

ぼくの虫ずかん

～きみの名前はなあに？～



池部くろだいいー小学校

1年

くごうはると

もくじ

はじめに	1	ちょうのみちプロジェクト	43
しらべようとしたきっかけ	2	フーブル昆虫かん	44
しらべたいこと	3	虫たちのために	45
ぼくのおそう	4	しらべるために買った本	46 47
こん虫ってなあに	5	りようしたとしょかん	48
こんな虫みつけたよ	6~9	あとがき	49
見つけた昆虫	10~39	ついき	50
ちょうさけっか	40		
ちょうさをとったこと	41		
清水坂公園ビオトプ	42		

はじめに

ぼくは虫が大好きです。虫のえをかくことや虫をつかまえることや、つかまえた虫をかんさつすること、そして虫をそだてることもだい好きです。そこでなつやすみに虫をつかまえてその虫の名前やとくちょうをしらべて虫のことをもっとくわしくしりたいたいと思いました。つかまえた虫はしゃしんをとってすこしかんさつしたら、すぐににがしてあげました。

ぼくの虫ずかんどうぞごらんください。

しらべようとしたきっかけ



23区内にそんなに虫はいないと思うよ。

お母さん



そうかなあ。けっこういるよ。
じゃあどれくらいいるかなあ。

ぼく



23区内にどれくらいいる
虫がいるかしらべてみたら？

お母さん



しらべてみよう！

ぼく

しらべたいこと

- ① ぼくのみのみまわりにはどんな昆虫が生かっしているのか。(23区内を中心にしらべる)

しらべるほうほう → 昆虫を見つけるつかまえる。

- ② 見つけたりつかまえたりした昆虫はどんな名前か
またどんなとくちょうがあるのか。

しらべるほうほう → 見つけたりつかまえたりした昆虫はしゃしんをとって
図かんや本の昆虫とくらべて
名前やとくちょうをしらべる。

ぼくのはそう

①しぼくのお母さんは23区には昆虫はそんなに
おおく生かっしていないと言っていたけど
ぼくはいっぱい生かっしてあると思った。
だいたい100しゅるくらいの昆虫が
生かっしてあると思う。

②見つけたりつかまったりした昆虫は
すぐに名前がわかると思う。



いろいろなしゅるいの昆虫を見つ
けるぞ!

4 その前に昆虫といはなにか?

昆虫ってなあに？

ほくがつかまえた虫はすべて昆虫

です。昆虫とはなにかをせめいします。前足

(あたま) (むね) (はら)

① 体はとうぶ、きょうぶ、ぶくぶの三つの

ぶぶんに分かれています。

前ばね

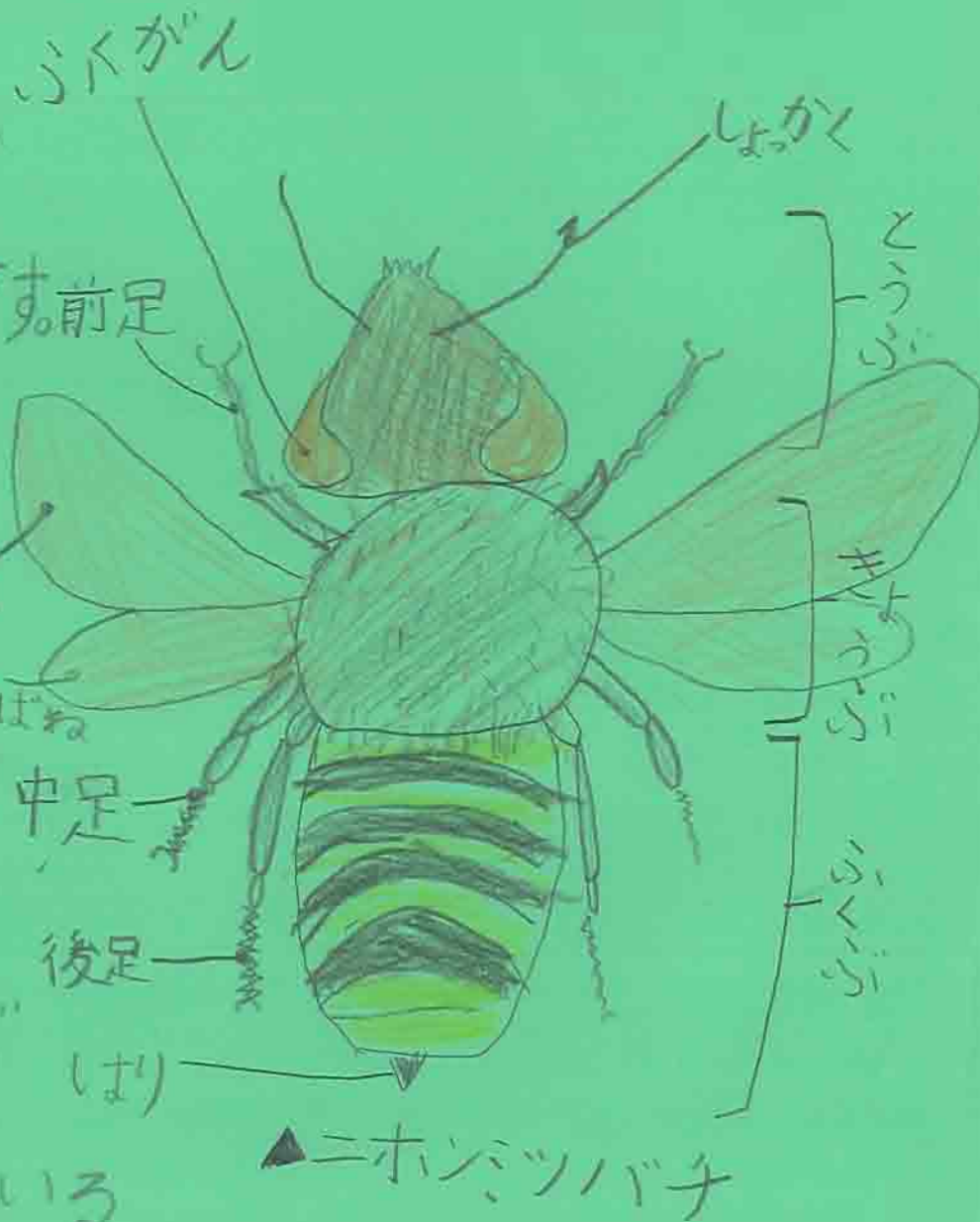
② 足は六本ですべてむねからはえている。

しろばね

③ ばねは前ばねとしろばねを

あわせた四まい。ただししろばねが

たしかたものやばねのないしゅるもいる。



こんな虫見つけたよ

みつけた虫やつかまえた虫をひょうにしました。
 しゃしんにとった虫はくわしくしらべました。

月日	虫の名前	見つけた場所	ページ	月日	虫の名前	見つけた場所	ページ
7月22日	アゲチョウ	北区・清水坂公園	10	7月24日	セミのよう虫	北区・うきま公園	
7月22日	ミンミンゼミ(オス)	ニ	13	7月26日	イボツバタ	北区・清水坂公園	17
7月22日	ミンミンゼミ(メス)	ニ		7月27日	アヤママリ	としま・じたたまえ	
7月22日	チャバネアオカメムシ	ニ	14	7月27日	クロヤマアリ	ニ	
7月23日	ミンミンゼミ(オス)	北区・土十条		7月29日	ハラビロカマキリ(オス)	北区・土十条	19
7月23日	シロテンハナムグリ	板橋区・東板ばし公園		7月29日	シロテンハナムグリ	北区・赤羽駅西前	18
7月23日	シラホシハナムグリ	ニ		7月31日	クロスジツタガ(?)	とちぎけん・きぬ川し	
7月23日	カナブン	ニ	15	7月31日	ナツアカネ(メス)	ニ	
7月23日	アオカナブン	ニ	15	7月31日	ナツアカネ(オス)	ニ	
7月23日	ショウリョウバッタ	ニ		7月31日	イボツバタ	ニ	
7月24日	ミヤマアカネ	北区・うきま公園		7月31日	ミンミンゼミ(オス)	ニ	
7月24日	ハラビロトンボ	ニ		7月31日	ミンミンゼミ(メス)	ニ	
7月24日	モノサシトンボ	ニ		7月31日	クツワムシ(メス)	ニ	

くわしくしらべた虫はページのところ **6** にページすうがかいてあります。

こんな虫見つけたよ！

つきひ	虫の名前	見つけた場所	ページ	つきひ	虫の名前	見つけた場所	ページ
7月31日	ササキリ (オス)	とちぎけん きぬがわし		8月1日	アブラセミ (オス)	さいたまけん とだし	25
7月31日	アオドウガネ	〃		8月2日	アブラセミ (メス)	北区 中おう公園	
7月31日	ドウガネアブ	〃		8月2日	オナゲアゲハ	〃	26
8月5日	ニホンミツバチ	としま区 ひたかく前	20	8月2日	シオカラトンボ (メス)	〃	28
8月5日	キタキチョウ	いたばし区 しらくじいり	21	8月2日	ヒメコガネ	〃	
8月5日	アブラセミ (メス)	〃		8月2日	ミンミンゼミ (メス)	〃	
8月5日	アブラセミ (メス)	東いたばし公園		8月2日	ミンミンゼミ (オス)	〃	
8月5日	ハラビロカマキリ	〃		8月2日	アブラセミ (オス)	〃	29
8月7日	ウラボシダラジミ	北区 清水坂公園	22	8月2日	ショウリョウバッタ (メス)	さいたまけん とだし	
8月7日	シロテンバナムシ	北区 赤羽ヨネ前		8月15日	アブラセミ (オス)	北区 うさま公園	
8月8日	アブラセミ (オス)	いたばし区 東いたばし公園		8月15日	アブラセミ (メス)	〃	
8月9日	チビクワガタ (オス)	西東京市 いさいのもり公園	23	8月15日	シオカラトンボ (メス)	〃	
8月9日	チビクワガタ (メス)	〃	24	8月15日	アゲハチョウ	〃	

こんな虫見つけたよ!

つきひ	虫の名前	見つけた場所	ページ	つきひ	虫の名前	見つけた場所	ページ
8月16日	イボバツタ	ねりま区 としまえん		8月18日	アブラゼミ (オス)	北区 上十条	
8月16日	シオカラトンボ (メス)	、		8月18日	ミンミンゼミ (オス)	、	
8月17日	ツマグロヒョウモン	いたばし区 東いたばし体いくかん		8月18日	アブラゼミ (メス)	いたばし区 東いたばし体いくかん	かみ前
8月17日	ミンミンゼミ (オス)	北区 赤羽公園		8月19日	ツマグロヒョウモン	いたばし区 かみ	
8月17日	シオカラトンボ (オス)	、	30	8月19日	アブラゼミ (オス)	北区 十条駅	
8月17日	ギンヤンマ	、		8月20日	ゴアオハナムグリ	北区 十条駅	
8月17日	シロテンハナムグリ	、		8月21日	ツマグロヒョウモン	としま区 池袋	
8月17日	アブラゼミ (メス)	としま区 かみ		8月21日	モンキチョウ	いたばし区 東いたばし公園	32
8月17日	ミンミンゼミ (メス)	さくら公園		8月21日	アキアカネ	、	
8月17日	アブラゼミ (オス)	、		8月21日	ウラコマダラシジミ	、	
8月17日	アブラゼミ (メス)	としま区 池袋		8月21日	ナツアカネ	、	
8月17日	ミンミンゼミ (メス)	、		8月21日	ショウリョウバッタ	、	
8月17日	う虫るい 名前ふいぬい	、		8月21日	シオカラトンボ (オス)	、	

こんな虫見つけたよ!

つきひ	虫の名前	見つけた場所	ページ	つきひ	虫の名前	見つけた場所	ページ
8月21日	アゲツィチョウ	いたばし区・ 東いたばし公園		8月22日	ショウリョウバッタ	東京と。おうれ	
8月21日	アスジアゲハ	／		8月22日	ミアアカネ (オス)	／	36
8月21日	アブラセミ (メス)	／		8月22日	ミアアカネ (メス)	／	36
8月21日	ウラナミアカシジミ	／		8月22日	オンブバッタ (オス)	／	
8月21日	ミンミンゼミ (メス)	いたばし区・ かが		8月22日	ツマクロバッタ (メス)	／	37
8月21日	ナミテントウ	北区・ 赤羽公園	33	8月22日	ナナフシモドキ	／	38
8月21日	セスジスズメ	いたばし区 西だいたい	34	8月24日	ギンヤンマ	としま区 めじろえき前	
8月22日	ヤブキリ (オス)	東京と。おうれ	35	8月25日	ゴオロキ	としま区 じたく前	
8月22日	オトシブミ 名前い わい (は虫)	／		8月26日	ショウリョウバッタ	／	
8月22日	クロカタビロ オウムシ	／		8月26日	ウラゴマダラジミ	いたばし区 東いたばし公園	
8月22日	クルマバッタ モドキ (オス)	／		8月26日	モンキチョウ	／	
8月22日	クルマバッタ モドキ (メス)	／		8月26日	ヤマキマダラ ヒカゲ (オス)	／	
8月22日	ショウリョウバッタ (オス)	／		8月26日	アキアカネ	／	

7月22日(火)

むし なまえ
虫の名前

アゲハチョウ

み ばしょ
見つけた場所

北区

清水坂公園

ほん しら
本で調べたこと

市がいせやまたけなど、
人がくらすばしょでよく見
られるたまご→ようちゅう→サナギ
→せいちゅうとすがたをかえてせ
いちょうする。ちょうのとぶみちがあ
る。



2014.07.22

き おも
気がついたこと・思ったこと

メスがいっしょうかけてうんだ
200このたまごからせい虫になれるの
は、1〜3びきとしてさみしい
なあと思いました。200このたまご
をうむのはすごいなあと思いま
した。

アゲハのそだちかた。

① たまご



② ふかがちかづいたたまご。



③ ふか
幼虫はたまご
のからをたべる。



④ 2れい幼虫



⑤ 3れい幼虫



⑥ 4れい
ムカ虫
(だっぴ)



⑦ 5れいムカ虫

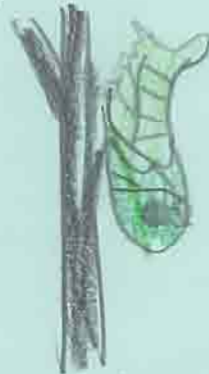


たいち
よう45mm

⑧ ぜんよう



⑨ ようか



口からはいた糸を体にかけてこていしうごかなくなる。これを前ようといふ。

ぜんようになって
1日~2日て
だっぴする。

⑩ ようか



かつにきなぎになつたものは十日せんごでうかする。

⑪ うか



きなぎのかねからぬけたしたせい虫ははねがのびるまでじっとしている。

⑫

はねがのびるとよかな水分などをたす。



とうが
ロぶん

きょうが

⑬ せい虫

いっかく

ぶくろ

← 前ばね

うろばね

びじょうとき

7月22日(火)

むし なまえ
虫の名前

ミンミンゼミ(オス)

み ばしょ
見つけた場所

北区
清水坂公園

ほん しら
本で調べたこと

平地からてい山中也にいる
オスはふくふくにまくをもち
大きな声でなく。なきごえは
ミンミンミンミンミーです。



き おも
気がついたこと・思ったこと

つかまえたときはジジジジジジと
いうけいかいしているこえをだし
ました。はねの色はとうめいで
いまにもやぶれそうでした。

7月22日(火)

むし なまえ
虫の名前

チャバネアオカメムシ

み ばしょ
見つけた場所

北区

清水坂公園

ほん しら
本で調べたこと

ナシやリンゴ、モモなどの
かじっのしるをすうがいちゅう。
せいちゅうでえとうします。
りくせいのカメムシるいは、ながい
しょっかくをもちます。



き おも
気がついたこと・思ったこと

たしかにしょっかくがながいと
思いました。じっさいに見ると
きみどり色できれいでした。

7月23日(水)

虫の名前 ^{なまえ}カナブン(上)
^{むし}アオカナブン(下)

みつけた場所 ^{ばしょ}

いたばし区

東いたばし公園

本で調べたこと ^{ほん} ^{しら}

^(カナガ)ハナムグリのなかまで、毎月月に
ほん州、しこく、九州、やくしまに
見られるじゅえきやじゅくした
かじっにあつまる。^(カナガ)カナナルに
くらべてやかほそながいたい
けいをしている。体はあざやか
なみどり色。



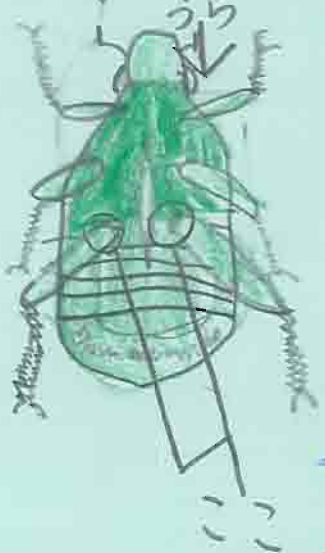
2014.07.23

気がついたこと・^{おも}思ったこと
もしかしたらようまうともカナブンの
のかもしれないと思った。

えっとうのうりよくがなくせい虫に
なったらわすかーか月しか
いきられないことをして
かなしいと思いました。



カナブン



こ



アオカナブン



こ

カナブンとアオカナブンの見わけかたは、ひっくりかえすとわかります。
カナブンはうしろ足のつけねがはなれています。
アオカナブンはうしろ足のつけねがくっついてます。

しゅんのはんせい



見つけたときに
 どうもひっくりか
 えなかったの
 でくべっかっきました

7月26日(土)

むし なまえ
虫の名前

イホバツタ

み ばしょ
見つけた場所

北区

清水坂公園

ほん しら
本で調べたこと

日当たりのよい、かんろうした
ばしょにすむ。7月～11月に
見られる。オスが24mm
メスが35mmくらい。
オスよりもメスが大きい。



き おも
気がついたこと・思ったこと

いほがめだつてすてきてし
た。500mくらいのだんを
ピョーンととびおりていてひら
くりしました。カマバツタモドキ
とまよいましたがいほがあっ
たのでイホバツタだと思いました。

7月29日(火)

むし なまえ
虫の名前

シロテンハナムグリ

み ばしょ
見つけた場所
北区

赤はねき前

ほん しら
本で調べたこと

じゅえきやじゅくしたかじつ
にあつまる。4月～11月に本州・
いく・九州・やくしまに見ら
れる。



き おも
気がついたこと・思ったこと

シロテンハナムグリとまよた
けれと色がちいゝほいか
らうホシハナムグリだと思
いましたしかしもうすこししらべ
てみるとほしのいちで
シロテンハナムグリだと思
いなおしました。

7月29日 (火)

むし なまえ
虫の名前

ハラビロカマキリは虫

み ばしょ
見つけた場所

北区

上十条

ほん しら
本で調べたこと

木の上で多く見られる。

1本のははがひろく前ばね
にしろいてんがある。

カマキリのまめちしき!

カマキリはじぶんよりつなそう
なあいてにてあうと、じぶんを
つなくみせようとしています。はねを



き おも
気がついたこと・思ったこと

オオカマキリの子ともたど
思いましたか。はらのはは
がひろかったので、ハラビロカマ
キリだと思いました。

大きくひろくはらのはしをまげ
かまを大きくかまえいがする。

8月5日(火)

むし なまえ
虫の名前

ニホンミツバチ

み ばしょ
見つけた場所

としま区

自たく前

ほん しら
本で調べたこと

シラネアオイ科の生かっをします。

3月～10月に見られる。

ミツバチのどくばりにしは
さかさまに生えたどげがあ
り、どさすとなかなかぬけ
ません。ぬこうとするとはりごと体



き おも
気がついたこと・思ったこと
がちぎれてしまいます。

はりをうしなったらもうしんでし
まうんだなあとかなく思
いました。はじめでこのことを
しておどろきました。

8月5日(火)

むし なまえ
虫の名前

キタキチョウ

み ばしょ
見つけた場所

いたばし区

しゃくじいバネ

ほん しら
本で調べたこと

ほぼ十年中、本州・九州
・四国・なんせいしょとうで
見られるシロチョウのなかま
の多くは白やき色のはね
をそっていまあようちゅうは
「青虫」といわれしられて
います。



き おも
気がついたこと・思ったこと

ゆびさきがきいろくなるくら
い、りんぷんがたくさんつきました。
きいろとくろのくみあわせがき
れいでした。

8月7日(木)

むし なまえ
虫の名前

ウラゴマダラシジミ

み ばしょ
見つけた場所
北區

清水さか公園

ほん しら
本で調べたこと

さわせいや林のふちなどで見られる。北かいどう〜九州で見られる。

シジミチョウのまめろしき!

よう虫はふいつうはくぶつをたべますがなかにはあぶら

虫などをたべるにくしよくせいのものもいる



2014.08.07

き おも
気がついたこと・思ったこと

ちょうのはねのおもてをしゃしんにおさめなかったので名前をしらべるのにすごくくろうしました。いろんなかくとからしゃしんをとることがたいじだときづきました。

8月9日(土)

むし なまえ
虫の名前

チビクワガタ

み ばしょ
見つけた場所

西東京し

いいの 木

ほん しら
本で調べたこと

体はぜんしんがくろい。
せい虫になってもくち木の中
でしゅうだんで生かっし。
よう虫がたべやすいように
くち木をかみだいてほいく
している。たいちょうは1cmか
ら大きくても2cmである。



き おも
気がついたこと・思ったこと

さいしょはオニクワガタとまよった
けれどオニクワガタは800メートル
〜1000メートルの山にすんでいる
とかいてあったのでちがうなと思い
ました。マメクワガタともまよいま
したがマメクワガタはもっと小さい
のでチビクワガタと思いました。

8月 日 (土)

むし なまえ
虫の名前
チビクワガタ(よう虫)

み ばしょ
見つけた場所
西東京し

いいの森公園

ほん しら
本で調べたこと

よう虫はおやといっしょに
くち木の中でくらしておやが
かみくだいてくれたくち木を
たべてせいちょうする。

そのため、おやのほいく
をうけなければそごつの
がむずかしい。



き おも
気がついたこと・思ったこと
たしかによ虫とせい虫がくち木を
あたらどうじにできた。
体に赤いせんがあってよう虫なのに
小さくわがあった。うごきはいふ
かった。だからもうすぐ「さなぎ」に
なろうとしていたのかなと思った。

8月11日(月)

むし なまえ
虫の名前

アブラゼミ(オス)

み ばしょ
見つけた場所

さいたまけん

とだし。

ほん しら
本で調べたこと

へいちからてい山ちにあつうに
いる大がたのセミ。7月～9月に、
ほっかいどう～九州とやくしまに、
見られる。なきかたジージリジリ
である。あぶらをなべてねした
ときにてるジリジリという音に
いるためアブラゼミと名づけられた。



き おも
気がついたこと・思ったこと

ジリジリというなき声をきいてあぶらで
なにかをあけている音ににるから
アブラゼミなのかなとおもって
本を見たらそうかいてあっておど
ろいた。図鑑でセミのページを
見ていたらしまかのセミのはねはとう
めいでアブラゼミだけちがったのでふし
ぎに思った。

8月12日(火)

むし なまえ
虫の名前

オナガアゲハ

み ばしょ
見つけた場所

北区

中おう公園

ほん しら
本で調べたこと

おもに山地のさわせい

で見られじゅんて水をす

すう。4～9月にほっ

かいどうから九州で見ら

れる



き おも
気がついたこと・思ったこと

クロアゲハとまよったけど

はねのかたちやはねのながさがちがう

のでオナガアゲハにしていた。

はねのもようもちがうことにきがついた。

くわしくはつきのページに!



うしろはね



びじょうとっき

びじょうとっきというのがオナガアゲハのほうがクロアゲハよりながい。
うしろはねの赤いもようがオナガアゲハのほうがクロアゲハよりたくさんある。

8月12日(火)

むし なまえ
虫の名前

シオクラトソボメス

み ばしょ
見つけた場所
北区

中おう公園

ほん しら
本で調べたこと

いけやしち、水田、ながれ
のゆるやかな川に見られる。
4月~11月にほっかいどうから
なんせいしょどうで見られる。

シオクラトソボのまめちいき!

シオクラトソボのメスは体の
色がちやいなのでムギワラ



き おも
気がついたこと・思ったこと

おしりに白いはさみにて
いるところがあってそれはたまご
をうむところかなとおもった。

トソボといわれるオスは体
が水色ぽい。ただしうかしたしほが
のオスはメスとおなじちゃ色である。

8月12日(火)

むし なまえ
虫の名前

ショウリョウバッタ

み ばしょ
見つけた場所

さいたまけん
とだし

ほん しら
本で調べたこと

へいちのいねかのしょくぶつ
がはえる草げんにおおくすみ
とぶときにキキチとなきます。
8月~11月までほっかいどう
なんせいしょどうで見られる。
からだの色ががっしょくがた(茶)
とりよくしょくがた(緑)にわかれる。



き おも
気がついたこと・思ったこと

このショウリョウバッタはいつもつかまえる
バッタよりもおおきいからびっくりしまし
た。うしろ足が前足や中足よりも
ながいことにきがつきました。
いまにもとびはねそうでした。

8月17日(日)

むし なまえ
虫の名前

シオカラトンボ(はな)

み ばしょ
見つけた場所

北区

赤羽しぜんかんさつ公園

ほん しら
本で調べたこと

しうちたいや田んぼにせ
いかつする中かたのトンボで
ある。オスのからだは白いこ
でおおわれている。

このこなをしよに見たので、

シオカラトンボという。
オスはしをとると体の色が



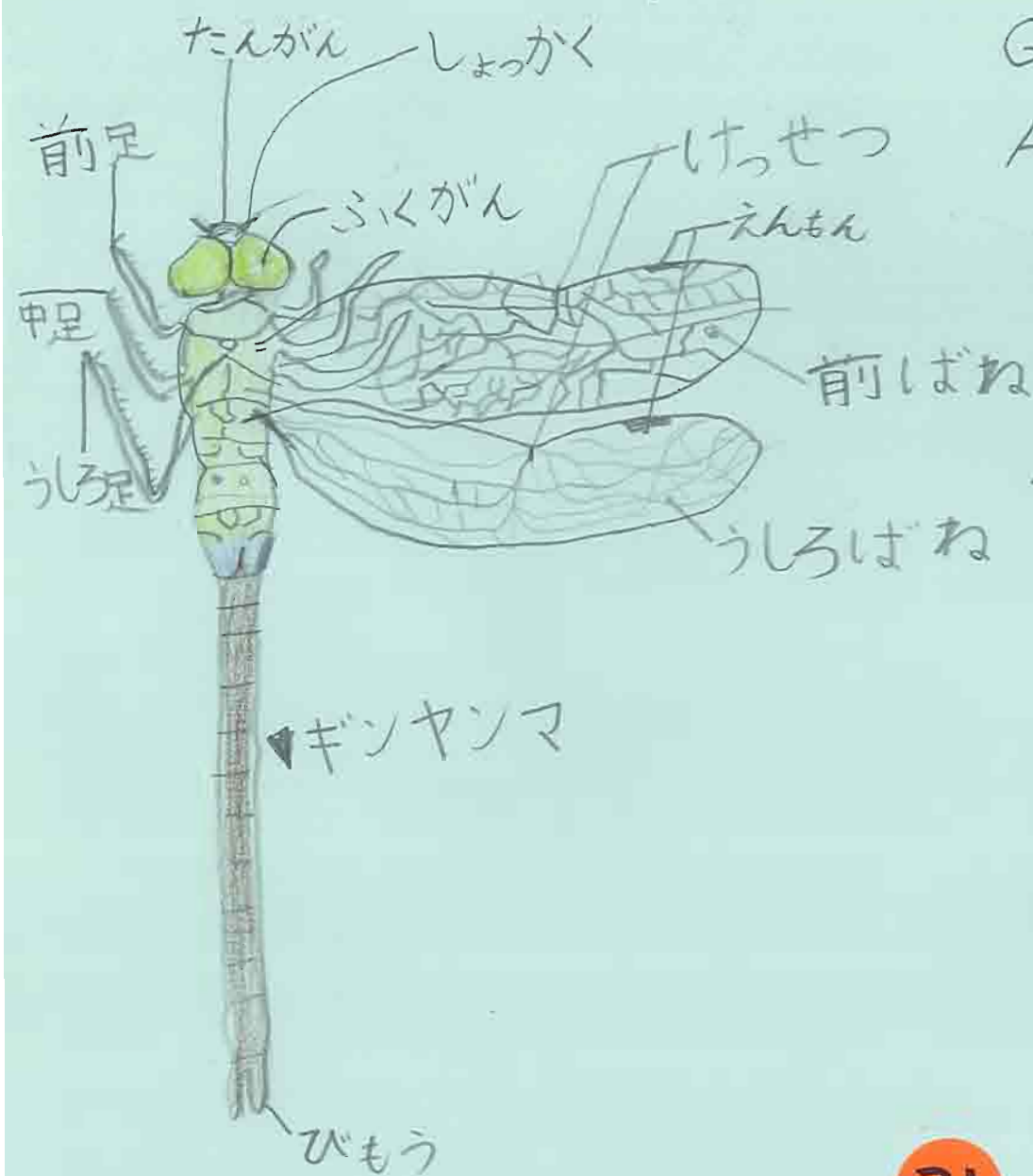
2014.08.17

き おも
気がついたこと・思ったこと

ほくがつかまえたこのトンボは
体の色がみず色で
ふくがんの色がみどり
オスカメスカとてまよいま
した。

くろくなる。ふくがんの色はオスは水色
メスはみどり色である。

トンボのからだ



Q えんもんってなあに？

A トンボがひこうゅうにはねにおこる
ふきそくなはれをちょうせいする
ほうしそうち。

Q ふくがんってなあに？

A ごがんとよばれる小さな目がたくさんあつまって
できている目のこと。トンボの目は
やく2万こものごがんがあつまっている
ふくがんになっている。
ふくがんはおもにもものを見ている。

Q たんがんってなあに？

A おもにあかるさをかんじとる
はたらきをするところ

8月21日(木)

むし なまえ
虫の名前

モンキチョウ

み ばしょ
見つけた場所

いたばし区

東いたばし公園

ほん しら
本で調べたこと

本州では3月～11月に見られる。

セがいちからさんちまで、

あかるいはしよでひろく見られる。

メスには、はねの色が白い

ものときいろいろのものがいる。

よう虫のときはアカツメクサを

このんでたべる。



き おも
気がついたこと・思ったこと

さいしょはウスキシロチョウと

まよったけれどこのチョウは

おきなわより南にすんでいるので

ちがうなと思った。そこでもうモンキチョウ

しかない①でモンキチョウにきめた。

8月5日につかまえたキタキチョウ

よりもはねの色がうすかった。

8月21日(木)

むし なまえ
虫の名前

ナミテントウ

み ばしょ
見つけた場所

北区

赤羽公園

ほん しら
本で調べたこと

ナミテントウは上げねにさまざま

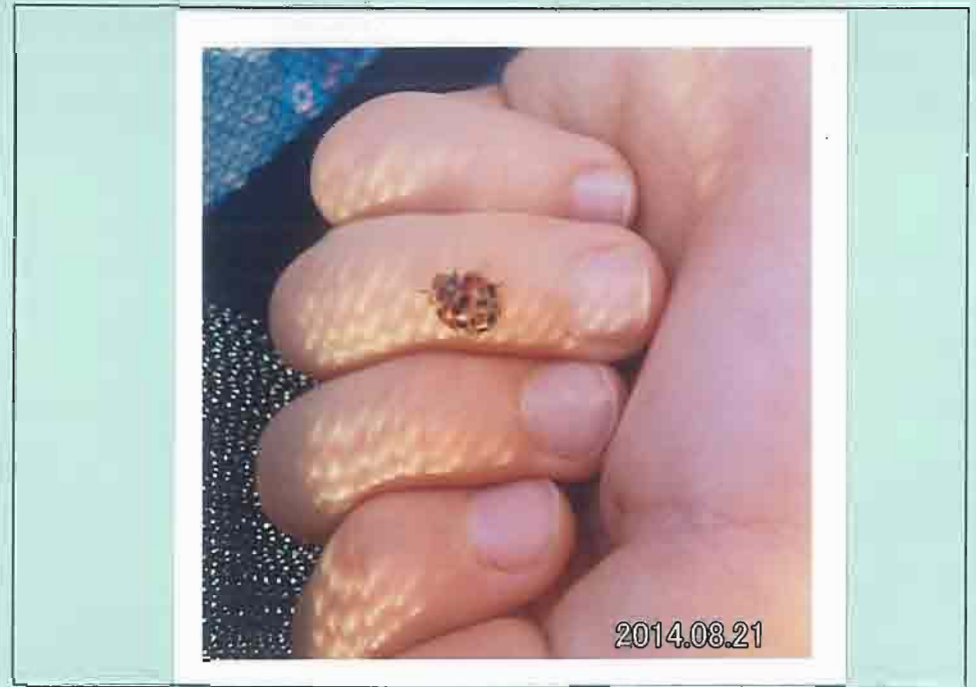
まのしゅるいがある。あぶら虫や

いから虫をたべる。はっぱを

たべるしゅるいもいる。

てきにおろされると、足のかんせつ

からにかいえきをだす。



き おも
気がついたこと・思ったこと

オレンジ色の1本くろの水たま

もようだった。くろの水たまは

だいたいいくらかいた。

いまにもとびそうにあるいていた。

こんかいはくさいえきをださなかった。

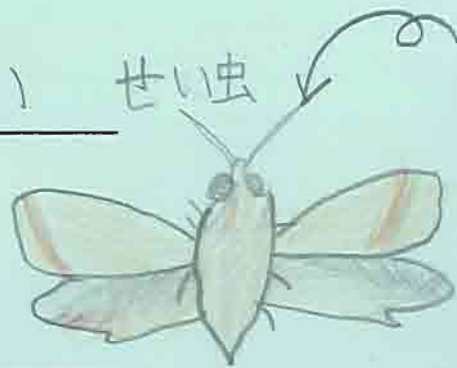
8月21日(木)

むし なまえ
虫の名前

セスジスズメ (お虫) せい虫

み ばしょ
見つけた場所
いたはし区

西だい



ほん しら
本で調べたこと

スズメガのなかまのおおくは
とびながらみつをすう。

さなきでえっとうする。

6月~10月にほっかいどう~

なんせいしよう。

せい虫もか虫もどくはない。

き おも
気がついたこと・思ったこと

これはぼくが見つけたのでは
ありません。西だいにいる友だちが

見つけて「このよう虫はなんのお虫」

ときかれたのでしらべてみました。

目だまのようなまようはてきにおそおれ
ないようにあるのかなと思いました。

8月22日(金)

むし なまえ

虫の名前

ヤブキリ

み ばしょ
見つけた場所

東京と

おうめし

ほん しら
本で調べたこと

木の上ややぶがそうげんで

見られます。やぶにすむ

キリキリスのいみです。

キリキリスやウマオイに

よくにている。本はみどりア

あたまのて、ペンから

はねのさきまでからしよくのすじがある。



き おも
気がついたこと・思ったこと

せ中の茶色のもようが

かこよかったです。かごに

いれたら、ジジジジジと

なっていました。はじめて見た

のでうれしかったです。

8月22日(金)

むし なまえ
虫の名前

ミヤマアカネ (オス)
(メス)

み ばしょ
見つけた場所

東京と

おうめし

ほん しら
本で調べたこと

日本ぜんたいにぶんぶん

している。はねのふちの

うちがわにあるから色の

ふいとおびが、とくちょう

水田ふきんのおソリや、

ながれのゆるやかな

にすんでいる。



き おも
気がついたこと・思ったこと

やっぱりはねのベルト

がとくちょうだと思った。

いくがんが赤色でかわいいと思った。

見つけたところが小川のちか

くだったのたまごをうむの

かと思った。

8月22日(金)

むし なまえ
虫の名前

ツマグロバッタ(オス)

み ばしょ
見つけた場所
東京と

おうめし

ほん しら
本で調べたこと

しめったそうげんにすみます。

メスはかっしょくてす。

メス45~49mm

オス33~42mm

7月~9月ほっかいどう~

九州で見られます。



き おも
気がついたこと・思ったこと

しゃしんで"はうまくうつ

らなかつたけど"じっさいの

ツマグロバッタは足のくろ

いもようがめだちました。

山みちにピョンピョンはねて

ました。

8月22日(金)

むし なまえ
虫の名前

ナナフシモドキ

み ばしょ
見つけた場所

東京と

おうめし

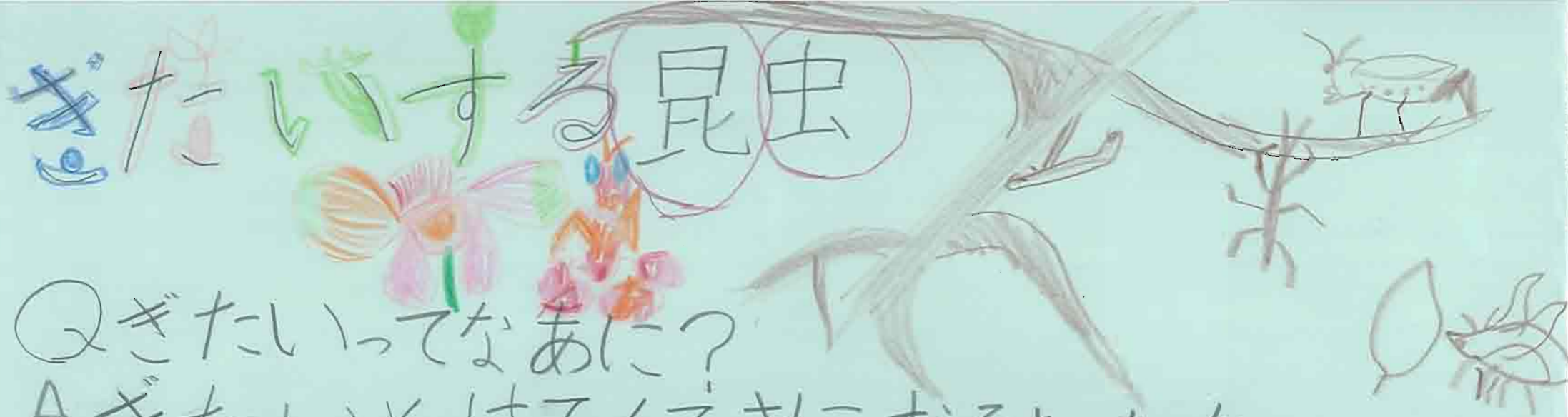
ほん しら
本で調べたこと

みどり色と茶色のものが
いる。ぎたいするこん虫の
だいひょうてきなさん虫
で木のえだにぎたいする。
よるにはをたべている。
みるまは足をたたんでいる。
よるはけっくりだけとあるく。



き おも
気がついたこと・思ったこと

しぜんの中で、ナナフシを
見たのははじめてだった
からうれしかった。
えだにそっくりでほんとに
ナナフシがわからなかった。



Q ぎたいってなあに？

A ぎたいとはてんできにおそわれないうちに、じぶんの体の色やかたちをまわりのものにならせてかくれることです

たくさんあるのでいくつかしょうがいします。

① ナナフシ (えだこのは)

⑤ イボバッタ (木のかわ・じめん)

② コノハチョウ (かれは)

⑥ アツムシ (はっぱ)

③ シャクガ (幼虫が木のえだにぎたい)

⑦ ショウリョウバッタ (いねかのくさ)

④ ハナカマキリ (ランの花)

⑧ ムシクソハムシ (虫のふん)

⑨ イラガ (まゆがとりのふんにぎたい)

ちょうさけっか

①ぼくが夏休みに23区内で見つけられた昆虫は
34しゅるいでした。おおく見つけられた昆虫を

はっぴょうします。 →

りょうさきの

とちぎけんきぬ川



1位アブラゼミ

2位ミンミンゼミ

3位シオカラトンボ

は、23区で見つけられなかった昆虫がいっぱい

すんでいました。西東京しやおうめしてもめずらしい

虫を見つけました。

*1「こたいさ...おなじしゅるいでも大きさやせいしつなどのばらつき」

②田かんを見ればつかまえた昆虫の名前がすぐにおこかる

と思っていたけれどかんたんにはわかりませんでした。

40

おじいちゃんが「ここたいさがあるからね」とおしえてくれました。

ちょうさをして思ったこと

さいしょにぼくは23区内にも100しゅるいぐらいの昆虫が
いると思ったけれど34しゅるいしか見つけられなかった昆虫を
見つけることはけっこうむずかしいと思った。34しゅるいはたくさん
見つけられたほうなのかすくないほうなのか。本当はもっといる
のにぼくが見つけられなかっただけ?⇒せんもんかにきいてみよう!



たかしまさ

北区しづ坂公園・しぜんふれあいじょうほうかんのたかはしです
清水坂公園の中だけで名前がわかる昆虫が317しゅるい
います。自ぜんかんさつえん(ビオトープ)では名前がわかる昆虫が
435しゅるいいます。23区内だと1000しゅるいほこえる昆虫がいると思います。



ぼく

41

清水坂公園だけで317しゅるいもいるんだと思った。
いろんな虫をみのがしているときづいた。34しゅるいは
すくないのでもっと見つけたいと思った。23区内にも昆虫はいる!

北区清水坂公園ビオトープ



きぶしさん

ビオトープでは6~7しゅるいの
トンボが生かっています
クロスジギンヤンマのヤゴです。



。。。

ヤゴけっこうおおきいな...
ビオトープは昆虫にとって
いいかんきょうだと思った。



ちょうのみちプロジェクトにいらしてみても
ぼくはとしまふれあい交流サロンのてんじかいに
いって見ました。ここには池ぶくろしゅうへんに生かっている
ちょうのひょう本やせかいの昆虫のひょう本がかざってあり
ました。池ぶくろにもこんなにきれいなほねのちょうがいると
をしてぼくも池ぶくろしゅうへんにすんでいるのでぜひ
そのちょうをみかけてみたいとおもいました。池ぶくろにちょう
がふえるとうれしいなあと思いました。



2014.09.21

43



2014.09.21

ファール昆虫かんに行ってみて

23区内むかしはいたのに
いまはもう見られなくなった
昆虫についてはなしをききました。



おぶらさん

23区内でぜつめつしたと思
われる昆虫はみの虫とタガメと
ゲンゴロウです。なぜゲンゴロウ
がぜつめつしたかというどりの水
がよごれてしまったからです。人
げんの手のあぶらぐらいでも
水生昆虫にとってはゆうがいにな
ります。どうにかというおしりでききをお
からは水めんにするしでもあぶらがういている
といきができません。水がよごれてきてゲンゴロウ
やタガメはすがたをけしました。むかしは
いっぱい見られたのにいまは見られな
なりました昆虫をしらべると昆虫のみらいが
見えてくるかもしれませんね。

44

おしりでききをするゲンゴロウ

虫たちのために

ぼくは虫がだいすきなので虫のために

なにかをやってあげたいと思いました。

ぼくにできることはしぜんをふやすことです。

花のたねや木のみをもっとたくさんうえようと

思いました。ぼくがかよっている池袋第一

小学校でそだてているあさがおにも虫がきてい

ます。あさがおのせもおすれないようにしよう 45

と思いましたが。校庭の木にはアブラゼミが生かっ

しています。ぼくの学校の校庭に
プロムナードをもっと木でいっぱい
にしたいなあとも思いました。

それからいまある木をきらないように
生かっしたいと思います。木はティッシュや
がようしのざいようになっているのでそれらを
たいせいにつかうことがだいじです。

これが虫のためにぼくができることだと
かんがえました。

調べるために使った本

本の名前 <small>ほんのなまえ</small>	書いた人 <small>かいたひと</small>	出版社 <small>しゅっぱんしゃ</small>
小学館の図鑑NEの昆虫	小学館	小学館
講談社の動く図鑑MOVE昆虫	講談社	講談社
人気の昆虫図鑑	日東書院	日東書院
子どものずかんMiのむし	ひかりのくに	ひかりのくに
むしの基本(海里珠口男の ^{ワクワク} むしずかん)	海野和男	新日本出版社
バッタカマキリのかほ(海里珠口男 ^{ワクワク} むしずかん)	海野和男	こ
とんぼやごくらしとかしかた	清水潔	じつぎょう 日本社
クワガタムシ	リブリオ出版	リブリオ出版
虫のかいかたさがしかた	ぶに丸あつ夫	ぶく音館しょてん
クワガタムシカブトムシ	うみのかず男	ポプラ社
ふしぎいっぱいいちょうとか	ブクローン	ブクローン
昆虫のくらしかた	石川リョウすけ	学けん
ずらありモムシ	安田守高おかみ	ありすかん

利用した図書館

図書館名	所在地
中おうとしょかん	としま区東池ぶくろ4-5-2 ライズアリーナビル4・5かい
上池ぶくろとしょかん	としま区上池ぶくろ2-45-15
中おうとしょかん	北区十条台1-2-5
上十条としょかん	北区上十条3-3-9

あとがき

ぼくはいままで虫をつかまえてもその虫の
名前やとくちゅうをしらべることはいませんでした。
でもこんかいのしらべがくしゅうでつかまえた虫の
名前を『金鑑』でしらべて虫にもいろんな名前
がついていることを学びました。23区内にはぼくの知らない昆虫が
いるともわかりました。それからゲンゴロウなどいなくなってしまう昆虫も
いることをしてかなくなりました。いなくなった虫をしらべて昆虫のみらいを
知りたいです。ぼくの虫『金鑑』たのしかったですか？

ついき  清水坂公園のせんぶんれあいじょう



ほうかんのたかはしさん・きぶしさん
ファール昆虫おんのおぐらさん昆虫のことを
おしえてくださりありがとうございました。



おとうさんおかあさんおじいちゃん・おばあ
ちゃん虫とりにつれていってくれたり
しゃしんをとってくれたりだっそうした
虫をつかまえたりしてくれてありがとうご
ざいました。



まだらめせんせいこうていで虫を
つかまえたときうれしそうにわらってくださ
りありがとうございました。 見て

みなさんのきょうかにかんしゃ **50** します。2014年9月
くごうはると



昆虫スケッチ