

## 喜和教養学級「省エネ環境教育」報告書

実施日 2011年7月1日(金) 10:00~11:30

テーマ 「地球温暖化防止を止めるために今日からあなたにできること」

講師 松井民男(UNCGA)、 補助 春木英治(UNCGA)

受講者 東岐波校区 喜和会メンバー 113名

### 内 容

- ① 宇部市地球温暖化対策ネットワークの紹介
- ② 地球温暖化の状況
  - ・ 氷河融解 ・ 海面上昇 ・ 異常気象 ・ 砂漠化
  - ・ 気温上昇と CO2 濃度の推移
- ③ 温暖化の原因、エネルギー消費
  - ・ エネルギー消費量 ・ CO2 排出量
  - ・ 地球の歴史 ・ 資源可採年数
- ④ 地球温暖化防止のために家庭でできること
  - (ア) 家庭からの CO2 排出量 ・ 家電の消費電力
  - (イ) 家電の省エネ
  - (ウ) 検針票の見方 ・ 省エネコンテスト
  - (エ) 環境家計簿をつけてみる
- ⑤ 発電体験
  - ・ ふるふる発電 ・ 手回し発電 ・ 自転車発電

### 感想など

- (ア) 喜和会は東岐波校区在住のお年寄りの集まり。
- (イ) 喜和教養学級の2011年度の開校式ということで多勢の参加者があり(約8割は女性)、環境教育は開校式終了後におこなわれた。
- (ウ) 教育の内容は、エコ学習トランクをベースに、気温上昇がエネルギー問題(化石燃料の消費)であることを中心に説明するとともに、15%節電のための具体的な節電方法について説明した。
- (エ) 硬い内容にも係らず受講者には、全員真剣に話を聞いて貰えた。
- (オ) 手回し発電、自転車発電への参加は少なかった。
- (カ) 時間がなく新エネルギーについて説明ができなかったため、終了後、太陽光発電について質問があった。(助成金等について説明した)

次ページに写真

(1) 喜和教養学級開会式



(2) 片岡さん (UNCCA 会員) の来賓挨拶



(3) 省エネ環境教育風景 1



(4) 省エネ環境教育風景 2



(5) 省エネ環境教育 3



(6) 自転車発電に挑戦

