

世田谷環境学習会だより 2018・11・20 No.83



プラごみ問題、学習会も参画しました(11/4)

今後の活動 カレンダー

♥ 主な内容

- ・今後の活動カレンダー・予定
- ・おしらせ
- ・部会・活動チームの活動報告と記録

12 月		1 月	
12/1(土)	「定例会」(緑部会) 世田谷中心部の貴重な緑地を歩く	1/12(土)	「定例会」(太子堂区民センター第2) 再生可能エネルギー
12/13(木)	環境講座⑥「講演-世田谷区の環境政策」・講座5日間のまとめ」	1/15(火)	「連絡会議」(太子堂区民センター第2)
12/18(火)	「連絡会議」(太子堂区民センター第3)	1/27(日)	エコアップ探検隊・冬編

12月定例会 ご案内

(みどり部会 担当)

開催日 12月1日(土) 10時~12時半

集合場所 世田谷線 三軒茶屋駅 改札前

10時集合次第出発します。

テーマ 【世田谷中心部の貴重な緑地を歩く】

市街化の進んだ太子堂・三宿・代沢地区では、江戸時代以前からの寺、神社をはじめ、屋敷跡由来の公園、河川の暗渠化に代わるせせらぎ緑道などが貴重な緑地として大切な役割を果たしています。これらの緑地を文化史跡も併せて訪ね歩きます。

会員の皆様のご参加をお願いします。

行程：三軒茶屋駅—教学院(目青不動尊)—円泉寺—三宿の森—北沢川緑道せせらぎ公園—北沢八幡宮—淡島の灸の森厳寺—下北沢駅

※参加希望の方は井田 hiro-ida@a04.itscom.net 080-3400-0876

又は杉山 fwhv1526@nifty.com 080-5183-8253

までご連絡ください。 当日の飛び入り参加もOKです

1月定例会 予告

(地球環境部会 担当)

開催日 1月12日(土) 10時~12時

場所 太子堂区民センター第4会議室

テーマ 【 自然エネルギーの普及と省エネ】

表記テーマについての部会発表を行います。詳しくは来月12月の会報でご案内します。

エコアップ探検隊 秋編 ご案内

(エコアップ探検隊 担当)

開催日 11月25日(日) 13時~16時 受付開始 12:30

テーマ 【飛ぶ種の観察、木の実の工作、クリスマスリースも作ります】

総合運動場西側公園で自然観察を行い、その後どんぐり笛・どんぐりコマなど木の実の工作や、多摩川の河川敷で採取したクズのつるでクリスマスリースを作ります。

これらを通じて、子供たちが自然と親しみ、ふれあう機会をつくります。

(当日雨天の場合は、屋外の自然観察は中止し、屋内での木の実の工作・クリスマスリースづくりを行います。)

※本番：11月25日(日) 12:00 総合運動場体育館前集合(スタッフ)

エコアップ探検隊 冬編 予告

(エコアップ探検隊 担当)

開催日 1月27日(日)

場所 羽根木公園内・羽根木プレーパーク

テーマ 【 冬芽の観察、花炭作り・焼き芋体験 】

松ぼっくり・木の実・竹などを使っての「花炭」造りや「焼きいも」を体験し、楽しめます。また、焼ける間に、羽根木公園内の春を迎える前の「冬芽」の観察などをおこないます。

下見：1月20日(日) 10:00 羽根木プレーパーク集合

本番：1月27日(日) 10:00~12:30

※後刻、下見・本番のスタッフ募集を行いますので、ご興味ある方はぜひご参加ください。

外部イベントへの参画予定

●2018年度 2R NOW in 世田谷に出展！(まち部会)

- ・開催日：2019年1月19日(土) 12時~16時
- ・会場：東京都市大学夢キャンパス(二子玉川・オフィス8F TEL03-5797-9504)
- ・主催：世田谷区2R推進会議/東京都市大学伊坪研究室

まち部会は、パネル(世田谷環境学習会が行ったの水辺のごみ調査報告含む)やプラごみ啓発紙芝居(NPO 荒川クリーンエイド制作)を見せながら、海ごみ問題を通して2R(REDUCE、REUSE)を伝えます。是非、お立ち寄りください。(渡辺)

「おしらせ・・・」

○環境入門講座最終日の「講演」聴講のお願い

「環境入門講座」は予定通り10月4日より受講者5名で開始され、好評を得ております。今回の講座では、外部講師にお願いし、快諾いただいた以下の「講演」があります。お願いした経緯も含めて、少数の受講者では失礼にあたりますので、「講演」については、学習会の公開講座の扱いにして、学習会会員全員対象に聴講をお願いすることになりました。貴重で有意義な講演ですので、是非聴講いただくようお願いいたします。

講演「世田谷区の環境政策について」 世田谷区環境計画課 安藤課長

・第6日目（12月13日 木曜日）13：00～13：50

会場：男女共同参画センター らぶらす 研修室3

（三軒茶屋 グレート王寿ビル4階）

<http://www.laplace-setagaya.net/access/>

○最終日講座終了後の「懇親会」にご参加下さい

「環境入門講座」終了後、受講生の皆さんと学習会会員で懇親の場を持ちます。スタッフ外の方も、これから入会する（あるいは入会した）受講生の方を歓迎し、懇親する場に是非ご参加下さい。

日時： 12月13日(木) 17:15～19:15

場所： 本格中国料理バイキング「上海風情」（旧喜来楽） 03-3418-8618

東急三軒茶屋駅 キャロットタワー地下1階

参加費：3,500円（税込）

お料理＋飲みもの付き（2時間）

※参加希望の方は杉山 fwhv1526@nifty.com までご連絡ください。

前月号以降の 「活動報告」 研究部会・プロジェクトの記録

① 11月定例会【千葉大（柏の葉キャンパス）植物工場見学】11/8 <食と農部会 担当>

今回の食と農部会担当の定例会『植物工場見学会』は、千葉大学柏の葉キャンパスにある植物工場を説明員の説明を受けながら、見学しました。（参加者8名）

「植物工場」の施設は太陽光によるトマトの栽培6棟、人工光によるレタス類の栽培3棟、選果・出荷・苗テラス棟、など合計1haを超える規模です。

構内には、砂漠地帯でも雨水などを利用して少ない水量で糖度の高い高品質なトマト栽培技術を開発している棟、省力・高収益栽培を目指して実証中の棟などがあります。

太陽光型トマト栽培の棟では、環境データ（日射量・気温・湿度・二酸化炭素他）と栽培データ（作物の吸水量・収量・糖度・木姿他）は瞬時に収集され解析して制御できるシステムで管理されています。

温度・電照・二酸化炭素・灌水は全て自動で行われ苗を入庫すると無人化となる棟もあります。

「北幸式植物工場」(厚さ 20 cmの高断熱・高気密の特殊発泡ポリスチレンボード構造)はドーム型で、長さ 10 ㍎高さ 8 段の栽培棚が 2 列あり年間 25 万株の生産が可能だそうです。

近い将来に日本の農業生産力が低下する事を見越しての都市型野菜生産施設や人口増による食料不足や安全衛生を補完した海外への輸出プラント等の新たな事業が「行政=企業=市民」一体化して出来つつある事を実感した見学会でした。(松田)



(二幸式植物工場)



(内部の8段栽培棚)

② 鎌田児童館主催「もったいないフェスタ」10/20 〈食と農/まち/緑部会 担当〉

10月20日(土)(13:30~16:00)鎌田児童館が主催する「もったいないフェスタ(子供達と環境やリサイクルについて考えるイベント)」が開催され、食と農部会・まち部会・みどり部会が参加し、学習会として7回目の出展となりました。次の内容のコーナーを担当し、各コーナーとも大変人気がありました。(参加スタッフ:7名)

- ・食と農部会: PTT を使用し食品ロスについて子供たちに易しく説明、 匂い当てクイズ(石川さん)
- ・まち部会: プラスチックごみの害を訴える紙芝居「多摩川クリン君の不 思議な事件簿」(遠藤さん)
- ・みどり部会: どんぐり笛・どんぐりゴマ作り・木の実の工作など。(丸)



③ 「水辺のごみ調査」11/4 〈まち部会 担当〉

10月定例会の講演「やめよう、プラスチック汚染~川ごみの現状から~」を受けて、「水辺のごみ調査」をエコアップ探検隊秋編とまち部会と協働で実施することができた。

小雨の中、8人も集まり、兵庫島周辺を40分ほど散乱ごみを収集。(土)(日)に区から委託された業者がごみ収集しているそうだが、写真のように多くのごみが集まり、ペットボトルは5本と少なかったものの、レジ袋30数枚、食品菓子袋多数でほとんどプラごみ。単3電池19個がプラボトルに入れて捨ててあったのが気になった。プラごみが多摩川から海に流れ、海の生きものが誤飲するのを少しでも防げましたね。この調査結果を、「全国川ごみネットワーク」に報告しました。ご参加していただいた方々、ご協力ありがとうございました。(まち部会 渡辺)

④ 「都立芦花高校1年生〈防災授業〉への協力〈まち部会 担当〉

昨年度に引き続き、世田谷ボランティア協会よりの協力依頼(10/9、11/9、11/16の3日間)があり、会員に協力を呼びかけ、参加(延べ人数9名)した。

初参加の方から「高校生がこんな授業をしている事を、今回初めて知りました。トイレと言えなくさい汚い、若い人たちは嫌がるだろうと、先入観がありましたが、無くてはならないものなのだと実感した。16歳といえば、まだまだあどけなさもありますが、秘められたパワーに感動した。

“災害は起きてほしくないけれど、万が一の時は力を合わせていきましょうね”と自分自身にも声をかけてきました。」との感想をいただきました。

ご参加していただいた方々、ご協力ありがとうございました。(まち部会 渡辺)

⑥ 「世田谷くらしフェスタ 2018～消費者の力が社会を変える」に出展〈まち部会担当〉

11/11 開催の上記イベントには6年目の出展。11/4 に実施した「水辺のごみ調査」も展示。川ごみ啓発の紙芝居は、大人も親子もすぐ寄ってきて見てくれ、相変わらずの人気。「プラごみはちゃんとごみ箱に捨てればいいんだよ。」と男の子発言。使い捨てプラ削減のため、国がレジ袋の有料化の方針を出したので、賛成か反対かのシールを貼ってもらうのをやってみたが、反対ゼロ・賛成 37 枚。「いっせいにやるのならいい」「外国ではもうしていること。日本は遅れている。最近、スーツ姿の男性がエコバッグを持っていたので、習慣になるのでは。」「家では紙製のストローを使っている」など来場者の声も聞けて、楽しかった。

(まち部会 渡辺)

⑥ 部会・地域環境活動チームの記録

部会・チーム	活 動 内 容 (10/17~11/20)
食と農部会	<ul style="list-style-type: none"> ・10/20 鎌田児童館「もったいないフェスタ」参加（食品ロス・匂い当てクイズ） 11/10（土）11月部会開催…第4回農薬と周辺課題の各種データ編、植物工場見学会報告、鶴岡市の食文化創造都市指定について、江戸野菜、ニュース・トピックス等
まち部会	10/18 環境入門講座 2 日目実施、10/20 もったいないフェスタにて、海プラの啓発紙芝居実演、11/4 兵庫島周辺の水辺のごみ調査、11/11 世田谷くらしフェスタにて「プラごみによる海洋汚染」について出展 次回の部会予定：2019年1月19日「2R NOW in 世田谷」終了後
緑部会	<ul style="list-style-type: none"> ・10/19~20 鎌田児童館「もったいないフェスタ」参加（木の実の工作） ・11/9 世田谷のみどり散策⑥「太子堂・代沢界限」下見 ・11/9 バッタ広場植物調査（次回 11/20・12/4） ・11/11 世田谷のみどり散策④「烏山寺町界限」実施 ・11/11 緑部会（講座関連、みどり散策、部会名変更等について）
水部会	10/16（火）部会開催（砧図書館にて）。入門講座のプレゼンリハーサルを行う。 11/11（日）部会開催（砧図書館にて）。入門講座のプレゼンリハーサルその他最終確認を行う。午後、野川ビクターセンター周辺で川歩き下見。15日（木）入門講座『水について考える』開催。
地球環境部会	10/22（月）部会開催：①環境入門講座3日目（11/1）の振り返り、②1月定例会の準備検討。次回部会 12/25（火）
エコアップ探検隊	11/18 秋編下見をおこない、当日の役割分担等を決定した。
学校支援	10/17~11/20 の活動実績：学校支援活動は 6 つの学校で9回の支援活動を実施した。玉堤小 3 回、多聞小 2 回、等々力小 1 回、奥沢小 1 回、九品仏小 1 回、代沢小 1 回。参加者は、49 名で対象生徒数は 761 名。
環境入門講座	環境入門講座、第 4 回目まで実施。