

# 会員早話

上条 康則 会員

## 太陽光発電業界の最新事情と今後の期待



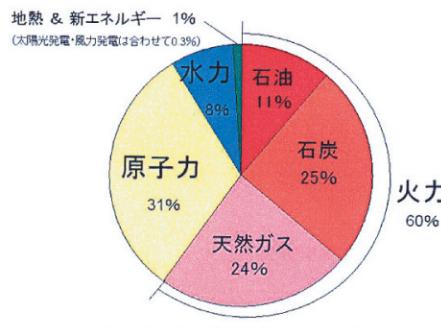
皆さんご存知の通り、「地球温暖化」ということで騒がれております。

- ・氷河の崩壊・海面上昇・熱波・極寒・砂漠化・豪雨・異常乾燥・森林火災・巨大ハリケーン・動植物被害・害虫被害・感染病の蔓延 など

### ◆太陽光発電システムの特徴

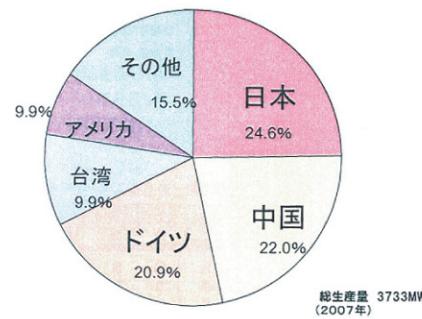
- ・無限に存在する太陽の光で発電する・発電時に石油などの資源を使わない
- ・発電時にCO<sub>2</sub>を一切排出しない など

### ◆日本の電源別発電量



(時)日本原子力文化振興財団:「原子力」回観集-2007年版-

### ◆太陽電池生産量の国別シェア



総生産量 3733MW  
(2007年)

出典 PV News 2008年 3・4月号より

太陽電池の出荷量ですが、3年前に「住宅用太陽光発電の補助金」が廃止されたことにより、国内の出荷量が下がってきてています。しかし、2009年1月13日より国からの補助金が復活し、1kwあたり7万円の補助金がもらえます。(1件あたり約25万円※3.5kwの場合)静岡の場合、国からの補助金の他に、静岡市より、1件あたり5万円の補助金が出ます。(年度末の抽選)

これにより、今年度からまた伸びていくだろうというのが業界の見方となっています。

静岡県では過去に、住宅用太陽光発電の設置が2万件ほどありました。設置件数としては全国で4位です。(42件に1件)

### ◆太陽電池の将来性



### 委員会報告

今回はありませんでした。

### 出席報告…………… 杉山 貴章 副委員長

	月/日	出席計算会員数	出席者	欠席者	出席率	メイクアップ	確定出席率
前々回	4/20	46名	34名	6名	—	5名	85.0%
前回	4/27	48名	39名	9名	—	(名)	82.0%
本日	5/11	45名	39名	6名	80%	(名)	—