

## さとやま

No.40

平成18年6月

発行 NPO法人 うしく里山の会

事務局 〒300-1236 牛久市田宮町808-20

TEL 029-801-2500(代表 坂 弘毅)

E-mail u\_satoyama@infoseek.jp

HP <http://u-satoyama.web.infoseek.co.jp/>

雨ばかりの毎日で田畑の作物、森の草や木々の成長も遅れ加減のような気がしてなりません。  
それでも自然はたくさんのいのちを育ててまわっています。  
とりまくこの環境をつなげるために  
わたしたちは何をしたらいいのでしょうか……。

## NPO法人里山の会第2回通常総会開催

5月21日(日)年次総会が行われました。  
議事詳細は別刷りの平成18年度第2回通常総会議事録を御覧下さい。

総会開催記念交流行事その1 総会前にゴミ拾い!  
「みんなでクリーンアップ大作戦!」

ムジナの里や観察の森での活動で普段からお世話になっている近隣住民の方へのお礼の気持ちを込めて、総会開催前、ちょっと早めに集まって、ゴミ拾いのボランティア活動を行いました。

これは以前、運営会議の席での里山百選メンバーからの発言「牛久は自然がたくさん残されているのを実感する。でもゴミも目についしょうがない。里山の会で活動する時は、できる限りゴミ拾いも一緒にやっていきたい」をうけてのものです。



観察の森周辺は、ゴミの投棄の少ない感触がありましたが結構ありました。

本日の成果  
燃えるゴミ 16,6 kg  
カン 1,2 kg  
燃えないゴミ 3,0 kg  
合計 20,8 kg

ムジナの里も手入れを始めてから不法投棄が減ったように感じます。「きれいなところには、ゴミは捨てにくい。」としたら、うれしいですね。

総会開催記念交流行事その2

## 「がんばれ牛久観察の森! 応援団」

大切な活動フィールド「牛久自然観察の森」がすばらしい森でありつづけることを願い、総会後会員と観察の森職員の交流の時間がありました。新レンジャーの若林さんから、先日観察された「森のフクロウのひなの巣立ちの瞬間」の映像記録の紹介を、同じく新レンジャー久保庭さんから原風景としての里山の星空の解説がありました。この森の魅力と、一緒に大切にしていきたいと思う気持ちを再確認しました。

受)あやめ園管理事業

## みんなで植えました! 2509株補植

5月13日(土)下り坂の天気予報が的中し、作業開始時は小雨だった空模様が本降りとなる中を、会員メンバーに加え「ボランティア連絡協議会」の方々20名の応援を得てあやめ補植が行われました。昨年引き続き2年目の参加の方も多く、「自分で植えると我が子みたいな気持ちになっちゃって、何度もちゃんと育てるか見にぎちゃったのよ。きれいな花が咲いてほしいわね」本当にうれしいことばです。ぬかるむ足元にもかかわらず手際良く次々植えられ、午前中で作業は完了しました。みなさん、ありがとうございました。



## 今月の巨木「得月院のカヤ」

毎月「巨木・古木・希少木リサーチ」の対象になった地域の銘木をお伝えします。

樹高 20m  
幹周 5m  
樹齢 推定500年  
所在地 城中町259  
得月院内



古くから庭木として親しまれている常緑高木です。環境の変化に強いので大木になります。葉は水平に2列に並び、表面は濃緑色で艶があり独特の臭気もあります。カヤの木は「蚊遣り」のために焚いて煙をなびかせたことから、『カヤ』の名が付いたとの説があります。材は緻密で堅く、木工・碁盤・将棋盤などに利用されています。

このカヤは、近代日本画壇の巨匠小川芋銭が二本の大木をモチーフにした作品「樹下(ジュカ)石人談(セキジンドン)」(1919年)に描かれた木です。  
(「市民の木」案内版より)

## 運営会議議事録18/4/16

<議席数20名の内17名出席。1/2の出席、本会は成立。>

### 【全体連絡】

1. 石神園長の協力を得て、アヤメ園内に、里の植物園を作った。  
湿地、里の植物を移植し観察が出来るように整備している。
2. 牛久ゆめまちネットの総会が、5月20日に開催された。  
年会費は500円で、今年度も参加を継続したいと考えている。アヤメ園では、同ネットより大勢参加頂き、2509株を補植完了できた。参加継続に関し、全員賛成で了承。

### 【本日の議題】

1. 本日のスケジュール確認 省略

### 【プロジェクト報告】

里山観察隊 クリーンセンター奥原地区を観察し、稀少植物を確認。

6月は、初夏の木の花を観察予定。

さとやまがっきゅう 6月の予定なし。

里山聞き取り調査 5月は聞き取りを行わず、調査結果の整理を始めた。  
なぜトイレの回りに山吹が植えられているのか・・・等、面白い疑問もある。

6月は、11日9:30から予定。

じゃがいもP 今年は生育が悪く心配している。

そばP 8月よりの活動。

雑木林応援隊

5月14日はムジナでの活動でしたが、飯田さん、雨宮さんも参加出来る、  
数人の副隊長を決める必要があるかとも考えている。

畑隊

今年は、国産大豆を作り、味噌作りに挑戦を考えている。

結束の高嶋さん所有の百数十年前の稗は、発芽を期待しトライしたが、発芽  
しなかった。状態の良い保管のもので 再トライを考えている。

(渡辺さんより、イネ科植物は、種子保管2年が限界とのアドバイスが有り)

出前講座

広報牛久にて紹介し、5月1日には市内校長会でも概要説明を行った。

### 【受託事業報告】

1. 観察の森 連休中は盛況、フクロウも2羽が巣立った。フクロウの写真が  
連日NCへ届けられ展示用に利用している。フクロウのPR用ビデオを  
制作したのでご覧下さい。6月平日は学校対応でほぼ全日埋まっている。  
6月のホテル鑑賞会ボランティアは、6月3日の研修会参加が必須、御注  
意願います。
2. アヤメ園 2509株の補植は、メンバー13名、牛久市のボランティア団  
体より各2名の計20名が参加して頂いた。
3. 巨木リサーチ  
4月23日に全員の顔合わせ。牛久市の緑化推進課との連絡会を開催予定。

### 【事務局報告】

1. 会員管理  
会員総数103名中未納者は1名。新規会員証は全て発行済。
2. 保険 保険の加入は、全て済んでいる、活動に支障は有りません。
3. 会計 総会前の会計処理等で、不明な点があれば渡辺まで問合せ願います。  
5月分は、6月10日までに報告のこと。
4. 広報  
今月分は、29日までに丸山へ原稿必着。  
以降、会報の編集工程を見直し、原稿締め切りを第2土曜日までとする。  
尚、メール便に発送を変更し送付グラム幅が大きくなったので字数制限無し。  
市役所ボラセン1階に、森の新聞と同じく30部程置く事が決定。
5. ありんこくらぶ  
5月19日の集計で約9000円協賛金収入。こより制作費を引く。  
2名が新規入会し製作に加わるようになった。  
布のフクロウ製作者(山田さんお母さん)は製作が難しかった旨連絡有り。  
雨宮: 柏田のディケアセンターのおばあちゃん、布のフクロウが作れる  
人がいると聞いているので、確認してみます。  
製作費の支払方法に関し、税理士の意見を聞くこととする。
6. 運営会議  
7月月間スケジュール提出: 6月4日様式メール送付、6月10日提出べ切。

### 【今月の課題、他】

1. 細則に関し、スタッフの休職制度の文言を盛り込むため、修正作業に入る。  
御意見あれば、連絡を。
2. 園内にスズメバチが既に出ていますので活動時、注意願います。
3. 総会に関する確認 省略 以上

ご報告 5/21総会席上において提案承認された7名の理事において、定款に基づき  
平成18年度の代表理事、副代表理事が互選されましたので御報告致します。  
代表理事 坂弘毅、  
副代表理事 雨宮廣之、阿部幸浩

## 里山観察隊(旧里山歩き) 新緑の中で、

5月13日[曇り]3月に観察会を行なったグリーンセンター近くの森へ。ツクバトリカブト、ジイソブ、ヤブマメ他の植物が、お互いに競い合い高く伸びようとして、足元が絡みつく。田沢さんが「ハンショウズル」を見つけました。市では初発見です。その中で、今咲き誇るのは、ユリ科のアマドコロ属のワニグチソウです。花が2個のホウに抱かれるように付くのが特徴で市内では他に、チゴユリ、ホウチャクソウ、ナルコユリ、ミヤマナルコユリ、アマドコロ、ヒメズズイ(市では初)、ラン科ではキンラン、ギンラン、ササバギンラン、これらは、下草刈りなどで光を取り戻すと、しばし群落を形成します。5月の里山を飾る花と言えるでしょう。これから、トンボソウ、オニノヤガラ、クモキリソウなどが楽しめます。その後の話し合いの中で、近頃少ないレンゲ(烏田地区近くに有った)や祭りにかかわる植物、又地域学の話など出て、それぞれの思いが有るのだなと感じました。(記 高野)

今回は、

結束地区「初夏の木の花」をみる、

6月10日(第2土) 森p8:30集合 活動は~12:30  
歩き易い靴、水、図鑑、ルーペ。午後参加の方は弁当。

又、ヘイケボタルの屋間の観察会、

6月6日(火) 森p9:00集合、  
申し込み、問い合わせ、029-873-6562高野。



▲ハンショウズル



▲ワニグチソウ

## じゃがいもプロジェクト

### おいしいじゃがいもができますように

5月6日 芽欠き

ゴールデンウィーク中の6日に、じゃがいもの芽かきをおこないました。たくさんの芽のうち2,3本を残しあとは抜き捨てる。今年は成育がわるくどうしてだろう。原因は(1)肥料をやらなかった、(2)気温が低かったなどが考えられます。出ていないところを掘ると 土のなかでは芽が伸びている(土をかけたすぎたのかな)、芽のないものが植えられていたメークインなどがありました。大きい種いもでは往々にしてあることだと加藤さんが言っていました。早めに小さいものを買うのがいいそうです。ゆずちゃんはおぼれ種からでたそばをつんでいます。長めのイネ科の雑草で束ねることを教えると 2つめはじょうずに1人やりました。たいしたものです。潤平君は風邪でお休みでした。早くなおるように ショウガの煮出し汁で紅茶を飲むことをすすめました。はやくなおってね。

5月27日 土よせ

雨になりそうな様子ですが実行することにしました。でも3人だけ、おいしいじゃがいものため土をよせていきます。これがなかなかの重労働で 腰がメリメリするほど痛み 帰ったら早々に昼寝をしました。ヤーコンと里芋の草取りもし ちょっとでた芽もお日さまのひかりをたっぷりあびられるようになりました。

(記 横山)

## 里山聞き取り調査

5月は今までの聞き取り調査の整理を柳下氏と行いました。

## 雑木林畑隊 プロジェクト

藍、綿、コンニャク等を植えました。今年はみそ作りにチャレンジしたいと大豆を播きました。種豆から国産にこだわっています。



# 活動報告のページ

さとやまがっきゅうプロジェクト

## 新緑のさとやまって気持ちいいよね!

巨木リサーチ事業(市協働事業)

### 第一回調査活動報告 5月27日(土)

5月27日(土)、雨で延びていた調査活動、今日も相変わらずあやしい空もようのなかですが、やっと開くことができました。朝、8時30分に18名のメンバーが、得月院(小川芋銭の眠る寺)の駐車場に集合。実は、朝7時に入れた活動中止メールが、11時に遅れて配信されたのですが、雨が降ってもやるんだらうと皆さん集合。この熱意!...ということで結局活動開始!

(メールって、送信クリックしても、相手に配信されるまで数時間かかることが結構あるみたいですよ。要注意ですね!しかし、電話の中止連絡で欠席された方々には、ご迷惑をおかけしました。)

計測班・写真班・歴史班とも初回ということもあって、「カヤ」の巨木を前に測定具を操りながら?ワイワイガヤガヤ。ああでもない、こうでもないという試行錯誤を繰り返し、調査終了。10時前に雨が強くなったため、カッパの碑の傍のスダジイの調査は、次回6月4日(日)の正源寺と併せて行うことに決定。調査終了後、写真班は観察の森に戻り、雑談、打合せで12時に散会しました。

次回ケヤキの正源寺は曹洞宗の禅寺です。市内の寺社巡りも楽しみの一つになってきました。(総務・増田記)

5月28日、第34回さとやまがっきゅう「新緑のさとやまって気持ちいいよね!」が開催されました。

5月に入ってからなかなか天気予報が当らず、開催日も晴れるのか雨なのか分からないまま、当日になってしまいました。朝起きると、窓の外は土砂降りの雨…。去年度までは、雨天中止でしたが、今年から雨天決行を目標と言いつつ、さすがにこの雨はどうか なあ〜と思いつつも雨天決行!

午前中は観察の森のネイチャーセンターで、ふくろうのお話、ネイチャーゲーム、ペーゴマを行いました。午後は、「野草コースター」身近な野草を茹でて、ミキサーで細かく液状にすると、紙をすく「元」が出来ます。今回はヨモギを使って紙を作りました。

その後は雨も上がったので、遠山地区で四つ手網で魚取りと、笹や茅萱(チガヤ)で草あそびをして、今日のさとやまがっきゅうは終わりにしました。

今回は新しく参加くださったご家族もあり、満員御礼のさとやまがっきゅうでした。

次回も楽しいさとやまがっきゅうを目指してスタッフ一同がんばります!(記 若林)

雑木林応援隊

## 応援隊活動報告



4月29日公開炭焼 今日から二日間、公開炭焼きを行う参加者6名。参加募集をHPおよび観察の森での呼びかけでおこなった。市報等に掲載しなかったためか少ない。天気にもぐまれ大変気持ちのよい野外活動となった。

妻から申し込みの中に、ひたちなか市からの電話があったと聞き、そんな遠くからと驚くと、若い女の子の方のようであったと聞き再度驚く。詳しく説明するため電話をすると女の子のようであり、車でこられることを聞くと、免許をとれる年齢ではないと聞き再度驚く。駅に迎えに行きますと約束し電話をおく。

体験講座を終えて炭と筍を両手に抱え、炭の香りを体に染み込ませ電車でかえったが、無事に帰れたか心配であったが、感想文が送られてきて安心した。参加された中の二人の方に感想をお聞きしたので下記に掲載しました。(記 飯田)

炭焼き体験講座に参加して つくばみらい市 永田みち子

「家でゴロゴロしていると早く呆けるよ」と家人におどされ、家を脱出することを心に決めていたときのことでした。牛久自然観察の森で、炭焼き体験講座があることを知り4月29日・30日とはじめて炭焼きに挑戦しました。

一緒に参加したメンバーのみなさんとともに、スタッフに混じり、炭材の詰め込みを手伝いました。間伐したクヌギ・コナラ、竹を乾燥させたものを、適当な長さに切ったり、詰め込んだりと結構な重労働なのにスタッフの方々は淡々と作業をされていたのが印象的でした。また、作業の合間に筍掘りや、森で栽培している椎茸・平茸をみせてもらい、森の恵みをいただくことの意味、ことにスタッフのかたがたの自然に対する畏敬感謝の念を感じました。昼食は、手作りの筍入り味噌汁、筍のお刺身に舌鼓を打ちました。

翌30日は、一斗缶を利用した竹炭作り。穴掘り、ブロックとレンガを利用した焚き口作り、竹の詰め込みとスタッフの手を借りながらのセッティングにおおわらわでした。いよいよ火入れ。何とか火はついたものの、順調に燃えてくれるか、竈姫のように上手に熾き火ができるのか、緊張の連続でした。だんだん燃え方が一様になると、ほっとして窯の前にいるのがとてもゆったりとした、落ち着いた気分になり今までにない、貴重な時間を体験しました。三時間後、期待の竹炭を取り出す瞬間は、本当に炭になっているかと、とっても心配でしたが、詰め込んだ竹の三分の二ほどの竹炭が目前に現れたときはメンバーの皆さんとともに思わず拍手をしてしまいました。

できたて竹炭はもちろん、手に持ちきれないほどの炭と掘りたての筍をお土産に家路につきました。初めて会った参加者にとっても親切にしてください、また、自然の恵みを分かち合ってくださいスタッフのみなさまに感謝いたします。

炭焼き感想文

ひたちなか市 黒羽優里

私の父の実家には山があり、そこには竹林があります。以前からその竹を利用して竹炭を作りたいと思っていました。しかし、何冊か本を見たのですが、難しそうでなかなか行動に移せずにいました。

牛久里山の会のホームページを見て「炭作り体験講座」があるのを知り申し込んでみました。オイル缶による釜の作り方や焼き方、竹の焼け具合を煙で判断する方法など、いろいろ教えて貰いながら何とか竹炭と木酢液まで作る事が出来ました。

作り方自体はシンプルなのですが、火加減や熱を外に漏らさずにかに釜に集めるかなど、経験がないととても大変で簡単に作れないことでした。

でも、作る事がとても楽しかったし、難しく考えてもしようがなく、何度も作っている内に上手く焼けるようになっていくものなのだから、自分でも気軽に作ってみようと思えるようになりました。

貴重な体験をさせて頂きありがとうございました。

# 6月の里山カレンダー



観察の森休園日

NC:ネイチャーセンター

(受):受託事業

P:駐車場

日	月	火	水	木	金	土
				1 アヤマ(受) 9:00 会計	2 応援隊(畑) 観察舎畑9:30集合 会計	3 ホテルV研修 NC18:30~
4 巨/古木リサーチ 9:30得月院集合	5 アヤマ(受) 9:00	6 会計	7 応援隊(畑) 炭屋畑9:30集合	8 アヤマ(受) 9:00 会計	9 応援隊(畑) 観察舎畑9:30集合 会計	10 里山観察隊 8:30森P集合 会計5月〆日 運営会議/ 会報原稿〆切
11 雑木林応援隊 ムジナの里9:00集合 里山聞き取り 9:30 広報編集会議	12 アヤマ(受) 9:00	13 会計	14 応援隊(畑) 炭屋畑9:30集合	15 アヤマ(受) 9:00 会計	16 応援隊(畑) 観察舎畑9:30集合 会計 ありこくらぶ NC12:00	17
18 運営会議 9:00 広報委員会11:00	19 アヤマ(受) 9:00	20 会計	21 応援隊(畑) 炭屋畑9:30集合	22 アヤマ(受) 9:00 会計	23 応援隊(畑) 観察舎畑9:30集合 会計	24 巨/古木リサーチ 8:30牛久市役所 正面玄関前集合
25 雑木林応援隊 NC9:00 会報印刷発送予定	26 アヤマ(受) 9:00	27 会計	28 応援隊(畑) 炭屋畑9:30集合	29 アヤマ(受) 9:00 会計	30 応援隊(畑) 観察舎畑 9:30 会計	

## ■お知らせ■

### ●里山観察隊

結束地区「初夏の木の花」をみる、  
日時 6月10日(第2土)8:30~12:30  
集合 観察の森駐車場 8:30  
その他 歩きやすい靴、水、図鑑、ルーペ。  
午後も参加できる方は弁当。

ヘイケボタルの屋間の観察会、  
日時 6月6日(火)森p9:00集合、  
申し込み、問い合わせ、  
029-873-6562高野まで

### ●巨木リサーチ事業

6月4日(日)9:30 得月院集合  
カッパの碑傍スダジイ調査と正源寺のケヤキ調査  
6月24日(土)8:30 牛久市役所正門玄関前集合

●観察の森園内でスズメバチが飛び始めています!御注意下さい。

### ●新しい会計処理について

カレンダー会計の日は担当の筈谷さんの出勤予定日です。  
会計についての問い合わせ、精算等を行います。  
5月のプロジェクト及び個人立替えの報告は6/10が〆切です。

### ●新規入会の方へ

新規入会申込は1週間分を毎週日曜日に登録手続きおこない、  
翌週日曜10時よりボランティア活動保険が発効されます。  
御承知置きください。

### ●広報委員会から

原稿〆切がかわります。  
会報「さとやま」の原稿〆切が第2土曜日になります。  
みなさんの活動の様子をどしどしお寄せ下さい!

編集担当がかわります。

H16年4月より山田氏と丸山で編集していましたが、  
今月号で卒業いたします。長い間ありがとうございました。  
次号より安村宣人さん、久保庭敦男さんがおこないます。  
これからも、どうぞ御協力お願い致します。

新しい「さとやま」を是非御期待下さい!

担当 丸山