

NEC田んぼ作りプロジェクト（上太田）レポート VOL. 48

7/6：達人コース 7/12：達人コース

7/26：草取り&ホタル鑑賞イベント

2014年 月 日

- 7月6日（日）参加者：2名・・・活動内容：トキのえさ量調査、畦の草刈り、達人田んぼ・ウ田んぼ・A-D 田んぼ除草
- 7月12日（土）参加者：3名・・・活動内容：ホタル散策路整備、達人田んぼ入水口の整備、ウ・イ田んぼ漏水処置、草刈り
- 7月26日（土）参加者：92名・・・活動内容：草取り&ホタル鑑賞イベント



2014. 7. 6 イベントに向けて、草刈り！草とり！



7月にはいり、皆さんが一生懸命植えた苗はすくすくと成長しています。…が！その成長に負けないくらいに雑草たちも成長してきています！そこで、7月最初の達人コースは、草がたくさん生えてきた田んぼの草取りや畦の草刈りを中心に行いました。

午前中に草取りを終わらせ、午後からはトキの餌量調査。目標値は1㎡あたり4gです。

田んぼの場所	Aたんぼ	Dたんぼ	ウたんぼ	アたんぼ	平均重量
ヤゴ 小			1 匹		0.047g
イトトンボヤゴ 大		1 匹			0.067g
コガムシ	2 匹				0.16g
ユスリカの幼虫	2 1 7 匹		2 0 0 匹	9 5 匹	0.008g
ガガンボの幼虫	1 6 匹	2 匹			0.18g
オタマジャクシ 小		2 匹			0.04g
ドジョウ 小		2 匹			0.1g
ミズムシ		2 匹		3 1 匹	0.018g
イトミミズ	6 匹	2 2 匹			0.04g
モノアラガイ	1 6 匹				0.96g
各田んぼの合計生物量	6.136 g	1.623 g	1.647 g	0.76 g	
今回の調査の平均値	2.5415 g / ㎡				



田んぼの中で、ドジョウをよく見かけるようになりました。田んぼと水路がちゃんとつながっているんですね。もっとたくさんの生き物で賑わう谷津田になりますように！

今回の活動中、二匹のカエルさんにもお会いしました♪

■茂みに隠れたニホンアマガエル！ちっちゃーい！

■でーんっ！どっしりアズマヒキガエル！



2014. 7. 12 ホタル散策路の整備をしました！



7月末の草取り&ホタル鑑賞イベントに向けて、谷津田の東側斜面にある竹林の中の散策路整備を行いました。風などの影響で竹が倒れていたり、割れてしまっていたり…さらに今年新しく生えてきた竹が通り道を塞いでいたので、イベント参加者が安全に通れるように、整備していきましました！それにしても、竹って本当にあっという間に伸びるんですね！竹林を綺麗に維持することがどれ程大変か、思い知らされました。たけのこの時期に、みんなでたけのこ掘りをしたら、この時期の整備がもっと楽になるかもしれません。笑 伐った竹もどんどん山積みになってしまうので、うまい利用方法などがあればいいのですが。(わたし個人の願望としては、竹細工やりたいです！)

せっかく素敵な竹林の散策路になったので、ホタルがたくさん見られますように！



↓ お昼は達人さんからスペアリブを頂きました＊ 甘辛の秘伝のタレが食欲をそそります～



美味しいお昼を食べたあと、午後からはところどころ田んぼの漏水箇所の処置や草刈を行いました。

今年の上太田の田んぼは、よく水が漏れてしまいます…。今回もウ田んぼの漏水処置（竹林側）を行ったのですが、この場所は以前川が流れていたところで、それが水の抜けてしまう原因のようです。来年の苗を植える前に何とか対策を考えたいです！



↑ 漏水処置に土嚢袋を詰めます

また、達人田んぼへ繋がっているパイプから、うまく水が流れこんでいなかったのので、水の流れの調節や、ため池の部分の泥上げを行いました。水が



豊富な上太田では、水と共に泥なども流れてきてしまうので、定期的な泥上げも必要です。

← 達人田んぼ前の
ため池

2014. 7. 14 今年もハグロトンボがやってきた！

去年上太田初観測のハグロトンボ、今年もやってきましたー！



このトンボは暑さに弱く、涼しいところが大好きです。河川の岸边などで見られ、水草の生えたゆるやかな流れのある場所を好みます。ひらひら舞うと黒い翅がメタリックに光って綺麗！

←この写真は、翅を開閉している途中の写真なので少し開いているのですが、基本的には翅を閉じてとまります。

地域によっては、「神様トンボ」と呼ぶところもあるみたいです。この上太田でも増えていくと嬉しいです！

2014. 7. 25 イベント前の準備！



主な作業は草刈り！看板周りや畦を綺麗に整備していきます。

このように準備をしてくださる方たちののおかげで、イベントが気持ちよく迎えられます。ありがとうございます！



◎ザリガニ捕り大会◎ (イベント前の自由参加プログラム)

自由参加のザリガニ捕り大会に、たくさんの子どもたちがエントリーしてくれました！



約 20 分間で、様々な大きさのザリガニを捕まえていました。捕まえたザリガニは量りで重さを量ります。量が一番多かった子には『ザリガニマスター賞』、ハサミの色が真っ赤なザリガニを捕まえた子には『ベストレッド賞』、サイズの一番大きなザリガニを捕まえた子には『ゴールデンザリガニ (MVZ) 賞』、逆に一番小さなザリガニを捕まえた子には『よくとれたで賞』などの表彰を行いました。みんな立派なザリガニハンターでしたよ！



◎草取り◎

今回のイベントでは、たくさんの雑草が生えている田んぼに一点集中で草取りを行いました。以前暗渠があったためか、よく水が抜けてしまう田んぼには草が生えやすく、稲に負けずに育ってしまっていました。非常に暑い日だったので、15分草取りをして15分休憩をとる、というように、無理をせず行うようにしました。コナギなどの雑草を次々としていき、各自で持っていたネットは見る見るうちにばんばんに！



みなさんの頑張りのおかげで、水面があまり見えないほど雑草で覆われていたところも、綺麗になりました！

水面が見えて、田んぼの上を舞うトンボたちも喜んでいたりと思います！

↓休憩時には、美味しいおやつ！牛久産のスイカです！



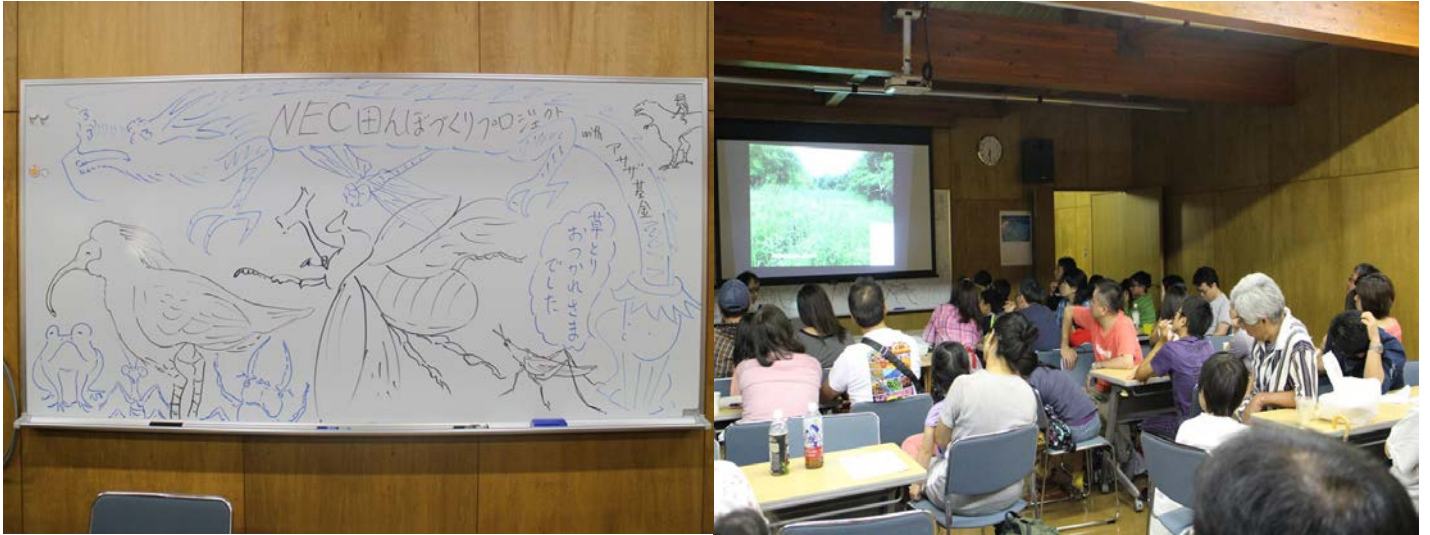
←スイカ、
美味しいね！

→谷津田の絵
を描いてくれ
ている子も！



◎谷津田のお話&ホタル鑑賞◎

草取り後は、湯ったり館 (<http://housakumura.or.jp/yuttari/housaku.html>) へ移動して、お風呂でゆっくり&美味しい夕食！（ハヤシライスが絶品でした*）そしてアサザ基金飯島代表による、谷津田のお話やそこに住んでいる、又はこれから住んでほしい生き物のお話がありました。子どもたちから質問がいっぱい出て盛り上がりました！また、NEC 社員の皆さんがどのような意義のある取組をしているか、ということが伝わったかなと思います。



そして夜の谷津田観察！全体で 20 匹ほどのホタルが見られましたが、参加者の皆さんはいかがだったでしょうか？昼間につくって頂いた灯ろうの明かりと、月明かりだけで意外と明るく感じられたかもしれません。あまり多くのホタルは飛んでいませんでしたが、それでも田んぼの上をふわふわと舞うホタルはとても幻想的な雰囲気でした。来年はもっとたくさんのホタルに出会えますように！

帰り際、あちらこちらからカエルの鳴き声が聞こえてきていましたが、その声の中にはツチガエルの鳴き声も！皆さんが上太田の谷津田を少しずつ再生していることにより、本来いるべき生きものたちが戻ってきました！上太田で見られる 6 種類のカエルたちをご紹介します！

■ニホンアマガエル■



■ニホンアカガエル■



■シュレーゲルアオガエル■



■トウキョウダルマガエル■



■ツチガエル■



■アズマヒキガエル■



この谷津田の多様性が向上してきていることがわかりますね。
谷津田に行くたびに新しい発見がないかきょろきょろしてしまいます！



草取りお疲れさまでした！次回イベントは稲刈りです。それまでに是非、谷津田に遊びに来てください！

それでは、次回の田んぼでお会いしましょう。 アサザ基金 牧野真弓