

クリーン・エネルギー革命!

マグネシウム発電の可能性

マグネシウムは、海に「にがり」として石油換算約10万年分存在し、無尽蔵!
これを太陽光励起レーザーで金属に変え発電します。携帯電話、自動車等の電池にもなります。
CO₂ 排出ゼロ、化石燃料も原子力も要らない次世代エネルギーのお話。必聴講演会です!!

平成26年

日時：3月15日(土) 午後2時～4時

場所：あんさんぶる荻窪4階 第1～3教室(荻窪 5-15-13)

講師

東京工業大学大学院教授

やべ たかし

矢部 孝氏



- プロフィール -

現職は、東京工業大学・大学院理工学研究科・教授。1973年、東京工業大学工学部を卒業後、同大学助手に就任。その後、1981年に大阪大学・レーザー核融合研究センター講師、85年に同助教授、1986年西独カールスルーエ原子核研究所客員教授、1988年群馬大学工学部電気電子工学科教授、1995年には東京工業大学・教授となり現在に至る。専門は、レーザーと物質の相互作用の理論および実験的研究。もう1つの専門は、数値流体力学。物体の衝突や、液体と気体の境界面での波動などシミュレーションが難しい現象をリアルに再現できる「CIP法」を開発した。

対象：区内在住、在勤、在学の方

定員：60名

費用：無料

申込み：電話にて、2/21から(申込順)

託児あり

2歳～就学前、定員6名

託児保険料100円

※託児の申込みは、
3/13まで



申込み
問合せ先



すぎなみ環境情報館

〒167-0051 杉並区荻窪5-15-13



3398-3191

企画運営：NPO法人すぎなみ環境ネットワーク

(HP ⇒ <http://www.ecosuginet.jp/>)