# 田んぼの生きもの調査



# 平成24年9月12日(水)

五ヶ瀬町三ヶ所小学校



今回の田んぽの生きもの調査は、五ヶ瀬町立三ヶ所小学校の5年生21名が参加しました。 6月に台風で延期となり、夏休みをはさんで待ちに待った開催です。



開始早々すでに何か捕まえたようです。
さあ、取り出す姿に班員のみんなが注目!



さっそく調査開始です。 4班に分かれて、田んぼの周りを調査しました! さあ、たくさんの生きものを捕まえることができ るかな?



こちらの班は田んぼの用水路の水たまりを発見したみたいです。 水辺にはどんな生きものがいるのでしょう!?



満面の笑み☆ 先生には悪いけど、やっぱり外の授業の方が楽し いよね!



田んぼの脇に流れる用水路を発見! 何を捕まえたか楽しみです。



捕まえた生きものたちは虫かごへ! みんなどんどん捕まえています。 その笑顔は大物を捕まえたのかな?



このあたりでいったん調査終了です。 捕まえた生きものが入った虫かごを持って、最初 の集合場所へ戻ります。



こちらの虫かごにはトンボがたくさん入っている ようです。

「どれが一番大きいかな?」



講師の黒木先生に用水路の生きものの捕まえ方を 教わりました! さあ、さっそく実戦で試してみます。



捕まえた後は生きものの種類と大きさを調べます。 生きもの調査図鑑と下敷きを使って、班ごとに捕 まえた生きものを調べ、記録しました。



「これなんじゃない?」 それぞれの班で協力し、捕まえた生きものを調べ ていきます。 記録係も大忙し(汗)



この班のパットの上にいるものは・・・!!なんと、大量のドジョウでした。



こちらは大きなオニヤンマ! 色も鮮やかで、とてもきれいです。



「ドジョウが食べられてる!」 なんと一緒に入れておいたクロゲンゴロウがド ジョウを食べ始めていました! 肉食の生きものは別のかごに分けましょう。



何かを自慢していますが、残念、ちょうど見きれてしまっています。 カメラマンに問題アリでしょうか。 でも、いい笑顔!!



田んぼの生きものを調べた後は、田んぼの脇を流れている小さな川の生きものも調べました。 梶原先生も川に入っています!



どうやら、狙いどころを草の生えているところへ しぼったようです。 一人が網を構え、残りで上流から追い込みます。



まだ9月というのに水はもう冷たくなっていました。 た。 でも、34.4 など4.4 なごとは水様いなし、1

でも、みんなそんなことはお構いなし! 腰までつかった人もいました。



こちらが川で捕まえた生きものです。 ヤゴやサワガニ、アマラハヤなど、いろいろな生 きものを捕まえることができました!



川の生きものを調査した後は、各班ごとに捕まえた生きものを発表してもらいました。また、一緒に調査の感想も発表してもらいました。各班の班長さん、がんばりましたね! 感想では、「いろいろな生きものがいてびっくりした!」という内容が多かったです。 一番最後には、講師の黒木先生に今回の田んぼの生きもの調査のまとめをしてもらいました。 今回の調査場所には、ホタルの幼虫のエサとなるカワニナなどもたくさんいて、きれいな環境であることを学ぶことができました。

子供たちにとっても、体験を通して身の周りの「環境」を考える、いい機会になったのではないでしょうか。

# 捕まえた生きものたち



ほかにもたくさんの生きものを捕まえることができました!



みなさん、お疲れ様でした!



場 所:五ヶ瀬町三ヶ所

調査員:三ヶ所小学校 **5**年生



# 調査票 No.1 (田んぼ周辺)

生き物の名前	大きさ(cm)	捕きえた場所	数	その他
ドジョウ	5~11	田んぽの水路	22	
サワガニ	5	"	2	
黒ゲンゴロウ	5	"	1	肉食
オニヤンマ	8	田んぼ	1	
シオカラトンボ	5	"	5	
ショウリョウバッタ	2	"	1	



場 所:五ヶ瀬町三ヶ所

調査員:三ヶ所小学校 **5**年生

## 調査票 No.2 (川)

1 班



			- Property of the second	
生き物の名前	大きさ(cm)	捕まえた場所	数	その他
サワガニ	6	Ш	3	
カワトンボ	2	"	2	
カワニナ	3	"	6	
シオカラトンボ	4	"	3	
アブラメ	3	"	6	

#### 〇感想

- バッタ以外にもドジョウなどもいたからビックリした。
- かえるがいなかったからビックリした。
- ・川にも魚や貝がいて探すのがおもしろかったです。



場 所:五ヶ瀬町三ヶ所

調査員:三ヶ所小学校 **5**年生

# 2

# 調査票 No.1 (田んぼ周辺)

生き物の名前	大きさ(cm)	捕まえた場所	数	その他
オニヤンマ	10	ЛІ	1	
ヤゴ	4	田んぼ	8	
ヨコエビ	1	水路	21	
ドジョウ	5	田んぼ	1	
アオグロハシリグモ	7	草っぱら(あぜ道)	1	
カニ	1	水路	5	
アマガエル	2	"	1	
カワニナ	2.5	JII	1	
ショウリョウバッタ	8	草むら	1	
コオロギ		"	1	



場 所:五ヶ瀬町三ヶ所

調査員:三ヶ所小学校 5年生

# 調査票 No.2 (III)

2 班



				1
生き物の名前	大きさ(cm)	捕きえた場所	数	その他
アブラメ	6	Л	4	
ヤゴ	1	"	4	
カワヤゴ	1	"	1	
カワニナ	2.5	"	3	

#### ○感想

<sup>・</sup>今日の生きもの調査でいろいろな生きものを見つけられて良かったです。今までに僕たちが見たことのなかった生きものたちがたくさんいました。一番心に残った生きものは大きなクモでした。またこのような体験をしたいです。



場 所:五ヶ瀬町三ヶ所

調査員:三ヶ所小学校 **5**年生



# 調査票 No.1 (田んぼ周辺)

生き物の名前	大きさ(cm)	捕まえた場所	数	その他
たてはチョウの仲間	3.5	田んぽの途中の路	1	
ノシメトンボ	4.5	田んぼ	3	
オニヤンマ	8.5	"	1	
シオカラトンボ	4	"	1	
サワガニ	5	"(草の中)	1	
チョウ	2	草むら	1	
コオロギ	2.5	"	1	
カワニナ	2	水の中	2	
ドジョウ	5	"	4	
アブラハヤ	2	"	4	
土イナゴ	2	草の上	1	
トノサマバッタ	3	田んぼ	1	



場 所:五ヶ瀬町三ヶ所

調査員:三ヶ所小学校 5年生

#### 調査票 No.2 (川)

3 班

生き物の名前	大きさ(cm)	捕きえた場所	数	その他
サワガニ	0.5	Л	1	
カワニナ	2.7	"	10	
サワトンボのヤゴ	2.5	"	1	
ヒメゲンゴロウ	1	"	1	
メダカ	1	"	1	
クロゲンゴロウ	1	"	1	

#### ○感想

・今日は最後のチャンスだったので、出来てうれしかったです。 たくさん捕まえられたのでうれしかったし、ビックリしました。 水は冷たかったです。

水は冷たいのに、たくさんの生きものがいてすごかったです。



場 所:五ヶ瀬町三ヶ所

調査員:三ヶ所小学校 **5**年生



# 調査票 No.1 (田んぼ周辺)

	-		_	
生き物の名前	大きさ(cm)	捕まえた場所	数	その他
ヨコエビ	0.6	水たまり	1	
ドジョウ	6	"	1	
トノサマガエル	3.3	沼	1	
シオカラトンボのヤゴ	1.4	水たまり	1	
オニヤンマ	9	田んぼ	1	
アキアカネ	4	"	1	
マユタテアカネ	5	"	4	
こばねいなご	2	"	1	
こがに	0.5	水たまり	1	



場 所:五ヶ瀬町三ヶ所

調査員:三ヶ所小学校 5年生

# 調査票 No.2 (川)



4 班

	W 2			1900
生き物の名前	大きさ(cm)	捕きえた場所	数	その他
コオニヤンマのヤゴ	3	Ш	2	
シロタニガワカゲロウ	5	"	1	
サナエトンボの仲間	1	"	1	
タカハヤ	6	"	3	

#### ○感想

- 1 一番すごかったのは、でかいヤゴでした。
- 2 虫がいっぱいいたので、捕まえて楽しかった。
- 3 たくさん生きもののことが知れて楽しかった。
- 4 生きものがいっぱいいたので、川がきれいだといういうことが分かった。