

千葉演習林 ボランティア会

Abies 通信

(No.30)

2010.8.31

もくじ

1. 7 月度 (1) ボランティア活動・報告
＜ 菖蒲苗の植付と苗畑の草取り作業 ＞
2. 7 月度 (2) ボランティア活動・報告
＜ 「森は生きている」 イベントサポート ＞
3. 7 月度 (3) ボランティア活動・報告
＜ 「高校生のための森と海のゼミナール」 サポート ＞
4. 8 月度 ボランティア活動・報告
＜ 君津・周西公民館「川の水生生物観察会」 サポート ＞
5. 9 月度 ボランティア活動参加者募集
＜ 初秋の自然観察と天津小実習地草取り作業他 ＞
6. 10 月度 ボランティア活動参加者募集 (予定)
＜ 「演習林の秋を楽しむ」 お月見 研修 ＞

7 月度 (1) ボランティア活動・報告

～ 菖蒲苗の植付と苗畑の草取り作業 ～

7月5日(月)、6日(火)に菖蒲沢への菖蒲の補植と郷台作業所の苗畑の草取り作業をおこないました。参加者は5日が恵、土橋、安元、米倉さんと石川夫婦の6名、6日は中原さんと石川夫婦の3名です。

5日は菖蒲沢への菖蒲苗の補植作業です。菖蒲の植え付けは昨年6月17日に続いて今回は2回目となります。



菖蒲沢の菖蒲

札郷作業所の水槽に植えてある分の半分と恵さんの自宅で育ててもらっている苗を植えます。まず植える予定の菖蒲苗を職員の三次さんの車で米倉、安元さんに札郷作業所へ取りにってもらいました。その間、恵、土橋さんの車を石川が清澄でまちます。

両者がそろったところで参加者全員で三次さんの運転してもらった演習林の車で菖蒲沢にむかいました。

現地の状況はシカ食害防止ネットが破られた様子もなく、前回植えた菖蒲苗も順調に育っていました。しかし、中の植生は大幅に変わり、前はミズユキノシタが一面に地面をはっている状態でしたが、今回は30から40cmの高さのミゾソバ?になっていました。

前回より水量が多く、田んぼのような状態で、長靴を取られそうになったの植え付けは大変でしたが、今回もってきた苗を全て植えられることができました。



郷台作業所での苗畑草取り

あわせて周囲の木が茂って日当たりと風通しが悪くなっていたので整理をしました。

6日は郷台作業所の苗畑の草取り作業です。清澄宿舎に昨夜宿泊した中原さんと石川夫婦の3名が参加です。

今回は背丈10cm位の松が植えてある部分の草取りをしました。3人が横にならんで作業をしましたがかなり長い場所で残り10m位を残して時間切れとなりました。

7月度(2) ボランティア活動・報告

～「森は生きている」イベントサポート～

7月19日(祝)に清澄作業所周辺で(社)鴨川青年会議所主催の「森は生きている」という小学生とその保護者向けの自然体験イベントが行われ、参加者は100名、スタッフ50名の大人数です。Abiesはその中のプログラムの中の「森林博物資料館の見学」の説明を依頼されたので、中原さんと石川の2名が対応しました。



森林博物資料館の小杉

1チーム10名前後のグループが6チームあり、説明時間は1回40分間ほど、午前中に3回、午後には3回説明をするということで、かなりハードな内容です。

当初は10分位説明して残り30分は自由見学などと考えていましたが、結局は40分間フルに説明してしまいました。

説明内容は2人で相談して次のとおりとしました。実際の説明は1.から4.までを石川の、5.と6.を中原さんの担当としました。

1. 木の年輪

小杉(といっても実際は大きい)の断面見本の前で年輪について解説する。

2. 千葉演習林の説明

3. 千葉演習林の樹木と森林 林相図(森林や樹木の情報の入った地図)の前で樹木(枝)の現物見本を準備して説明する。

4. 森(木)を育てる 育苗 植林 下刈 間伐 伐採

5. 炭と炭焼き

6. 演習林の生き物 演習林に生息する哺乳類の説明 ニホンジカ、イノシシなど

7 月度 (3) ボランティア活動・報告

～「高校生のための森と海のゼミナール」サポート～

7月27日(火)、28日(水)、29日(木)に千葉演習林と千葉大学海洋バイオシステム研究センターで「高校生のための森と海のゼミナール」が行われました。サポート役として岩崎さんと石川夫婦の3名が参加しました。最終日こそ雨になりましたが、前2日は天候にめぐまれ、無事終了しました。天候を予測して海のプログラムの順序を一部変更したことが正解でした。

今回参加した高校生は男子3名、女子7名の計10名です。



磯の生物観察



押し葉標本づくり

今年は新たに「押し葉標本の作り方」が加わりました。実際に10種類の標本サンプルの樹木を採取して持ち帰り、名前を調べ、台紙に張ってラベルをつけるという内容です。各自自分が作った標本はおみやげとしてもちかえってもらいました。

他の内容も盛りだくさんでしたが、現地実習が主体ですので高校生のみなさんは最後まで興味深く学べたと思います。テキストも非常に中身の濃い内容です。

プログラム

7月27日(火)

- | | |
|---------------------------|-------|
| ・開講式 | 郷台宿舎 |
| ・モミ・ツガ天然林と人工林 | 郷台周辺 |
| ・苗畑(マツノザイセンチュウ抵抗性マツなど) | 同上 |
| ・モウソウチクの開花実験地 | 同上 |
| ・森林展望(演習林の代表的な林相が観察できる場所) | 同上 |
| ・スギ品種別成長調査地 | 相ノ沢 |
| ・スギ高齢人工美林 | 牛蒡沢 |
| ・講義「千葉演習林の概要」 | 清澄講義室 |
| ・講義「野生生物との共生」 | 同上 |
| ・ニホンジカなど動物の夜間観察 | 清澄寺周辺 |
| ・宿泊 | 清澄宿舎 |

7月28日(水)

- | | |
|-------------------------------|------------------------|
| ・天然林・人工林の観察と押し葉標本サンプル採取・同定 | 今澄 |
| ・海洋生物の観察と生態調査
(当初29日に実施予定) | 千葉大学 海洋
バイオシステムセンター |
| ・押し葉標本の作成、講義、森林博物資料館の見学 | 清澄講義室他 |
| ・宿泊 | |

7月29日(木)

- | | |
|---------------------------------|------------------------|
| ・海洋プランクトンの顕微鏡観察
(当初28日に実施予定) | 千葉大学 海洋
バイオシステムセンター |
| ・総括、終了式 | 同上 |
| ・昼食後 解散 | 同上 |

8 月度ボランティア活動・報告

～君津・周西公民館「川の水生生物観察会」サポート～

8月4日(水)に君津の周西公民館の主催で「川の水生生物観察会」を行う予定でしたが、会場の猪ノ川渓谷が当日豪雨となり、代わりに森林博物資料館の見学と清澄寺周辺の自然観察会を行ないました。

岩崎、中原、米倉、鷺津さんと石川夫婦の6名が参加する予定で、三次さんからサポー



清澄の大スギの前で記念撮影



森林博物資料館のニホンジカ

ト中止の連絡をもらいましたが、米倉、鷺津さんと石川夫婦の4名はすでに清澄に向かって出発してしまっていたのでそのまま参加しました。

小学生10名の参加者でしたが、非常に活発で目が離せないという感じでしたので私たちが参加した意味はあったと思われました。昆虫など動くものに興味を示していましたので川の水生生物の観察が出来たら非常に喜んだらうと思いました。

後日、参加者各自の感想をいただきましたが、皆さんヤマビルに非常に興味をもった様です。しかし、ヤマビルが嫌いとかこわいとかいう感じは少なく、例えばトンボやカブトムシを見るのと同じような感じにつきあっているのは、私としてははじめての経験でした。

今年は演習林主催で一般参加の「夏の森林教室」が中止となりましたが、参加している小学生の喜びようをみていると、形をかえてでも来年は実施できたらと思います。

9 月度 ボランティア活動・募集案内

～初秋の自然観察と天津小実習地草取り作業他～

猪ノ川林道と郷台作業所周辺を歩いて秋の自然観察をします。昨年と少し時期を変えていますので新しい発見があると期待されます。

午後は毘沙門にある天津小学校のコナラを植える実習地の草取り作業をします。あわせて押葉標本の整理もしたいと思います。午前の自然観察だけなど部分参加も可能ですので希望があれば申し込み時に連絡ください。

日 時 平成 **22** 年 **9** 月 **16** 日 (木)

内 容

午前：自然観察、写真撮影など。
(加勢林道入口 猪ノ川林道 郷台作業所)

午後：天津小学校 実習地（毘沙門） 草取り作業
押葉標本 整理
（どちらか選択）

集 合 午前 9 時 清澄宿舎

定 員 特になし

持 ち 物 筆記用具、弁当、野外作業ができる服装、靴（登山靴などしっかりしたもの
や地下足袋）、タオル、雨具、リュック、保険証のコピー、会員証、など

雨 天 時 状況により対応

受付期間 ~ 9 月 12 日（日）

申込方法 ・電話、FAX、E-Mail のいずれかで申込みください。
・千葉、木更津、茂原などから Abies 会員の車に同乗して参加する方法
もあります。申し込み時相談ください。

申込み・問い合わせ先

千葉演習林ボランティア会 Abies 事務局 石川 輝雄宛

10 月度ボランティア活動参加者募集 （ 予 定 ）

～ 「演習林の秋を楽しむ」お月見研修～

Abies 会員の皆さんが毎年楽しみにしていただいているお月見研修を 10 月 16 日
（土）から 17 日（日）に札郷宿舎で行います。

詳細は後日ご案内します。

お月見研修は土日の休日開催であり、家族、友人など Abies 会員以外の皆さんも参加で
きますので多数の参加をお願いします。

=====

千葉演習林ボランティア会 Abies 通信

* 事務局 〒264-0032 千葉県千葉市若葉区みつわ台 3 - 1 - 2 - 102

TEL/FAX : 043-251-1390

石川 輝雄

* 東京大学千葉演習林 〒299-5503 千葉県鴨川市天津 770

TEL:04-7094-0621 FAX:04-7094-2321