




## 「省エネ市民会議」

会議年月日	25 年 6 月 21 日	時間	13:30 ~ 16:00	場所	流山市生涯学習センター(3F)
出席者	藤本、春田(記)、高橋、山口、米倉、突田、日比野、筒井、難波、塩幡、藤本、石垣、板倉、田中 新田、新美、平手、藤本 (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					
6月度の省エネ市民会議を開催した。					
1, 太陽熱の利用(藤本治生:日本太陽エネルギー学会会員)					
a: ヒート・パネル					
既成品のポリカーボネートを利用したヒート・パネルを紹介					
応用: 熱交換、輻射冷暖房、バイオリアクターなど					
特徴: 薄型・軽量、高強度・難燃素材、低コスト、吊るし設置可能					
「ポリカーボネート(polycarbonate)」とは、ドイツのバイエル社で1956年に初めて合成された比較的新しい熱可塑性樹脂。透明で硬く、最も耐衝撃性にすぐれた樹脂であり、レンズ、有機ガラス、光ディスク材料、ヘルメット、保護具、カバー類などに用いられる。また、耐熱性、電気特性がよく、成形品の寸法安定性がよいため、コネクタや電子機器部品に適している。(世界大百科事典より)					
					
b: アイボード					
既存の窓にポリカを取り付ける金具を紹介					
応用: 窓断熱、結露対策、防音、防災、インテリジェント採光など					
					
2, うちエコ診断について(山口:千葉県地球温暖化防止活動推進センター)					
25年度の「うちエコ診断」が開始された。申込受付中。診断は訪問、窓口、会場の3通りあり。					
申込は、Web( <a href="https://uchieco-shindan.go.jp/2013/touroku/index.php">https://uchieco-shindan.go.jp/2013/touroku/index.php</a> )と電話(043-246-2180)がある。					
3, 比べて選ぼう「ソーラ発電」の資料紹介(新美:PV-Netちば会員)					
今なぜ「ソーラー」なの? 太陽光発電入門 ソーラ給湯器					
次回予定:日程(7月19日 or 7月26日)及びテーマ未定です。					
決定次第にお知らせします。					
以上					