

世田谷環境学習会だより 2022年12月号 No.120



11月16日定例会(水部会) 有明虹の下水道館にて

♥ 主な内容

- ・1-2月の活動カレンダー
- ・ご案内・予告：お知らせ
- ・部会・活動チームの活動報告と記録

1月-2月の活動カレンダー

| 1月 | | 2月 | |
|---------|-------------------------|---------|--|
| 1/10(火) | 部会(地球環境) ZOOM 会議 19時～ | 2/4(土) | *定例会(食と農) ZOOM 会議 10時～ |
| 1/11(水) | 部会(まち) ZOOM 会議 10時～ | 2/6(月) | *公開部会(みどり) 「世田谷名木百選巡り第6弾—冬芽・冬花観察」 10時～ |
| 1/14(土) | *定例会(地球環境) ZOOM 会議 10時～ | 2/8(水) | 部会(まち) ZOOM 会議 10時～ |
| 1/16(月) | 部会(みどり) ZOOM 会議 13時半～ | 2/11(土) | 部会(食と農) ZOOM 会議 10時～ |
| 1/17(火) | 「連絡会議」 ZOOM 会議 10時～ | 2/20(月) | 部会(みどり) ZOOM 会議 13時半～ |
| 1/21(土) | 部会(食と農) ZOOM 会議 10時～ | 2/21(火) | 「連絡会議」 ZOOM 会議 10時～ |

お知らせコーナー

2022年度 年会費徴収のお願いです

お手数をおかけしますが、学習会口座ご利用の方は下記口座にお振込みください。
みずほ銀行 世田谷支店 口座番号 8081262 世田谷環境学習会 井田 博之 様 宛

1月定例会のご案内

(地球環境部会 担当)

開催日 2023年1月14日(土) 10時～12時

場所 ZOOM 会議

テーマ 世界の異常気象とその対策(COP27、世田谷区)に関する発表と意見交換

- ・近年発生している気候変動による世界の異常気象を振り返るとともに、11月開催のCOP27の成果や、世田谷区での温暖化対策などを共有し、皆様と、自分でできる温暖化対策等について意見交換したいと思います。

・参加ご希望の方は、下記連絡先までご連絡くださいますようお願いいたします。

連絡先：中澤 ki0279ta84ka55ru60to@nifty.com

・招待メールは、1/13（金）にお送りします。

2月定例会の予告

(食と農部会 担当)

開催日 2023年2月4日（土）10時～12時

場所 ZOOM会議

テーマ 次の研究テーマについて発表します。

- ① **ブランド野菜について（松田）** … GIという言葉聞いたことがありますか？
/ 地産地消による地域農業の活性化は上手くできているでしょうか？
/ 近くのスーパーや八百屋さんに地元野菜がうられていますか？
/ これらに関連し、「ブランド野菜」についてチョット調べてみました！
- ② **SDG'sと食品ロスと江戸時代（田中）** … 1月号で概要お知らせします。

2月公開部会の予告

(みどり部会 担当)

開催日 2023年2月6日（土）10時～12時半頃 成城学園前駅 10時集合

場所 都立祖師谷公園～仙川沿い～成城学園前駅

テーマ **【世田谷名木百選巡り 第6弾—冬芽・冬花観察】**

*詳細は「学習会だより」1月号でお知らせします。

直近の「活動報告」 部会・地域環境活動チームの記録

11月定例会のご報告（水部会担当）

11月16日（水）10時～12時 東京都虹の下水道館（有明水再生センター見学）

参加者 10名

快晴の元、青空に映える宇宙船を思わせる施設の屋上の形状に驚く。モダンな施設の外形からしても下水道施設とは思えない。施設内に入ると、社会科の授業の一環で訪問している小学4年生で溢れている。施設は、下水道の仕組みが子供でも分かるようにCG、アニメを駆使して見える化に工夫が凝らされている体験型施設である。当施設は分流式污水处理施設で処理区域は臨海副都心地域。沈砂池、第一沈殿池、反応槽、第二沈殿池を通過して更に高度処理され、リン、窒素分も除去され24時間で汚水が魚の住めるきれいな再生水となって海に放流される。肝は反応槽の活性汚泥（1cm³に5000～20000匹の微生物が汚れを食べて分解してくれる）であり、分解後は、汚水の匂いも消えている。当施設は主として地下に配置され土地の有効利用が図られて、見学には特に階段での上下移動が必要で良い運動になる。見学を通じて下水道の役割、水環境の大切さを再認識した。見学後は、最寄り駅近郊の中華レストランで昼食を楽しみながら懇談した。（記 岡村博人）

12月定例会(まち部会)の報告

12月3日(土)10時～11時25分 ZOOM会議 参加者 10名

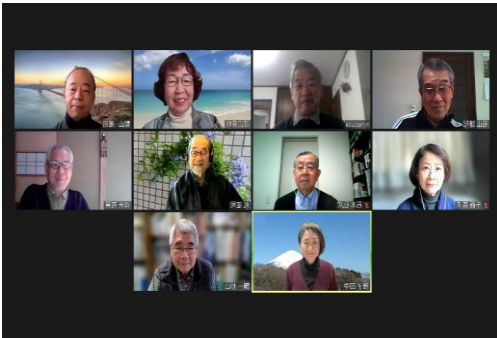
<テーマ> 1. 日本の廃プラスチック関連の状況～プラ新法・その目的は

スピーカー：石本弘次氏（石油系化学会社勤務）

<内容> 資料の今日のまとめから引用

- ・プラスチック価格は騰がり、石油資源、プラスチックは高値が続く中、自分の価値判断で削減が一番。環境・家庭経費にも良い。

- ・各分野（ステークホルダー）の廃プラ削減の取り組みは進んでるが（特に企業）、まだ時間が掛かる。特にプラ新法に沿っての市区町村の動きは限定的。中堅のリサイクル工場は人手不足。立地条件にも大きく影響あり。費用（税金）対効果はどうか。
- ・ケミカルリサイクル技術（コークス炉原料化も含む）の動向が注目される。



・自分たちも変わる「意識改革」が必要。日本の良いところ（世界一のゴミ焼却率、高いPETボトルリサイクル率、ケミカルリサイクル技術）を認識して、反省するところ（国・区と住民が一体となったリサイクル率UPの為に行動・削減）が求められる。（ゴミ回収の有料化、近隣区との調整？住民との徹底した会話）話が広範囲だったが質問（国内廃プラ・その排出先、仙台市の取組み「京都大学プラ・イドチャート」

）も出て、こんなにも貴重な情報を聞くことができ勉強になった。

2. 清掃・リサイクル審議会第3回目（11/11）の報告（審議会で出た質問）（渡辺）

- ・新法実施にコストがかかるなら、ごみ収集を有料化したらどうか⇒世田谷区だけではできない。23区全体でやらなければならない。
 - ・プラごみ収集の車両はガソリン車を考えているようだが、ゼロカーボンでEVがいいのでは。⇒EVバッカー車は1台2,000万円かかり、コストの点で難しい。
- 参加者の皆様、ありがとうございました。（渡辺 記）

12月「せたがや年末クリーンアップ作戦」(まち部会)の報告

実施日：12月5日（月） 14時～16時

実施場所：二子橋下～二子玉川公園 参加者3名

11月末にこのことを知り、学習会には呼びかけをせずまち部会だけで実施。兵庫島付近は堤防工事で出入り禁止。当日は少し寒く、途中雨が降り出したので終了してごみをカウント。タバコのフィルターが一番多く約50個、ペットボトル13本、飲料缶11本、スプレー缶4本、マスク5個等。

報告書に記入して、二子玉川分庁舎に提出。今回は45ℓ入り

ごみ袋（3袋）は兵庫島の集積所に出せなかったため、持ち帰った。5月のクリーンアップは暑くて、今回は寒くてなかなか天候に恵まれず、お疲れ様でした。（渡辺 記）



12月公開部会(食と農部会)荻野農園収穫体験の報告



12月3日（土）13時45分～15時

場所：荻野農園 参加者8名

- ・収穫体験前に荻野さん（82歳）からお話を伺う。赤坂さんを中心に都市農業におけるいくつかの質問をさせてもらい、一つ一つ丁寧にコメントをいただいた。
- 相続による農地の削減や農業従事者不足、

後継者問題等、日本の農業（都市農業・世田谷の農業）が抱えている課題や懸念などを重く感じることができた。

- ・収穫はブロッコリー（可食部分の粒々が美しい）、キャベツ（実が締まっている）青首大根（抜くのにながが必要＝なかなか抜けなかった）、葱（九条葱）、人参、小松菜など 総重量約6kg程。
- 参加者全員、無事に持ち帰りました。お疲れ様でした。（田中 記）

部会・地域環境活動チームの記録

| 部会・チーム | 活 動 内 容（～12/20） |
|----------|--|
| 食と農部会 | <ul style="list-style-type: none"> ・12/3（土）公開部会…13：30～15：00 瀬田・荻野農園にて「野菜収穫体験」を行った。参加者8名 ・12/10（土）ZOOM 部会開催。12/3に開催した「野菜収穫体験」の振り返り。ニュース・トピックスの発表と意見交換。参加者 6名 |
| まち部会 | <ul style="list-style-type: none"> 11/29（火）Zoom 部会開催 10時～11時25分 出席4名 打合せ ・12/3 まち部会担当定例会(ZOOM)のリハーサル ・12/5 せたがや年末クリーンアップ作戦：午後2時～ 報 告 ・12/3 2R 推進委員会主催「エコマーケット」のイベント 12/3（土） まち部会担当 12月定例会(ZOOM)実施 |
| みどり部会 | <ul style="list-style-type: none"> 12/2（金）「松原1丁目日章館亀井邸庭の管理、紹介活動」に参加3名 12/7（水）岡本フェノロジー調査実施 12/12（月）公開みどり部会「世田谷名木百選第5弾一等ワカ不動・九品仏」実施 12/19（月）Zoom 部会開催 13：30～15：30 参加6名 ・公開みどり部会の「世田谷名木百選第5弾」の報告と振り返り、・公開みどり部会「世田谷名木百選第6弾」の企画、・創立20周年記念行事の企画案検討 |
| 水部会 | <ul style="list-style-type: none"> 11/16（水）定例会虹の下水道館・有明水再生センター見学を実施 参加者10名 11/23（水）zoom 部会開催 模擬講座・定例会・野川流域連絡会の活動の報告 等 参加者8名 次回の部会は 12/23（金）10時～zoom |
| 地球環境部会 | <ul style="list-style-type: none"> 11/21（月）Zoom 部会開催 19～21時 出席7名 ・1月の定例会に向けた準備（各自が調べた世界の異常気象を発表し意見交換） ・その他情報交換（COP27をまとめ12月に説明予定、地球の無風化と風力発電について、介護関係に特化した省エネの講演実施、東京都が300億円の太陽光発電の補助金を予算確保） 12/20（火）Zoom 部会開催 19～21時 出席9名 ・1月の定例会に向けた準備 （当日の2つの発表資料を全員で意見交換し修正） |
| エコアップ探検隊 | <ul style="list-style-type: none"> 12/6（火）20：00～22：00 Zoom 打合を行い、コロナの状況に鑑み、冬編の中止を決定。 |
| 学校支援 | <ul style="list-style-type: none"> 11/24（木）玉堤小学校3年生97名等々力溪谷を調べる 7名参加 11/29（火）等々力小学校1年生113名どんぐり工作をしよう 6名参加 12/10（土）多聞小学校3年生121名昔の道具・七輪体験 5名参加 12/13（火）多聞小学校三学期の打合せ |
| 環境入門講座 | 来年度実施予定で検討中 |

コメントの追加 [松田1]: