

2021年8月4日

更新講習 プラスチックグループワークの担当内容

| | |
|----------------------|----------------|
| グループ1 益森、壺井、尾澤、塚越 | 自治体(市、町) |
| グループ2 古賀、田中、菊地、都倉 | 消費者 |
| グループ3 石川、川端、吉野、渡邊 | 企業(スーパー) |
| グループ4 駒形、渡部、稲田、北村 | 企業(プラスチックメーカー) |

グループワーク用 アイデアシート



プラスチックの講義で得た知識や、あなたの考えを元に、グループワークを行って、更に学習を深めましょう！テーマは…

「持続可能なプラスチックの利用を考える」

です。グループは消費者、自治体、企業（小売店、メーカー）、学校、環境団体などです。それぞれの立場になりきって、行動や施策などを考えましょう！

なおこれ以降の文章は、生徒向けの類似のグループワークの設定です。参考にして頂ければと思います。

テーマ：〇〇エコシティ化

設定：

- ① 〇〇シティは昨年度の調査で、「〇〇県内エコシティランキング」で15シティ中最下位になってしまいました。
- ② そこで、〇〇県から補助金を提供するかわりに、次年度のランキングでベスト3に入ることを指令され、シティ内全ての住民が努力しなければならない状況になりました。
- ③ 〇〇シティは都会でありながら、自然もある風光明媚なシティです。しかし最近では廃棄物の増加や不法投棄など、悩みが尽きません。
- ④ このシティの住民はこれまであまり環境に興味がありませんでした。さて、次年度のランキングでベスト3位に入るため、あなたは何をしようと思いますか？

決定！！あなたのグループは… _____ です！！

来週の予定：グループ作業(30分)+発表(3分×3班)+ディスカッション
みんな、グループ作業がスムーズに進むためのアイデアを溜め込んできてちょーだい！！

グループ：

消費者、企業、学校、団体など…自分たちができること、すべきこと、行政に望むことを考える

自治体…政策や補助金の使途を考える

ディスカッション：それぞれの主張に対して、「やる/やらない」「できる/できない」「効果が

ありそう/なさそう」といった論点を中心に議論を展開する予定

ポイント：何を考えてくればよいのか⇒ プラスチックに対して自分は何ができるのか
何を調べてくればよいのか⇒ こんな取り組みがある、こんなことは良くない

自治体のグループのみなさん、参考にしてね！

【参考】自治体別プラスチックの処分方法

焼却・サーマルリサイクル→青森市、大阪市、横浜市
など33市
埋め立て→札幌市、徳島市、長崎市など6市
併用→千葉市、神戸市など10市
全てリサイクル→鳥取市（07年11月現在）

☆ 分別＝処分方法の地域差の原因は？

- ① リサイクルにかかるコスト
- ② 各市町村のゴミに対する予算の違い
- ③ 焼却炉などの設備や技術の保有
例) 渋谷区: 不燃ゴミ、甲府市: 可燃ゴミ
横浜市: プラスチック製容器包装



へら星人 ミーオだよ！ みんな僕のこと知ってる？
僕は横浜G30のイメージマスコットとして有名なんだけど・・・え？知らない！？僕はダイエットとお散歩が大好きなんだ！これからよろしくね☆

(横浜市資源循環局G30) http://www.city.yokohama.jp/me/pcpb/g30/chara_logo.html

(東京都環境局) <http://www.kankyo.metro.tokyo.jp/>

企業グループのみなさん、参考にしてね！

【参考】企業のプラスチックに関する取り組み

- * リコー: 使用済みペットボトルを利用した循環型エコ包装
- * 大塚製薬: ポカリスエットのエコボトル化
- * キヤノン: サンドイッチ形成技術



環境団体グループのみなさん、参考にしてね！

【参考】横浜市地球温暖化対策推進協議会

- * 省エネに関して、再生可能エネルギーの導入推進や、廃食用油のエネルギー化、関連する普及啓発活動などを、横浜市と連携して進めている。
- * 参考 URL <https://www3.hp-ez.com/hp/npo2017>, <https://ja-jp.facebook.com/yokohama.ontaikeyo/>

消費者グループのみなさん。参考はないけど、日々の生活の中で、どんなものがあつたら便利かな？どんな取り組みなら協力できる？行政に何を求めるだろうか……考えてみて！

アイデアスペース

