

# ユガテの森から

NO15

発行 NPO法人 西川木楽会 埼玉県飯能市大字飯能291番地

平成30年7月1日



## 平成30年度NPO法人西川木楽会総会開催

平成30年6月17日の3時10分から西武ガスホールで平成30年度NPO法人西川木楽会の総会が開催されました。総会には、大久保市長様、内沼埼玉県議会議員様、小峰西川地域森林組合代表理事組合長様、藤田埼玉県川越農林振興センター副所長様がご来賓としてお越しいただき、西川地域の林業の活性化に向け、力強いお言葉を頂戴いたしました。

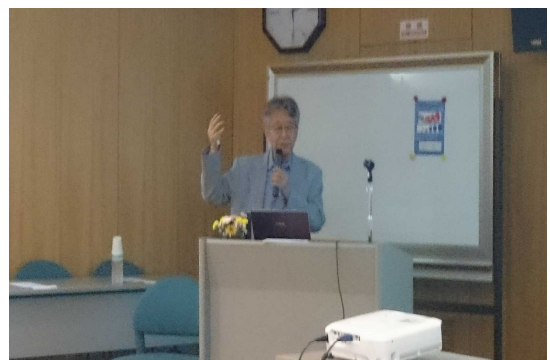
総会では、平成29年の事業報告及び決算、平成30年の事業計画及び予算が上程され、いずれも全員一致で承認されました。さらに、NPO法の改正に基づき、貸借対照表の公告に関する部分の定款の変更について上程し、承認されました。

## 記念講演会

総会に先立ち記念講演が開催され、「地球温暖化と森林生態系」をテーマに早稲田大学名誉教授の天野正博先生にご講演をしていただきました。

講演では、地球環境問題の解決には、地球温暖化防止が必要であることが強調されました。現在、地球の温度上昇と温室効果ガスの関係が科学的に裏付けられたことにより、知見に基づいた気候変動枠組み条約の京都議定書、パリ協定に合意し全地球規模で進めています。

パリ協定では、地球の温度上昇を産業革命前に比べ2℃以下に抑えることが合意されましたので、2℃以下に抑える取り組みとして、森林のCO2吸収能力の活用が必要であることを力説されました。



# 炭 焼 き 奮 戦 記

森田 敏之

木楽会での炭焼き活動は、過去の会報記録を見ますと、結構古く、2006年7月に炭焼き窯の設置を行い、2つのドラム缶窯で2009年頃までは活発に行われていました。その後、竹林伐採は行っていましたが、炭焼き活動は下火になっていた様です。

2016年末に復活の準備を行い、2017年1月、2月のエコツアーで1号窯を、4月には2号窯をリニューアルし、現在に至っています。

かく言う私は、この時のエコツアー参加者の一人で、先輩諸氏の指導を受けながら、何も知らない状態からこの一年半の間、炭焼き活動に参加してきました。

今回、『奮戦記』をとのことなので、この一年半の活動について、お話します。エコツアーでの復活第一回目の結果は、全て灰になってしまうという、多難なスタートでした。しかし、2017年には7窯、2018年6月までに5窯の炭焼きを行い、徐々にではありますが、満足出来る炭が焼ける様になってきました。この間、木工グループの皆さんのご尽力により炭焼き小屋の建替えを行い、同時期に地域の竹林で伐採した竹を譲り受け潤沢な材料確保が出来、また技術向上の為の参考として所沢の炭焼きグループの見学も行いました。

竹炭の品質向上（硬くて割れず、綺麗な仕上がり）は最も意識するところで、次のことをしてきました。

- ① **竹材は十分に乾燥させる。**－ 何月に伐採し、何か月乾燥させるのが BEST かは未だ模索中です。
- ② **竹材の大きさを揃え、丁寧に窯詰めする。**－ 幅4cm程度に揃え、280～300枚程度を密に窯詰めします。
- ③ **“ねらし（精錬）”をする。**－ 焼きの最終段階で焚き口の通気口を開け窯内に空気を多く取入れ、竹から出た揮発分を燃焼させるものです。これがうまく行くと、高品質の金属音がする素晴らしい竹炭が出来ることが判りました。

これからも、さらに工夫を重ね、高品質の安定した竹炭になる様に行きたいと思っています。また、炭焼きで採取した竹酢液のストックが大分集まってきており、蒸留生成にもトライしたいと思っています。

最後に、「炭」とは、「山」の「灰」と書き、山の幸＝ミネラル分であるとの意味です。炭は、このミネラル分と炭素を主とする固まりであり、炭はその重量の3倍重量のCO<sub>2</sub>を固定していることにより、微力ながら地球温暖化防止にも役立っているものと自負しています。



### 3ヶ月の記録



4月7日 ユガテの春を楽しむ（新調屋台）



4月7日 ユガテの春を楽しむ（ホルモン焼き）



4月14日 佐藤講師による自然散策会



4月22日 エコツアー（採取した山菜の展示）



4月22日 NHKによる撮影風景



4月22日 収穫した山菜の天ぷら



6月23日 間伐予定木の選木作業風景



6月23日 ヒラタケの本伏せ作業

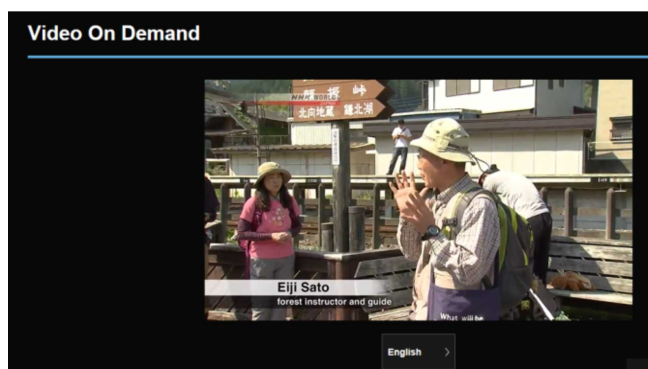
## 西川木楽会 3 カ月予定表 (2018年7月から9月)

月 日	時 間 帯	行 事 内 容	場 所
7月21日 (土)	19:00から21:00	真壁と暮らし部会例会	創夢舎
7月28日 (土)	10:00から15:00	定例活動日	ユガテ
8月 4日 (土)	9:30から16:00	ツアー：ユガテの森でクラフト体験	ユガテ
8月11日 (土)	10:00から15:00	第2回ユガテ木工まつり	ユガテ広場
8月11日 (土)	10:00から15:00	伏魔こどもエコクラブ 森林教室 (受け入れ)	ユガテ
8月11日 (土)	10:00から15:00	彩の国ボランティア体験プログラム (受け入れ)	ユガテ
8月18日 (土)	19:00から21:00	真壁と暮らし部会例会	創夢舎
8月21日 (火)	18:30から21:00	理事会	飯能ケーブルテレビ
8月25日 (土)	10:00から15:00	定例活動日	ユガテ
9月15日 (土)	19:00から21:00	真壁と暮らし部会例会	創夢舎
9月22日 (土)	10:00から15:00	定例活動日	ユガテ

- 備考 1. 定例活動日  
 ユガテ：第4土曜日 任意の製材木工作业：毎週火曜日  
 真壁と暮らし部会：第3土曜日 理事会は原則偶数月第3火曜日  
 2. 時間に拘ることなくご都合の良い時間にご参加いただいても結構です

### トピックス

### NHK WORLD-JAPANで放映



4月22日に開催したエコツアー「ユガテの春を楽しむ」がNHKの海外向け放送の「WORLD-JAPAN」の取材を受けました。放送は「日本の旅奥武蔵：春の森の饗宴」として、東吾野、吾野地区の春の森等を紹介しています。木楽会関係では、東吾野駅の集合風景からユガテまでの山菜ガイド風景、そして、ユガテの森での山菜採り、採取した山菜を使っての天ぷら作りなどが放映されています。

是非、ご覧ください。<https://www3.nhk.or.jp/nhkworld/en/vod/journeys/2007330/>

#### ユガテの森でクラフト体験 ～健康脚踏み台づくり～

8月4日 (土)  
 9:30～16:00  
 雨天順延 (順延日：8月5日 (日))

東吾野駅から森林インストラクターの案内で西川林業地の山林等を見学しながらユガテの森まで約3.5km歩きます。途中軽い山登りになります。ユガテの森では地元の木材等を使って、健康脚踏み台を作ります。多目的に役立てて便利。体力増進はもちろん足腰増強。作った品はお持ち帰りします。

集合場所	西武池袋線「東吾野駅」駅西
費用	一人2,500円 (ガイド、材料、保険)



### 編集後記

総会が終了し、また、一年の活動が始まりました。振り返ると、木工部会、竹炭づくり、真壁部会、エコツアーの開催など多彩な活動をしてきています。会員の高齢化は、否めないことで、新規の会員の加入促進を図って行く必要があります。

また、総会で、木楽会は、今年の9月で24年経過、ユガテの森づくりから21年、NPO取得から13年となり記念誌発刊の話がありました。過去の写真の整理をお願いします。(宮島)