いわて森林再生77

2014年9月号

われらは森林の環境と、その恵みを守り育てます

NPO法人 いわて森林再生研究会
盛岡市上田堤1-13-7
TEL・FAX 019-663-0547

林内に残されていた間伐材を集める‥‥炭焼き、製材、薪づくりの原材料に　(8/3 「間伐材の日」)

襲う“暖かい湿った空気”

～ ゲリラ豪雨は地球温暖化現象？ ～

この４月「WMO＝世界気象機関」は「このまま温暖化が進むと、何が起こるか分からない」と警告していましたが、この夏の日本は尋常ではない気象災害が続発しました。

大雨で山が崩れ住宅地を襲った広島の土砂災害は死者・不明者合わせて 74 人の惨事となりました。岩手県でも去年８月、同じような豪雨で雫石町、紫波町も甚大な被害を受け、いまだに多くのところがそのままの状態です。どうも最近の雨の降り方には怖ささえ感じます。

気象庁はこの夏の大雨は大平洋高気圧から“暖かい湿った空気”が日本列島にかかった前線に吹き込むからと説明しています。そういえば，今冬の日本海側の記録的な豪雪の時にも、日本海の海水温が高くなり大量の水蒸気が発生してそれが脊梁山脈にぶつかったからと云っていました。どうやら近頃の大雨、大雪のキーワードは“暖かい湿った空気”のようで、これが地球温暖化の現象だとしたら、ゲリラ豪雨や豪雪(=災害)が頻繁に起きるとことになります。

日本は地球の中緯度にあり、海に囲まれたマイルドな気候と云われていきましたが、すでに温暖化の災禍をまともに被る国になってしまったのかも知れません。温暖化による海面上昇で国土が心配されるツバルや、低地の国オランダのように、日本も他人事ではいられません。

活動カレンダー　9/6～10/5

月 日	内　　容	詳細
9/6(土)	**ビオトープづくり**‥北上市村崎野 ～水芭蕉の里～	北上・8p
〃	**講師派遣**‥‥県民の森 ～林業体験(3)～	研・6p
〃	**木工教室**‥‥**ギダジ研修場** ～板接ぎテクニック～	研・2p
7(日)	**間伐材の日**‥‥ギダジ研修場 ～集材、造材～	研・2p
〃	**里山保全**‥盛岡市玉山区姥前 集合・玉山〒先の自動精米機の駐車場	北・10p
13(土)	**講座**‥‥集合　ギダジ研修場 実技～木寄せ、集材技術、伐木	研・4p
14(日)	**講師派遣**‥‥遠野エコネット ～山仕事入門講座～	研・6p
17(水) ～18(木)	**里山保全**‥‥三助山 集合　ギダジ研修場	研・5p
20(土)	**講師派遣**‥‥県民の森 ～林業体験(4)～	研・6p
21(日)	**間伐材の日**‥‥ギダジ研修場 ～炭の窯だし、製材～	研・2p
〃	**森林税事業**‥北上市鬼柳 ～現地集合　間伐～	北上・8p
23(火)	**森林税事業**‥岩手町土川 ～集合　浮島小学校となり～	北・10p
27(土)	**森林税事業**‥盛岡市手代森 集合 手代森小学校	南・9p
28(日)	**講座**‥‥集合　ギダジ研修場 実技～木寄せ、集材技術、伐木	研・4p
10/4(土)	**ビオトープづくり**‥北上市村崎野 ～水芭蕉の里～	北上・8p
5(日)	**間伐材の日**‥‥ギダジ研修場 ～集材、造材～	研・2p

※ 北上のスケジュールと詳細は 8p を見てください。

※ 詳細は表の右枠のページを見てください。

「間伐材の資源化プロジェクト」‥‥セブン−イレブン記念財団 助成事業

＜9 月のスケジュール＞

■ 「木工教室」‥‥間伐材の日
　と　き　9月6日（土）　9:00～15:00
　ところ　ギダジ研修場
　内　容　板接ぎ（いたはぎ）

■ 「薪づくり、製材」‥‥間伐材の日
　と　き　9月7日（日）　9:00～15:00
　ところ　ギダジ研修場

■ 「炭焼き＝炭の窯だし、製材」‥‥間伐材の日
　と　き　9月21日（日）　　9:00～15:00
　ところ　ギダジ研修場

「炭焼き」の醍醐味
～点火から空気遮断まで～

窯内の温度の管理はデリケートす。空気（酸素）の供給を少なくしながら、如何に窯内の温度をコントロールするかが、炭焼きのポイントです。。

さあ、最終は 800度になる炭焼きの醍醐味（温度管理）に挑戦しましませんか。
丁度、9/31火入れをした炭焼きは今、温度管理をしている時です。
炭焼き小屋に来て見てください。

8月の活動から

□ 8/3（日）　間伐材の日‥木寄せ、集材　参加 14 人

林内の間伐材を丸太に

ウインチで曳き出す

次々集まる間伐材

□ 8/30（土）「木工教室」‥‥板接ぎ

炭材の詰め込み

焚口に点火

炭窯の前でパチリ

□　8/31(日)　「間伐材の日」参加 15人、ほか下記の一般の方々が参加しました。

一般参加　20人‥‥岩手県損害保険代理業協会(2人)、矢巾町の「生きがい農園」(4人)、

▽ 森林体験　～矢巾町西徳田一区のこども会

参加 9 人

薪割り

森林内で木の勉強

木を伐り倒し年輪を観察

数えたら 44 年のスギでした

年輪で南北が分かる？

▽ 炭焼き　‥‥窯だし、立て込み、点火

出炭‥‥250　キログラ

炭のでき方を説明する黒澤さ

炭材を手渡しで送る

立て込み

点火

「森林ボランティア講座」‥‥三井物産環境基金　助成事業

震災復興支援活動‥‥‥‥3年間で森林作業の人材200人を養成

＜ 9 月のスケジュール＞

■ 「講座」

と　き　　9月 13日（土）、28（日）
　　9:00 ～ 15:00
ところ　　三助山研修林
集　合　　ギダジ研修場
内　容　　木寄せ、集材、伐木

☞ 「木寄せ、集材」のポイント

▽　丸太を素手では扱わない
　指が挟まれ爪を痛める
　‥‥出来るだけ補助具を使う

▽ 丸太の特性を知る
　重い、転がる、長い
　‥‥この特性を利用し動かす

▽　ウインチ使用の場合は、作業者間の合図をしっかりする

▽　共同で作業する場合は、ペースを合わせる　※何の作業でも

8月の活動から

□ 8/9（土），8/24（日）「講座」　三助山研修林
林分調査（間伐率の算出など）、伐木　参加 計 73 人（8/9‥36，8/24‥37）

適正な立木密度が分かれば算出は簡単‥‥－
※ 適正密度＝隣り合う木との距離が樹高の 1/5 離れている状態

「里山整備事業」・・・・・・ 林野庁の交付金事業

※正式事業名・・・・森林・多面的機能発揮対策事業（3年間の継続事業）

＜9月のスケジュール

■ と　き　9 月 17 日（水）
～18 日(木)
9:00～15:00
集　合　ギダジ研修場
現　場　三助山
内　容　保全作業
・下刈り
・除間伐

ホッと一服、林の中にシドケ(モミジガサ)の群落、このスギ林は、意外に林床植物が豊富

8月の活動から

□ 8/ 6(水)～7(木)　三助山 3ha の保全活動・・・・下刈り

参加 2 日間で計 20 人、約 1.5ha を下刈り

今日の作業はこの範囲、さぁ、ハチに気を

結構なブッシュです。二段刈りで安全

林の端まで見通せる林に変わった、
この日の仕事をバックにパチリ！

講師派遣事業（安全技術普及活動）

□　8/10　NPO法人遠野エコネット‥‥「山仕事入門講　藤原(隆)、尾形、斉藤の3氏を派

台風迫り風雨強い日に関わらず 21 人が県内各地から参加、座学となりました。

シックな和室での研修

ご夫婦での参加も何組か

ソフトに話す藤原講師

□　8/22　岩大農学部サークルの研修‥‥一年生の有志が企画　藤原、大江、斉藤 3人派

こんなに違うの‥‥‥？！！

手入れをした林としなかった林を見て回る、どちらも同じ時期に植えた

手入れをした林

放棄した林

実技訓練‥‥初めて持つチェンソー

丸太を切る‥なかなかの手つき

採材作業もテキ

□　8/23　県民の森「林業体験講座」‥‥　藤原、斉藤　の２人派遣

森林づくりに欠かせない林の観察‥‥様々な情報が分かる

目的がはっきりしている自家林のある人た

2014年9月号

いわて森林再生研究会

盛岡市上田堤　1-13-7　TEL･FAX 019-663-054
携帯　090-7070-8724　　代表　斉藤 文男

＜ 9月のスケジュール ＞

各活動分野の今月のスケジュール・前月の活動詳細は下記のページを見てください。

◆「間伐材利活用」･････････ ☞ 2, 3 ページ
◆「森林ボランティア講座」･･ ☞ 4 ページ
◆「里山整備対策事業」･･････ ☞ 5 ページ
◆「派遣事業」 ･････････････ ☞ 6 ページ

☞ 薪を運べない

乾燥不充分

つくった薪が 8月の長雨でさっぱり乾かない。こんなことは初めて。今年は配れないか？心配してます。

簡単な屋根を掛けなきゃと思いつつこの始末････

☞ そばの花 満開

8月の長雨のためか、例年より開花は1週間ほど遅くなりました。

そばの花　　8/24 撮

そばづくりプロジェクト

＜今後の日程＞
9月下旬～10月上旬････刈取り
10月中旬 ････脱穀
11月23日 ････そば祭り（そば打ち･収穫

□ 8/20（水）「夏を送る夕べ」

盛岡駅西口　マリオス4F

暑さから解放されたと思ったら、連日むしむしする湿っぽい日がつづき、雨が断続する毎日でした。「送る夕べ」は飲み放題で、時間とともに口も滑らかになりノミュニケーションが弾んだのでした。

活動日では落ち着いてお互い話ができませんが、飲み会などの場は会員同士を知り合う機会になっています。