

5月度 定例会休止中のメール活動

地球環境に学ぶ 中島峯生 記

2020年3月1日～6月中旬 新型コロナウイルス感染拡散防止の自粛要請による活動休止した期間
メールによる情報交換をした。その内容を紹介します。

1. プラごみ等ごみの関係

(1) 3月17日 22:00 テレビ東京 ガイアの夜明けSP「ゴミを宝にする新技術」の紹介・
夢でない話でしたベンチャー企業の活躍を知る。一部を写真紹介します。



①川崎市浮島処理センター
(焼却灰を直接埋立てる)



②ナカダイ廃棄物処理会社
(女性の作業でリサイクル率 99%)



③茂木製作所
(分別率 99.9%破袋分別機)



④プラごみによる海洋汚染



⑤フィリッピン、プラごみ遊場



⑥ウールの古着からの紡績

(2) 5月25日 ネット情報 「ペットボトルはもう古い?1年で分解される植物製ボトルを製造へ
コカコーラもサポーを表明: オランダの企業アバンティウムが植物から出来たボトル製造へ大型投資を 2020 年内に開始する予定。このボトルは植物の糖から作られた、ポリエチレンフラノエート (PET) 樹脂が使われる。



(3) 6月2日 「**各国のレジ袋政策**」比較して、日本の政策は非常に遅い。

韓国:以前から有料化進んでおり、2019.4からはレジ袋全面禁止。

台湾:2003年から有料化済。2030には使い捨てプラ容器禁止。

米国:半数の州がレジ袋規制。NY州は2020.3から全面禁止。

英国:2015に全面有料化済み。

独国:レジ袋禁止済で、完全無包装店増加。客は容器持参で量り買い。

2. 温暖化等環境の関係

(1) 4月13日**バッタのニュース**、現在パキスタン、更にインドに迫る。食料危機として注目すべきニュースです。**4月度活動報告**で取上げ掲載しました。

(2) 4月15日NHKTV **異常気象** 気象庁発表(2020.4.15 NHKTV)

2019.12月~2020.2月の天候を、有識者で作る検討会で分析とりまとめた。

①この冬の平均気温：**平年+1.66℃**、(明治31年の統計開始以降最高)

②降雪量：記録的に少ない。東日本の日本海側**平年の7%**

③要因：地球温暖化で平均気温長期的に上昇傾向、上空の偏西風北側に蛇行した。

(3) 5月21日 5月20日毎日新聞朝刊記事、**みずほ「石炭火力新設融資行わない」と明記**、PDFデータ、” ” 融資の抜け道がある” が気になります。

(4) 5月24日「温暖化の悪循環からの脱出 枝廣淳子」スライド紹介及び

昨年10月アル・ゴア元米国副大統領率いるClimate Reality Project チームが来日し、東京お台場の会場で800人を超える参加者を対象に、「気候危機を伝え、気候行動をとってもらうための2日間のトレーニング」を行いました

気候危機はどのように台風に影響を及ぼすか？

1) 海水温が上昇すると台風は発達する

2) 台風の発達速度が大幅に上がる

3) 暖かい大気はより多くの湿気を保ち、大雨につながる

4) 海水面の上昇によって高潮が増える

5) 大きく蛇行するジェット気流によって、同じ場所に台風が留まることがある

(5) 5月25日 所沢市毎月25日「**RE100の日**」

本庁舎等市の施設での**使用電力を再生可能エネルギー100%**に取り組んでいる。

(6) 6月6日 NHKスペシャル「**再生エネ100%を目指せ**」約50分間 Web

主な内容 1)遅れている日本の企業や銀行もRE100を組み始めた。

2)未来の再エネはエネルギーのインターネットのようになる。

3)太陽光、洋上風力等の各国の再エネ活動。

4)再エネ増えても送電網がネックで改革が不可欠。

3. 新型コロナウイルス関係

(1) 4月14日 「**所沢市感染者数の試算 中原仮説**」

(2) 4月17日朝日新聞「**感染者最多は50代、人口比では所沢市突出**」資料

(3) 4月17日 産経新聞「広がる院内感染、医療関係者ら警戒」資料

(4) 4月26日 「東京の大学医学部付属病院で看護師をしている者です。」レポート資料

(5) 5月26日 「コロナウイルスから人類への手紙」ヴィヴィアン・リーチ の紹介HP 参照

The earth whispered but you did not hear.

地球はささやきました。でもあなたがたには聞こえなかった。

The earth spoke but you did not listen

地球は話しかけました。でもあなたがたは聞こうとしなかった。

.....

以上 長い3ヶ月でしたが相応に情報を交換でき勉強することができました。