

# 千葉演習林 ボランティア会

Abies 通信 (No.65) 2017. 1. 20

## もくじ

1. 10 月度 Abies ボランティア活動  
秋の一般公開サポート「郷台畑へ行こう」
2. 11 月度 Abies ボランティア活動  
野鳥の巣箱をかけようサポート
3. 11 月度 Abies ボランティア活動  
天津小学校緑の教室サポート
4. 今後の Abies ボランティア活動予定

## 10 月度 Abies ボランティア活動 秋の一般公開サポート「郷台畑へ行こう」

岩崎寿一

従来、演習林の一般公開は猪ノ川林道「加勢林道入り口～郷台小屋ノ沢間」で行われていましたが、2014年12月5日加勢林道入り口付近での崖崩落により通行不能になり、一般公開は中止されていました。

今回試験的に郷台林道「東ノ沢ゲート～郷台畑（作業所構内）まで」を公開し、今後の公開ルートとしての可能性を検証することを目的として開催されました。



### 入林者数及びスタッフ

清澄案内所でのルートの説明（30日朝小雨）

10月29日（土） 前日は雨でしたが当日雨は上がりました。

入林者数： 清澄から 61名 内郷台作業所まで行った人 41名

スタッフ： Abies 8名 新井、石川、川浪夫妻、近藤夫妻、岩崎夫妻

千葉県森林インストラクター会（FIC） 4名 演習林職員 7名

10月30日（日） 曇り時々雨。

入林者数： 清澄から 44名 内郷台作業所まで行った人 32名

スタッフ： Abies 6名 石松夫妻、中原、長谷川、岩崎夫妻・FIC 4名・演習林職員 7名

## 公開区間

郷台林道清澄ゲート～郷台畑（作業所構内）まで7kmの折り返しとなります。

## タイムスケジュール

8:50 清澄ゲート脇に清澄案内書を設置作業開始

10:00 清澄ゲート開門。

10:00 清澄ゲートから5km先の東ノ沢ゲートを開門

橋ノ沢林道分岐点人員配置

郷台作業所机、椅子の配置

14:30 郷台作業所側から入林者を東ノ沢ゲートより外に誘導

15:00 東ノ沢ゲート閉門

15:50 ミーティング

16:00 解散

今回は今後郷台林道で一般公開をすることが可能かどうか探る為、試験的な開催でした。

郷台林道は往復14kmあります。距離が長い、紅葉の景色が無い、観察する植物が少ない、又溪流を散策するという趣に欠けるなど、猪ノ川林道と比較すると魅力に欠けるのではないかと心配がありました。開催の宣伝が必ずしも周知されたとも思えないのと、天気があまり良くなかった状況で、105名の入林者が居られ、しかも73名の方が郷台作業所迄歩かれました。大変驚きでした。

郷台林道の案内を担当されたFICの皆さんの話ですが、林道途中荒檜沢からのモミツガ天然林や房総丘陵の眺望に関心を持った方々も多くおられ、質問も多く出た事、草本の種類も結構多く観察できたとの事でした。

郷台畑では相ノ沢スギ栽培品種展示林を大変興味を持って見学されていました。特にドローンにより上空から撮影した展示林の姿をPCで再現しての説明は良かったと思います。

苗畑や試験地を見て“東大の演習林とはこういう事をしているのだ”と理解を深めた、郷台畑からの眺望から演習林の広さにも驚いたなど色々と感想を述べておられました。

このルートには猪ノ川林道にはない様々な魅力と演習林を知ってもらうための景色がある事を教えられました。我々も様々な魅力をご案内ご説明できるようにしたいと思います。

次回の一般開放開催を楽しみに致します。



郷台作業所受付風景（29日13時）



郷台畑の説明



郷台宿舎にて休憩、現在地を確認



相ノ沢スギ栽培品種展示林の説明

## 11 月度 Abies ボランティア活動 野鳥の巣箱をかけようサポート

岩崎寿一

日 時 2016 (平成 28) 年 11 月 5 日 (土) 9 : 30 ~ 13 : 00  
 場 所 清澄作業所  
 参加者 鴨川市内の小学生と保護者 (その他付き添い含む) 44 名  
 鴨川市役所生涯学習課 3 名  
 千葉演習林 阿達、藤平  
 Abies 中原、岩崎

鴨川市と東京大学との交流事業として毎年春と秋の 2 回にわたり開催されます。市内の小学生を対象として東京大学千葉演習林にて実施されるイベントです。野鳥の暮らしについて良く知る為に自分で巣箱を作り、清澄作業所周辺の木立に巣箱をくくり付け、来年春 (4 月) に野鳥が卵を産み、ヒナを育てる迄を観察します。



宿舎前にてノコギリ作業

鴨川市役所生涯学習課の挨拶に続き、演習林の阿達さん、藤平さんから注意事項の説明があり、小学生の皆さんに道具が貸与されました。板に線を引くための鉛筆、ノコギリ、カナズチ、釘、巣箱に絵を描くためのマー

カーなどです。材料の板は演習林で育ったスギの間伐材です。演習林の人が製材したものを使いましたので、節があったりするので、製図には工夫が必要でした。

演習林から配布された制作手順書に従って板に製図し、ノコギリで切り、カナズチで釘を打ち付けました。皆さんには何もかも初めての作業なので、保護者の方たちも真剣に作業を手伝っていました。ノコギリが真っ直ぐに進まなかったり、釘が真っ直ぐに打ち込めなかったり苦労していた子もいましたが、すぐに慣れてきれいな巣箱が出来上がりました。それぞれ巣箱に絵を画き名前を書いて完成です。上手に出来上がりました。

早速外に出てそれぞれに木に取り付けました。来年の春、親鳥がこの巣を使って卵を産み、子育てをしてくれるようにとお願いしながら！！！！

次回は平成 29 年 4 月 8 日（土）です。同じ子供たちが観察に来ることになっています。



鴨川市の開講の挨拶



材料の杉材を引き取って作業開始



杉板に作図



ノコギリを真っ直ぐ引くのは難しい



クギを打って組み立て作業



組立完了、絵を描き名前を入れる



出来上がった巣箱を抱え、どこにつけようかな？



木に取り付け、高い処はパパにお願い



全員巣箱の取り付けが終わりました。春に巣箱を観察しに来て下さいね

# 11月度 Abies ボランティア活動

## 天津小学校緑の教室サポート

岩崎寿一

日時 2016（平成28）年11月16日（水） 8:45～15:15  
場所 清澄作業所 天気：晴  
参加者 天津小学校5年生28名 保護者27名 計55名  
天津小教諭：3名  
演習林スタッフ：久本助教以下13名  
Abies：石松夫妻、中原、岩崎夫妻 計5名

天津小学校緑の教室は5年生を対象として毎年千葉演習林で開催されています。今年で17年目になるそうです。

緑の教室は体験する項目が豊富で、演習林内を移動する為、体験場所が重ならないように28人の児童を4班（A～D）に分けて行動します。Abiesメンバーも各班に分かれてサポートしました。班分け後、各々最初の体験場所に向け出発しました。

ちなみにA班のルートは次の様な順番になります。作業所での丸太切りとドングリの種まき→郷台林道散策→仁ノ沢のスギ林で木登り体験→東漢森を通り作業所に戻り（全員が清澄に戻ります）昼食、昼休みにチェンソーのデモンストレーション見学→清澄寺千年スギの樹高と周長の測定→毘沙門で森の仕組みの説明聴講と天津小学校の森でドングリ苗木の植栽→森林博物資料館の見学。

スケジュールは次のとおりです。

- 9:30～ 9:45 開講式（児童代表開講の辞、校長先生のお話、演習林久本助教の挨拶）
- 9:45～12:00 各班に分かれて出発
- 12:00～12:50 全員が清澄作業所に帰着、昼食
- 12:50～13:00 チェンソーの実演
- 13:00～15:15 各班に分かれ午後のルートへ出発
- 15:15～15:30 閉校式

今年印象に残った事柄を記します。

### \*木登り体験

A班の木登り体験の折、保護者のお父さんの一人が、児童と同じようにヘルメットと命綱を装着し、



千年スギの胸高周長測定

ぶり縄を使って木登りを体験しました。2段目迄登った時、その高さにびっくりしたそうです。“子供にこんなことが出来るのか！子供をを見直した”と感想を話していたそうです。“親に体験してもらう事で、普段見ることが出来ない子供の成長した姿を確認出来るので、親子の関係が良くなるのでは”と、A班をサポートした石松（成）さんの談でした。

#### \*コナラの苗の植え付け作業

天津小学校5年生は毘沙門の斜面を利用し、「天津小の森」を作る為毎年植樹してきました。先輩たちが植えたスギやイヌマキ、広葉樹などは元気に育っていますが、何年か前に斜面の一部が崩落してしまいました。土留めを行った上、崩落しにくい場所となるように直根を持つコナラを育てることにしました。毎年ドングリを蒔いてきましたが、発芽が思わしくないのか、生き残るのが難しいのか、なかなか根付かず、コナラの木は育っていません。数年前から清澄作業所でプランターにドングリを蒔いて苗を育てることにしました。今年も一年前にドングリを蒔いたコナラの苗（写真参照下さい）を植え付けました。元気に育ってくると良いのですが。

写真は石松（成）さんから提供して頂きました。



演習林久本助教の挨拶



ドングリ（コナラ）をプランターに蒔く



丸太切り スギとヒノキの丸太が用意されました



ぶり縄を使い木登りの体験



チェーンソーのデモンストレーション



直角二等辺三角形を使って樹高を測定



先輩がプランターに蒔いたドングリが成長しました。これを植え付けます。



コナラの苗を天津小学校の森に植栽しました

## 今後の Abies ボランティア活動予定

<森林博物資料館一般公開サポート>

2017 (平成 29) 年 2 月 3 日 (金) 申し込み締め切り 1 月 26 日 (木)

<総会・演習林を歩こう>

2017 (平成 29) 年 3 月 11 日 (土) ~12 日 (日)

詳細が決まりましたら別途お知らせします。

---

千葉演習林ボランティア会 Abies 通信 No.65

〒299-5503 千葉県鴨川市天津 770 東京大学千葉演習林

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