

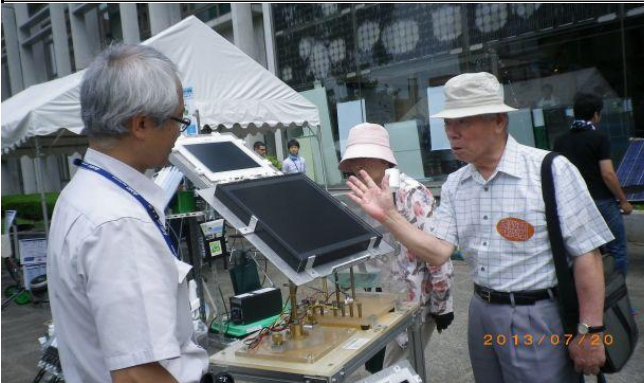
「省エネ市民会議」

会議年月日	25 年 7 月 20 日	時間	10:00 ~ 16:00	場所	(産総研) (環境研)
出席者	新田、難波、石垣、大前、春田(記) (ホワイトボードに向かって時計回り順に記載、敬称略)				

議 題

1, 産業総合研究所つくばセンターの一般公開見学

- a: 太陽光発電工学研究センター(CIGS、有機薄膜太陽電池、色素増感太陽電池、故障診断手法など)
- b: 先進パワーエレクトロニクス研究センター(Si(シリコン)を超えるSiC(炭化ケイ素) – MOSFETなど)
- c: 未利用熱で発電する技術、メタンハイグレード(燃える氷)、ナノプロセッシング施設など



太陽光電池で遊ぶ(影の影響度合いを見る)

熱を電気に変える石(未利用熱で発電)

2, 国立環境研究所 夏の公開見学

a: 地球温暖化研究棟

- ・地球環境モニタリング(空、海、宇宙、サンゴ、植物、土壌)
- ・地球温暖化を予測する
- ・自転車de発電(君のパワーは何ワット?)

b: 大山記念ホール

- ・ココが知りたい生パネル (どーなってるの地球温暖化!)



「地球温暖化を止めることができるか？」で各研究者の意見が別れた。

研究者の思いは「止めたい」であるが、「直ぐには難しい」との意見が多かった。