mm
ヤガ科コヤガ亜科



| | | | | | | |
|------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
|------|------|------|------|------|------|------|

[フタオビコヤガ](#) 16-21mm
ヤガ科コヤガ亜科



| | | | | | | |
|------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
|------|------|------|------|------|------|------|

[フタイロコヤガ](#) 20mm
ヤガ科コヤガ亜科(→キマダラコヤガ亜科)



| | | | | | | |
|------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
|------|------|------|------|------|------|------|



| | | | | | | |
|------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
|------|------|------|------|------|------|------|



| | | | | | | |
|------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
|------|------|------|------|------|------|------|

[シロシタケンモン](#) 53mm
ヤガ科ケンモンヤガ亜科



| | | | | | | |
|------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
|------|------|------|------|------|------|------|

[ウンモンクチバ](#) 40-47mm
ヤガ科シタバガ亜科



| | | | | | | |
|------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
|------|------|------|------|------|------|------|

[コウンモンクチバ](#) 54-58mm
ヤガ科シタバガ亜科



| | | | | | | |
|------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
|------|------|------|------|------|------|------|

[オウンモンクチバ](#) 45-50mm
ヤガ科シタバガ亜科



| | | | | | | |
|------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
|------|------|------|------|------|------|------|

[オスグロトモエ](#) 57-72mm
ヤガ科シタバガ亜科



| | | | | | | |
|------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
|------|------|------|------|------|------|------|

[カキバトモエ](#) 幼虫70-75mm
ヤガ科シタバガ亜科



| | | | | | | |
|------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
|------|------|------|------|------|------|------|



| | | | | | | |
|-----------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| フクラスズメ 85mm | | | | | | |
| ヤガ科シタバガ亜科 幼虫70-80mm | | | | | | |



| | | | | | | |
|---------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ウスツマクチバ 36-44mm | | | | | | |
| ヤガ科シタバガ亜科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|---------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| キンスジアツバ 24-26mm | | | | | | |
| ヤガ科シタバガ亜科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|---------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| コガタキシタバ 54-58mm | | | | | | |
| ヤガ科シタバガ亜科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|--------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| コシロシタバ 52-60mm | | | | | | |
| ヤガ科シタバガ亜科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|--------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ムクゲコノハ 85-90mm | | | | | | |
| ヤガ科シタバガ亜科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|---------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ムラサキアツバ 28-30mm | | | | | | |
| ヤガ科シタバガ亜科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|---------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ナカグロクチバ 41-44mm | | | | | | |
| ヤガ科シタバガ亜科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|-------------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ホソオビアシプトクチバ 38-44mm | | | | | | |
| ヤガ科シタバガ亜科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|--------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| オオタバコガ 前翅長15mm | | | | | | |
| ヤガ科タバコガ亜科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| クリイロアツバ 20mm | | | | | | |
| ヤガ科テングロアツバ亜科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| テングロアツバ 20mm | | | | | | |
| ヤガ科テングロアツバ亜科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|-------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| モクメヨトウ 31-37mm | | | | | | |
| ヤガ科モンヤガ亜科(ヨトウガ亜科) | | | | | | |



| | | | | | | |
|---------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| アヤモクメキリガ 65mm | | | | | | |
| ヤガ科ヨトウガ亜科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| クロシタキヨトウ 39-43mm | | | | | | |
| ヤガ科ヨトウガ亜科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|-------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| シロスジアオヨトウ 45-52mm | | | | | | |
| ヤガ科ヨトウガ亜科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| クサシロキヨトウ 34-36mm | | | | | | |
| ヤガ科ヨトウガ亜科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|-----------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| チャオビヨトウ 25-30mm | | | | | | |
| ヤガ科ヨトウガ亜科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|-----------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ハスモンヨトウ 34-41mm | | | | | | |
| ヤガ科ヨトウガ亜科 | | | | | | |



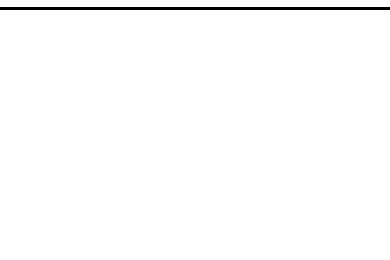
| | | | | | | |
|-------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| フタテンヒメヨトウ 28-32mm | | | | | | |
| ヤガ科ヨトウガ亜科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|-----------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| マエホシヨトウ 30-34mm | | | | | | |
| ヤガ科ヨトウガ亜科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|-----------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ヨトウガの仲間 40-47mm | | | | | | |
| ヤガ科ヨトウガ亜科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| | | | | | | |



| | | | | | | |
|----------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| カラスヨトウ 45-48mm | | | | | | |
| ヤガ科カラスヨトウ亜科 | | | | | | |

トンボ目

大きさは腹長(mm)



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
オオアオイトトンボ 41-51mm
 アオイトトンボ科



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
ホソミオツネイトンボ 35-42mm
 アオイトトンボ科



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
アオモンイトトンボ 31-36mm
 イトトンボ科



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
アジアイトトンボ 26-31mm
 イトトンボ科



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
オオヤマトンボ 78-90mm
 エゾトンボ科



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
オニヤンマ 90-114mm
 オニヤンマ科



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
ギンヤンマ 74-82mm
 ヤンマ科



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
クロスジギンヤンマ 71-81mm
 ヤンマ科



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
サラサヤンマ 37-46mm
 ヤンマ科



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
ヤブヤンマ 60-67mm
 ヤンマ科



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
ウチワヤンマ 53-57mm
 サナエトンボ科



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
ハグロトンボ 53-68mm
 カワトンボ科



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
シオカラトンボ 49-60mm
 トンボ科



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
オオシオカラトンボ 51-61mm
 トンボ科



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
シオヤトンボ 39-47mm
 トンボ科



| | | | | | | |
|---------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| アキアカネ 33-46mm | | | | | | |
| トンボ科アカトンボ亜科 | | | | | | |



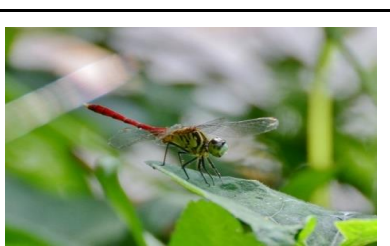
| | | | | | | |
|---------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ナツアカネ 33-41mm | | | | | | |
| トンボ科アカトンボ亜科 | | | | | | |



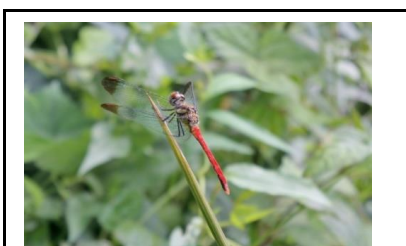
| | | | | | | |
|----------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ノシメトンボ 40-50mm | | | | | | |
| トンボ科アカトンボ亜科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|-----------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| マユタテアカネ 31-43mm | | | | | | |
| トンボ科アカトンボ亜科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|----------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| マイコアカネ 28-39mm | | | | | | |
| トンボ科アカネ属 | | | | | | |



| | | | | | | |
|---------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| リスアカネ 35-47mm | | | | | | |
| トンボ科アカネ属 | | | | | | |



| | | | | | | |
|-----------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ウスバキトンボ 44-54mm | | | | | | |
| トンボ科ハネビロトンボ亜科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|-----------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| コシアキトンボ 29-32mm | | | | | | |
| トンボ科ベニトンボ亜科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

ハエ目・シリアゲムシ目

体長(mm)



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
[ウシアブ](#) 17-25mm
 アブ科アブ亜科



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
[ヤマトアブ](#) 17-23mm
 アブ科アブ亜科



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
[アオメアブ](#) 20-29mm
 ムシヒキアブ科



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
[オオイシアブ](#) 15-26mm
 ムシヒキアブ科



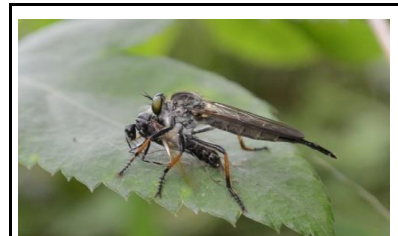
2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
[チャイロオオイシアブ](#) 23-28mm
 ムシヒキアブ科



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
[シオヤアブ](#) 23-30mm
 ムシヒキアブ科



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
[サキグロムシヒキ](#) 20-26mm
 ムシヒキアブ科



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
[マガリケムシヒキ](#) 15-20mm
 ムシヒキアブ科



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
[アシフトハナアブ](#) 12-14mm
 ハナアブ科



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
[シマハナアブ](#) 10-13mm
 ハナアブ科



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
[シマアシフトハナアブ](#) 10-11mm
 ハナアブ科



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
[ナミハナアブ](#) 14-16mm
 ハナアブ科



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
[カクモンハラフトハナアブ](#)
 ハナアブ科



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
[タカサゴハラフトハナアブ](#) 14mm
 ハナアブ科



| | | | | | | |
|--------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| オオハナアブ 11-16mm | | | | | | |
| ハナアブ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|--------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| キゴシハナアブ 9-12mm | | | | | | |
| ハナアブ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|-------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ルリハナアブ 8-12mm | | | | | | |
| ハナアブ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|--------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| クロヒラタアブ 8-13mm | | | | | | |
| ハナアブ科ヒラタアブ亜科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|--------------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| キイロナミホシヒラタアブ 10-12mm | | | | | | |
| ハナアブ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|-----------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ナミホシヒラタアブ 10-11mm | | | | | | |
| ハナアブ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|---------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ヘリヒラタアブ 11-13mm | | | | | | |
| ハナアブ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|---------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ホソヒメヒラタアブ 7-8mm | | | | | | |
| ハナアブ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ホソヒラタアブ 11mm | | | | | | |
| ハナアブ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|----------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ミナミヒメヒラタアブ 8-9mm | | | | | | |
| ハナアブ科ヒラタアブ亜科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|---------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ツヤヒラタアブの1種(仮ホソ) | | | | | | |
| ハナアブ科 7-8mm | | | | | | |



| | | | | | | |
|-----------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ハラナガハナアブの1種 | | | | | | |
| ハナアブ科 10-11mm | | | | | | |



| | | | | | | |
|--------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ナミレリイロハラナガハナアブ | | | | | | |
| ハナアブ科 10-11mm | | | | | | |



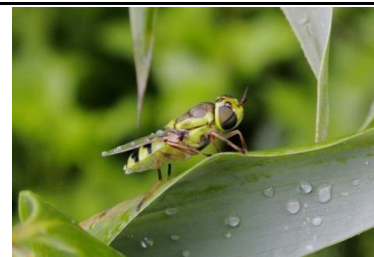
| | | | | | | |
|---------------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| アリノスアブ(アリスアブ) 12-14mm | | | | | | |
| ハナアブ科アリノスアブ亜科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|--------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| コシボソハナアブ属 10mm | | | | | | |
| ハナアブ科コシボソハナアブ属 | | | | | | |



| | | | | | | |
|------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ミズアブ 13-20mm | | | | | | |
| ミズアブ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|-------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| コガタノミズアブ 10mm | | | | | | |
| ミズアブ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ハラキンミズアブ 5mm | | | | | | |
| ミズアブ科 | | | | | | |



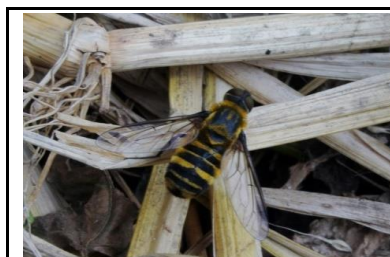
| | | | | | | |
|------------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| キアシホソリミズアブ 5-6.5mm | | | | | | |
| ミズアブ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|--------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ハキナガミズアブ 5-7mm | | | | | | |
| ミズアブ科 | | | | | | |



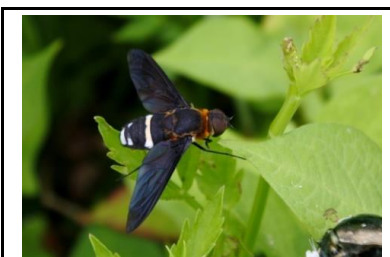
| | | | | | | |
|------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| | | | | | | |



| | | | | | | |
|---------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| スキバツリアブ 12-16mm | | | | | | |
| ツリアブ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|---------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ビロウドツリアブ 8-12mm | | | | | | |
| ツリアブ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|----------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| クロバネツリアブ 13-19mm | | | | | | |
| ツリアブ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|---------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ヨウヤツリアブ 10-14mm | | | | | | |
| ツリアブ科 | | | | | | |



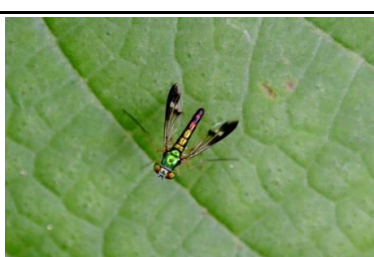
| | | | | | | |
|-----------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| シマバエの1種(1) 橙色 5mm | | | | | | |
| シマバエ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|--------------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| シマバエの1種(2) 黒頭胸白翅 5mm | | | | | | |
| シマバエ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|-------------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| キイロシギアブの1種 6.5-10mm | | | | | | |
| シギアブ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|---------------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| マダラホソアシナガバエ 5.5-6.5mm | | | | | | |
| アシナガバエ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|--------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ホシアシナガヤセバエ 7mm | | | | | | |
| アシナガヤセバエ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|--------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| チャイロハスジハマダラミバエ | | | | | | |
| ミバエ科 4-5mm | | | | | | |



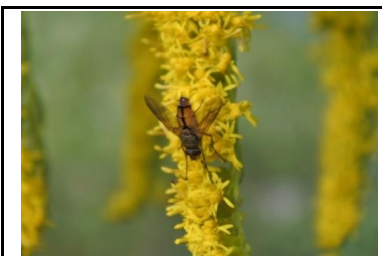
| | | | | | | |
|------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ミスジミバエ | | | | | | |
| ミバエ科 8mm | | | | | | |



| | | | | | | |
|--------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ヒゲナガヤチバエ | | | | | | |
| ヤチバエ科 6-11mm | | | | | | |



| | | | | | | |
|-------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| キナコハリバエ | | | | | | |
| ヤドリバエ科ヤドリバエ亜科 14mm | | | | | | |



| | | | | | | |
|---------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| セスジナガハリバエ | | | | | | |
| ヤドリバエ科アシナガヤドリバエ亜科 9-12mm | | | | | | |



| | | | | | | |
|---------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ナガハリバエの1種 | | | | | | |
| ヤドリバエ科アシナガヤドリバエ亜科 8mm | | | | | | |



| | | | | | | |
|--------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ブラシヨドリバエ | | | | | | |
| ヤドリバエ科アシナガヤドリバエ亜科 9-14mm | | | | | | |



| | | | | | | |
|-------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| セスジハリバエ | | | | | | |
| ヤドリバエ科セスジハリバエ亜科 12-16mm | | | | | | |



| | | | | | | |
|----------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ヨコジマオオハリバエ | | | | | | |
| ヤドリバエ科セスジハリバエ亜科 13-19mm | | | | | | |



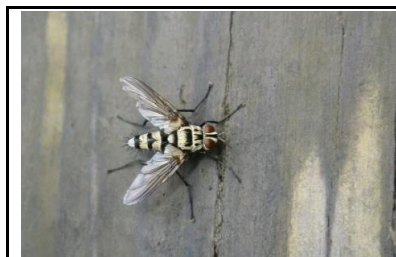
| | | | | | | |
|-------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ヒラタハナバエ | | | | | | |
| ヤドリバエ科ヒラタハナバエ亜科 6-7mm | | | | | | |



| | | | | | | |
|-----------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| マルボシヒラタハナバエ | | | | | | |
| ヤドリバエ科ヒラタハナバエ亜科 6-9mm | | | | | | |



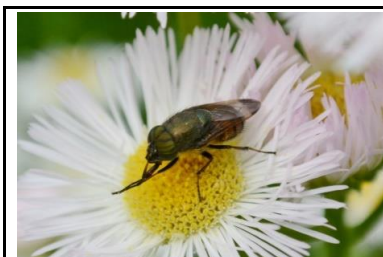
| | | | | | | |
|----------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ヤドリバエの1種(Gonia属) | | | | | | |
| ヤドリバエ科 12mm | | | | | | |









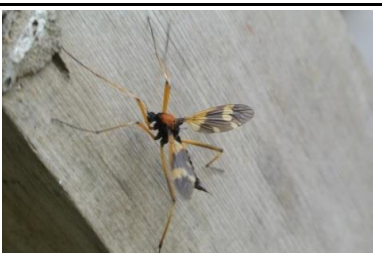




| | | | | | | |
|---|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ヤドリバエの1種(Trigonopsila属) | | | | | | |
| ヤドリバエ科 12mm | | | | | | |



| | | | | | | |
|------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| | | | | | | |



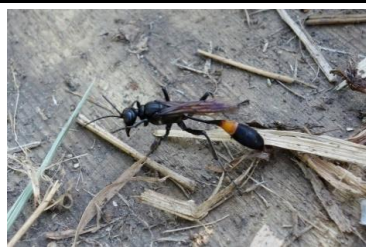
| | | | | | | |
|--------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ツマグロキンバエ | | | | | | |
| クロバエ科 5-7mm | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|--|------|------|------|------|------|---|------|------|------|------|------|------|------|---|------|------|------|------|------|------|------|
|  |  |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <table border="1"> <tr><td>2012</td><td>2013</td><td>2014</td><td>2015</td><td>2016</td><td>2017</td><td>2018</td></tr> </table> <p>セアカキノコバエ 10mm クロキノコバエ科</p> | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | <table border="1"> <tr><td>2012</td><td>2013</td><td>2014</td><td>2015</td><td>2016</td><td>2017</td><td>2018</td></tr> </table> <p>ハダロケバエ 11-14mm ケバエ科</p> | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | <table border="1"> <tr><td>2012</td><td>2013</td><td>2014</td><td>2015</td><td>2016</td><td>2017</td><td>2018</td></tr> </table> <p>ヒメフンバエ 8-10mm フンバエ科</p> | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <table border="1"> <tr><td>2012</td><td>2013</td><td>2014</td><td>2015</td><td>2016</td><td>2017</td><td>2018</td></tr> </table> <p>キイロホソガガンボ 12-14mm ガガンボ科</p> | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | <table border="1"> <tr><td>2012</td><td>2013</td><td>2014</td><td>2015</td><td>2016</td><td>2017</td><td>2018</td></tr> </table> <p>キバラガガンボ 22-24mm ガガンボ科</p> | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | <table border="1"> <tr><td>2012</td><td>2013</td><td>2014</td><td>2015</td><td>2016</td><td>2017</td><td>2018</td></tr> </table> <p>キリウジガガンボ 14-18mm ガガンボ科</p> | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <table border="1"> <tr><td>2012</td><td>2013</td><td>2014</td><td>2015</td><td>2016</td><td>2017</td><td>2018</td></tr> </table> <p>ホリカワクシヒゲガガンボ 13-20mm ガガンボ科</p> | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | <table border="1"> <tr><td>2012</td><td>2013</td><td>2014</td><td>2015</td><td>2016</td><td>2017</td><td>2018</td></tr> </table> <p>ミカドガガンボ 35-40mm ガガンボ科</p> | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | <table border="1"> <tr><td>2012</td><td>2013</td><td>2014</td><td>2015</td><td>2016</td><td>2017</td><td>2018</td></tr> </table> <p>オビコシボソガガンボ 15mm コシボソガガンボ科</p> | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <table border="1"> <tr><td>2012</td><td>2013</td><td>2014</td><td>2015</td><td>2016</td><td>2017</td><td>2018</td></tr> </table> <p>ガガンボモドキ 15-25mm シリアゲムシ目ガガンボモドキ科</p> | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | <table border="1"> <tr><td>2012</td><td>2013</td><td>2014</td><td>2015</td><td>2016</td><td>2017</td><td>2018</td></tr> </table> <p>ヤマトシリアゲ 前翅長13-20mm シリアゲムシ目シリアゲムシ科</p> | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | <table border="1"> <tr><td>2012</td><td>2013</td><td>2014</td><td>2015</td><td>2016</td><td>2017</td><td>2018</td></tr> </table> | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | | | | | | | | | | | | | | | | | |

ハチ目



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
[クロアナバチ](#) 25-30mm
 アナバチ科



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
[ジガバチ](#) 19-23mm
 アナバチ科



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
[アメリカジガバチ](#) 20-25mm
 アナバチ科 Sceliphrinae 亜科



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
[ミカドジガバチ](#) 25-30mm
 アナバチ科



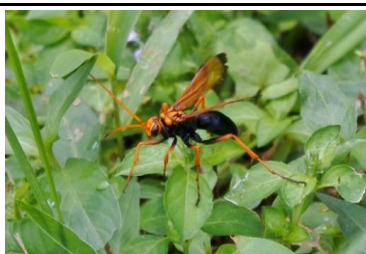
2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
[ルリジガバチ](#) 18-20mm
 ジガバチ科



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
[オオハヤバチ](#) 20-25mm
 ギングチバチ科



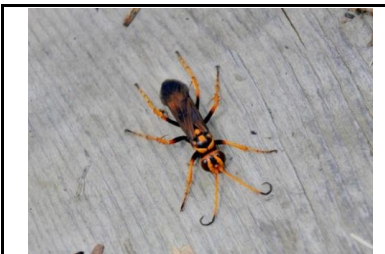
2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
[オオモンククロクモバチ](#) 12-25mm
 クモバチ科



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
[ベッコウクモバチ](#) 15-27mm
 クモバチ科



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
[ナミヒメクモバチ\(シロハヒメクモバチ\)](#)
 クモバチ科 6-11mm



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
[ナミモンクモバチ](#) 15-18mm
 クモバチ科



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
[キオビツチバチ](#) 15-25mm
 ツチバチ科



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
[キンケハラナガツチバチ](#)
 ツチバチ科 ♂16-23, ♀27mm



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
[オオスズメバチ](#) ♂27-39mm
 スズメバチ科 ♀37-44mm



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
[キロスズメバチ](#) ♂17-25mm
 スズメバチ科 ♀25-28mm



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
[ヒメスズメバチ](#) ♂ ♀25-36mm
 スズメバチ科



| | | | | | | |
|--------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| モンズメバチ 20-28mm | | | | | | |
| スズメバチ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|------------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| フタモンアシナガバチ 14-18mm | | | | | | |
| スズメバチ科アシナガバチ亜科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|-------------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ムモンホソアシナガバチ 14-20mm | | | | | | |
| スズメバチ科アシナガバチ亜科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|-----------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| キボシアシナガバチ 14-18mm | | | | | | |
| スズメバチ科アシナガバチ亜科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| スズバチ 20-30mm | | | | | | |
| スズメバチ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|-------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| フタスジスズバチ 15mm | | | | | | |
| スズメバチ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|----------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ミカドツクリバチ 10-15mm | | | | | | |
| スズメバチ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|------------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| オオフタオビドロバチ 10-21mm | | | | | | |
| スズメバチ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| | | | | | | |



| | | | | | | |
|-------------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| オオカバフスジドロバチ 16-20mm | | | | | | |
| ドロバチ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|-----------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| カタグロチビドロバチ 6-10mm | | | | | | |
| ドロバチ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| | | | | | | |



| | | | | | | |
|------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| クマバチ 20-24mm | | | | | | |
| コシブトハナバチ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|-----------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ナシモンキマダラハナバチ 10mm | | | | | | |
| コシブトハナバチ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ニッポンヒゲナガハナバチ | | | | | | |
| コシブトハナバチ科 12-14mm | | | | | | |



| | | | | | | |
|-------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| セイヨウミツバチ 13mm | | | | | | |
| ミツバチ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|----------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| トラマルハナバチ 15-25mm | | | | | | |
| ミツバチ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|----------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| クロマルハナバチ 14-20mm | | | | | | |
| ミツバチ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|-------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| コンボウアメバチ 35mm | | | | | | |
| ヒメバチ科コンボウアメバチ亜科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|----------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ベッコウアメバチモドキ 26mm | | | | | | |
| ヒメバチ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| | | | | | | |



| | | | | | | |
|--------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ヒメバチの1種? | | | | | | |
| ヒメバチ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|----------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| トガリヒメバチの1種 | | | | | | |
| ヒメバチ科トガリヒメバチ亜科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|-----------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| マダラホソトガリヒメバチ 15mm | | | | | | |
| ヒメバチ科トガリヒメバチ亜科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|---------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| タマヌキケンヒメバチ 15mm | | | | | | |
| ヒメバチ科ケンオナガヒメバチ亜科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|---------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ウmanoオバチ ♂ 20mm | | | | | | |
| コマユバチ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|----------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ウmanoオバチ ♀ | | | | | | |
| 産卵管(先端は赤矢印まで) | | | | | | |
















| | | | | | | |
|------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| クロムネハバチ 15mm | | | | | | |
| ハバチ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|-----------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| チャイロハバチ 9mm | | | | | | |
| ハバチ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|-------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ニホンカブラハバチ 7mm | | | | | | |
| ハバチ科 | | | | | | |

| | | |
|---|---|---|
|  |  | |
| 2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018 カブラハバチ 6mm ハバチ科 | 2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018 セグロカブラハバチ 7mm ハバチ科ハグロハバチ亜科 | 2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018 |
|  |  |  |
| 2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018 キコシホソハバチ 12mm ハバチ科 | 2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018 コシマハバチ 8mm ハバチ科 | 2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018 セリシマハバチ 8mm ハバチ科 |
|  |  |  |
| 2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018 オオクロハバチ(仮) 11mm ハバチ科 | 2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018 スギナハバチの仲間 13mm ハバチ科 | 2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018 ツマジロクロハバチ 9mm ハバチ科 |
|  |  | |
| 2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018 ハグロハバチの1種 9mm ハバチ科 | 2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018 ヒゲナガクロハバチ 9mm ハバチ科 | 2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018 |
|  |  |  |
| 2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018 チュウレンジハバチ 8mm ミフシハバチ科 | 2012 2013 2014 2015 2016 2017 アカスジチュウレンジ 8mm ミフシハバチ科 | 2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018 ルリチュウレンジ 9mm ミフシハバチ科 |



| | | | | | | |
|------------------------|------|------|------|---------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| オオセイボウ | | | | 12-20mm | | |
| セイボウ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|-------------------------|------|------|------|--------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ミドリセイボウ | | | | 9-13mm | | |
| セイボウ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|------------------------|------|------|--------------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| クロオオアリ | | | 働きアリ 7-13mm | | | |
| アリ科 | | | | | | |
| | | | ♂11mm, ♀17mm | | | |

バッタ目

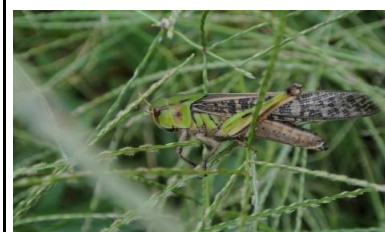
翅端までor体長の長い方(mm)



| | | | | | | |
|-----------------------|------|------|------------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| イボバッタ | | | ♂24, ♀35mm | | | |
| バッタ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|-----------------------|------|------|------------------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ツチイナゴ | | | ♂50-55, ♀50-70mm | | | |
| バッタ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|-------------------------|------|------|------------------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| トノサマバッタ | | | ♂35-40, ♀45-60mm | | | |
| バッタ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|--------------------------|------|------|------------------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| イナゴ(コバネ) | | | ♂16-33, ♀18-40mm | | | |
| バッタ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|--------------------------|------|------|------------------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| イナゴ(ハネガ) | | | ♂17-34, ♀21-40mm | | | |
| バッタ科 | | | | | | |
| 翅端まで | | | | | | |



| | | | | | | |
|---------------------------|------|------|------------------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ショウリョウバッタ | | | ♂40-50, ♀75-80mm | | | |
| バッタ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|------------------------|------|------|------------------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| オンブバッタ | | | ♂20-25, ♀40-42mm | | | |
| オンブバッタ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|-------------------------|------|------|------------------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| トゲヒシバッタ | | | ♂17-19, ♀17-21mm | | | |
| ヒシバッタ科 | | | | | | |



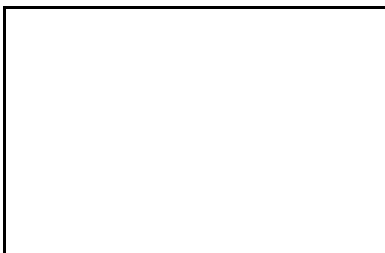
| | | | | | | |
|---------------------------|------|------|---------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ハネナガヒシバッタ | | | 14-19mm | | | |
| ヒシバッタ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|--------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ヒシバッタの仲間 | | | 10mm | | | |
| ヒシバッタ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
|------|------|------|------|------|------|------|



| | | | | | | |
|------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
|------|------|------|------|------|------|------|



| | | | | | | |
|-------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ウマオイ(ハヤシウマオイ) | | 46mm | | | | |
| キリギリス科ウマオイ亜科 | | | | | | 翅端まで |



| | | | | | | |
|----------------------|------|------------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ヒメギス | | 体長 17-27mm | | | | |
| キリギリス科キリギリス亜科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|----------------------|------|---------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ヤブキリ | | 45-58mm | | | | |
| キリギリス科キリギリス亜科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|----------------------|------|---------------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| クサキリ | | ♂37-44, ♀47mm | | | | |
| キリギリス科クサキリ亜科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|------------------------|------|---------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| クビキリギス | | 50-57mm | | | | |
| キリギリス科クサキリ亜科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| | | | | | | |



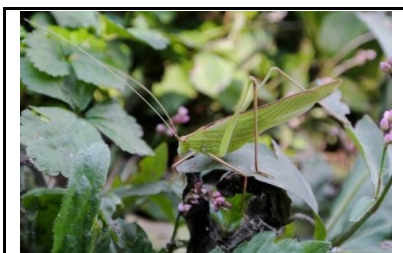
| | | | | | | |
|----------------------|------|------------------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ササキリ | | ♂21-24, ♀20-28mm | | | | |
| キリギリス科ササキリ亜科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|--------------------------|------|---------------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ウスイロササキリ | | ♂31, ♀28-33mm | | | | |
| キリギリス科ササキリ亜科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|------------------------|------|---------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ホシササキリ | | 20-30mm | | | | |
| キリギリス科ササキリ亜科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|-------------------------|------|---------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| セスジツユムシ | | 33-47mm | | | | |
| ツユムシ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|----------------------|------|---------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ツユムシ | | 29-37mm | | | | |
| ツユムシ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|---------------------------|------|---------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| サトクダマキモドキ | | 45-62mm | | | | |
| ツユムシ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|-----------------------|------|-------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ウスグモズ | | 6-8mm | | | | |
| コオロギ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|-------------------------|------|---------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| エンマコオロギ | | 26-34mm | | | | |
| コオロギ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|----------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| オカメコオロギの仲間 | | 14mm | | | | |
| コオロギ科 | | | | | | |

| | | |
|---|---|--|
|  |  |  |
| 2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018 <u>クサヒバリ</u> コオロギ科 6-8mm | 2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018 <u>クマコオロギ</u> コオロギ科 12-19mm | 2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018 <u>タンボコオロギ</u> コオロギ科 15-22mm |
|  |  |  |
| 2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018 <u>ツツレサセコオロギ</u> コオロギ科 13-22mm | 2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018 <u>エゾスズ</u> ヒバリモドキ科ヤチスズ亜科 7-10mm | 2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018 <u>シバズ</u> ヒバリモドキ科ヤチスズ亜科 6-8mm |
|  |  |  |
| 2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018 <u>ヒメスズ</u> ヒバリモドキ科ヤチスズ亜科 6-7mm | 2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018 <u>マダラスズ</u> ヒバリモドキ科ヤチスズ亜科 6-12mm | 2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018 <u>ヤチスズ</u> ヒバリモドキ科ヤチスズ亜科 7-9mm |
|  | NO PHOTO 鳴き声のみの確認 | |
| 2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018 <u>アオマツムシ</u> マツムシ科 23-28mm | 2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018 <u>スズムシ</u> マツムシ科 17-25mm | 2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018 |
|  |  | |
| 2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018 <u>マダラカマドウマ</u> カマドウマ科 20-25mm | 2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018 <u>ケラ</u> ケラ科 30-35mm | 2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018 |

アミカゲロウ目・カマキリ目・ナナフシ目・シリアゲムシ目・カワゲラ目



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
ウスバカゲロウ 前翅長40mm
 アミカゲロウ目ウスバカゲロウ科



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
ホシウスバカゲロウ 体長30-35mm
 アミカゲロウ目ウスバカゲロウ科



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
ヤマトヒメカゲロウ 開帳20mm
 アミカゲロウ目ヒメカゲロウ科



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
アミメクサカゲロウ 全長29mm
 アミカゲロウ目クサカゲロウ科



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
クサカゲロウの1種 前翅長14-18mm
 アミカゲロウ目クサカゲロウ科



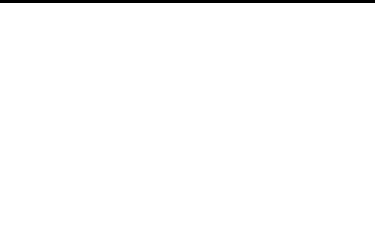
2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
ツノトンボ 体長30mm
 アミカゲロウ目ツノトンボ科



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
ヒロバカゲロウ 30-35mm
 アミカゲロウ目ヒロバカゲロウ科



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
ヤマトヒロバカゲロウ 開帳35mm
 アミカゲロウ目ヒロバカゲロウ科



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018



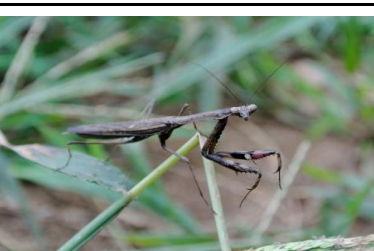
2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
オオカマキリ 70-95mm
 カマキリ目カマキリ科



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
チョウセンカマキリ 60-85mm
 カマキリ目カマキリ科



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
ハラビロカマキリ 45-70mm
 カマキリ目カマキリ科



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
ヨカマキリ 40-65mm
 カマキリ目カマキリ科



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
ナナフシ 70-100mm
 ナナフシ目ナナフシ科



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
オナシカワゲラ 体長8-9mm
 カワゲラ目オナシカワゲラ科

カメムシ目



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
[アオクサカメムシ](#) 12-16mm
 カメムシ科カメムシ亜科



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
[チャバネアオカメムシ](#) 10-12mm
 カメムシ科カメムシ亜科



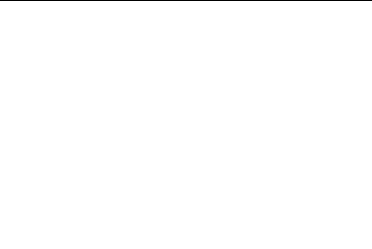
2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
[ツヤアオカメムシ](#) 16mm
 カメムシ科カメムシ亜科



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
[ウシカメムシ](#) 8-9mm
 カメムシ科カメムシ亜科



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
[クサギカメムシ](#) 16mm
 カメムシ科カメムシ亜科



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
[ナガメ](#) 7-9mm
 カメムシ科カメムシ亜科



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
[ブチヘゲカメムシ](#) 10-14mm
 カメムシ科カメムシ亜科



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
[イネカメムシ](#) 14mm
 カメムシ科カメムシ亜科



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
[シラホシカメムシ](#) 5-6mm
 カメムシ科カメムシ亜科



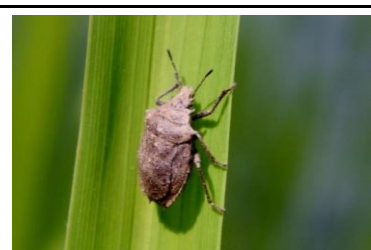
2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
[ムラサキシラホシカメムシ](#) 5-6mm
 カメムシ科カメムシ亜科



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
[アカスジカメムシ](#) 9-12mm
 カメムシ科クロカメムシ亜科



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
[クロカメムシ](#) 8-10mm
 カメムシ科クロカメムシ亜科



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
[オオクロカメムシ](#) 8-10mm
 カメムシ科クロカメムシ亜科



2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018
[ヒメクロカメムシ\(暫定\)](#) 5-6mm
 カメムシ科クロカメムシ亜科



| | | | | | | |
|----------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| オオホシカメムシ 15-19mm | | | | | | |
| オオホシカメムシ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|-------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ヒメホシカメムシ 12mm | | | | | | |
| オオホシカメムシ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|------------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| アカスジキンカメムシ 17-20mm | | | | | | |
| キンカメムシ科キンカメムシ亜科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|-----------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| オオメカメムシ 5mm | | | | | | |
| ナガカメムシ科オオメカメムシ亜科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|-----------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| コガシラコバナナガカメムシ 8mm | | | | | | |
| ナガカメムシ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|----------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ノコギリカメムシ 13-16mm | | | | | | |
| ノコギリカメムシ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|----------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| アカヒメヘリカメムシ 6-8mm | | | | | | |
| ヘリカメムシ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|-----------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| オクモヘリカメムシ 17-21mm | | | | | | |
| ヘリカメムシ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|-----------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| キバラヘリカメムシ 14-17mm | | | | | | |
| ヘリカメムシ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|----------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ツマキヘリカメムシ 8-10mm | | | | | | |
| ヘリカメムシ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|------------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ハラビロヘリカメムシ 13-15mm | | | | | | |
| ヘリカメムシ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|--------------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ホシハラビロヘリカメムシ 12-15mm | | | | | | |
| ヘリカメムシ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|----------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ホオズキカメムシ 14-17mm | | | | | | |
| ヘリカメムシ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|---------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ホソハリカメムシ 9-11mm | | | | | | |
| ヘリカメムシ科 | | | | | | |



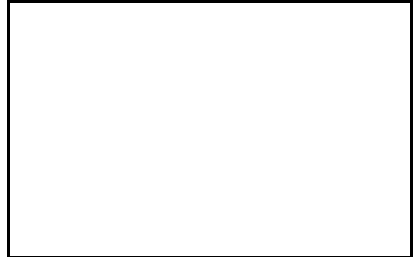
| | | | | | | |
|-------------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ミナミトゲヘリカメムシ 16-23mm | | | | | | |
| ヘリカメムシ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|--------------------------|------|------|---------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| クモヘリカメムシ | | | 15-17mm | | | |
| ホソヘリカメムシ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|--------------------------|------|------|---------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ホソヘリカメムシ | | | 14-17mm | | | |
| ホソヘリカメムシ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
|------|------|------|------|------|------|------|



| | | | | | | |
|-----------------------------|------|------|---------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ケブカヒメヘリカメムシ | | | 6.5-8mm | | | |
| ヒメヘリカメムシ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|----------------------------|------|------|---------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ブチヒゲヘリカメムシ | | | 7-8.5mm | | | |
| ヒメヘリカメムシ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|------------------------------|------|------|---------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| エサキモンキツノカメムシ | | | 10-14mm | | | |
| ツノカメムシ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|--------------------------|------|------|-------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| タデマルカメムシ | | | 3-4mm | | | |
| マルカメムシ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| マルカメムシ | | | 5mm | | | |
| マルカメムシ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|-----------------------------------|------|------|-------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ホオクロセダカカスミカメ (暫定) | | | 4-5mm | | | |
| カスミカメムシ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|------------------------|------|------|---------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| アカサシガメ | | | 14-17mm | | | |
| サシガメ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|--------------------------|------|------|---------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| オオトビサシガメ | | | 20-26mm | | | |
| サシガメ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|-------------------------|------|------|---------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| キイロサシガメ | | | 18-20mm | | | |
| サシガメ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|--------------------------|------|------|---------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ピロウドサシガメ | | | 11-14mm | | | |
| サシガメ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|--------------------------|------|------|---------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ヨコヅナサシガメ | | | 16-24mm | | | |
| サシガメ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
|------|------|------|------|------|------|------|



| | | | | | | |
|-----------------------|------|------|---------------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| アブラゼミ | | | (翅端まで)53-60mm | | | |
| セミ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|------------------------|------|------|---------------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ミンミンゼミ | | | (翅端まで)57-63mm | | | |
| セミ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|-------------------------|------|------|---------------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ツクツクボウシ | | | (翅端まで)40-47mm | | | |
| セミ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|------------------------|------|------|---------------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ニイニイゼミ | | | (翅端まで)32-40mm | | | |
| セミ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|----------------------|------|------|---------------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ヒグラシ | | | (翅端まで)39-48mm | | | |
| セミ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|--------------------------|------|------|-------------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| トビイロツノゼミ | | | (翅端まで)5-6mm | | | |
| ツノゼミ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|--------------------------|------|------|---------------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| アミガサハゴロモ | | | (翅端まで)10-13mm | | | |
| ハゴロモ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|-------------------------|------|------|--------------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| スケバハゴロモ | | | (翅端まで)9-10mm | | | |
| ハゴロモ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|--------------------------|------|------|--------------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ベッコウハゴロモ | | | (翅端まで)9-11mm | | | |
| ハゴロモ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|-------------------------|------|------|--------------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| アオバハゴロモ | | | (翅端まで)9-11mm | | | |
| アオバハゴロモ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|--------------------------|------|------|---------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| シロオビアワフキ | | | 11-12mm | | | |
| アワフキムシ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|---------------------|------|------|--------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ミズク | | | 9-13mm | | | |
| ミズク科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|--------|------|------|--------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| オオヨコバイ | | | 8-10mm | | | |
| ヨコバイ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ツマグロオオヨコバイ | | | 13mm | | | |
| ヨコバイ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|---------|------|------|--------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| クワキヨコバイ | | | 8-10mm | | | |
| ヨコバイ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|------------------|------|------|-------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| クロヒラタヨコバイ | | | 5-6mm | | | |
| ヨコバイ科クロヒラタヨコバイ亜科 | | | | | | |



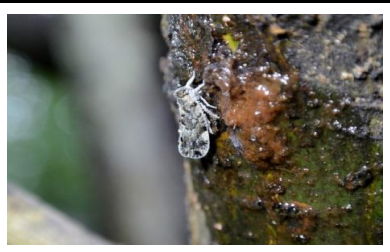
| | | | | | | |
|----------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ホソミドリウンカ | | | 6mm | | | |
| ウンカ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|----------------------|------|------|-------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| アカハネナガウンカ | | | 4mm前後 | | | |
| ハネナガウンカ科(翅端まで9-10mm) | | | | | | |



| | | | | | | |
|---------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| オオヒシウンカ | | | | | | |
| ヒシウンカ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|----------|------|------|-------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ヤナギカワウンカ | | | 6.5mm | | | |
| ヒシウンカ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|-------------|------|------|---------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| タテスジゲンバイウンカ | | | 8-9.5mm | | | |
| ゲンバイウンカ科 | | | | | | |









| | | | | | | |
|------------|------|------|------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| アワダチソウゲンバイ | | | 3mm | | | |
| ゲンバウムシ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|-----------|------|------|-------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| クリオオアブラムシ | | | 4-5mm | | | |
| アブラムシ科 | | | | | | |



| | | | | | | |
|--------|------|------|-----------|------|------|------|
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| ベニキジラミ | | | 1.6-2.2mm | | | |
| キジラミ科 | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|--|------|------|------|------|------|------|---|------|------|------|------|------|------|------|--|------|------|------|------|------|------|------|
|  |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <table border="1"> <tr><td>2012</td><td>2013</td><td>2014</td><td>2015</td><td>2016</td><td>2017</td><td>2018</td></tr> </table> <p>タイコウチ タイコウチ科</p> <p>30-38mm</p> | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | <table border="1"> <tr><td>2012</td><td>2013</td><td>2014</td><td>2015</td><td>2016</td><td>2017</td><td>2018</td></tr> </table> <p>ミズカマキリ タイコウチ科</p> <p>40-45mm</p> | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | <table border="1"> <tr><td>2012</td><td>2013</td><td>2014</td><td>2015</td><td>2016</td><td>2017</td><td>2018</td></tr> </table> | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <table border="1"> <tr><td>2012</td><td>2013</td><td>2014</td><td>2015</td><td>2016</td><td>2017</td><td>2018</td></tr> </table> <p>マツモムシ マツモムシ科</p> <p>11-14mm</p> | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | <table border="1"> <tr><td>2012</td><td>2013</td><td>2014</td><td>2015</td><td>2016</td><td>2017</td><td>2018</td></tr> </table> <p>コミズムシの仲間(フウセンムシ) ミズムシ科</p> <p>5.5-6.5mm</p> | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | <table border="1"> <tr><td>2012</td><td>2013</td><td>2014</td><td>2015</td><td>2016</td><td>2017</td><td>2018</td></tr> </table> | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <table border="1"> <tr><td>2012</td><td>2013</td><td>2014</td><td>2015</td><td>2016</td><td>2017</td><td>2018</td></tr> </table> <p>アメンボ アメンボ科</p> <p>15mm</p> | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | <table border="1"> <tr><td>2012</td><td>2013</td><td>2014</td><td>2015</td><td>2016</td><td>2017</td><td>2018</td></tr> </table> <p>ヒメアメンボ アメンボ科</p> <p>8-11mm</p> | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | <table border="1"> <tr><td>2012</td><td>2013</td><td>2014</td><td>2015</td><td>2016</td><td>2017</td><td>2018</td></tr> </table> | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | | | | | | | | | | | | | | | | | |