

構築会兵庫支部 平成23年度総会・講演会の概要

平成23年度の総会・講演会は、52名が参加し神戸国際会館を会場に6月に開催しました。総会に引き続く講演会では、(株)ノヴァエネルギー代表取締役社長 鈴木清美様を講師にお招きし、安定かつ無尽蔵の海流エネルギーを利用した発電の開発に挑む熱い想いを語っていただきました。

かつて外航貨物船の船長として世界の海を駆け巡ってきた同氏のご経験に基づいて、地球が自転を続ける限り途絶えることのない大海原の海流に着目されたとのこと。日本には「黒潮」という自然資源が目の前を流れており、この自然の巨大なエネルギーを人類の将来のために有効活用しようという、壮大かつ非常に興味深いテーマです。

海流は安定した流れであり、風力発電や太陽光発電のように天候に左右されない、日本は周囲を海に囲まれているため、これが実現できれば日本は油田を持っていることと同じ、しかも火力発電と違いCO₂を排出することなく、原子力発電のように廃棄物の問題もない等々の講演をお聞きして、未来に大きな希望を託すことのできるプロジェクトを是非とも実現していただきたいとの思いを強くしました。東日本大震災を受けて代替エネルギーの必要性が叫ばれる中で、様々なご苦労話も交えた講演に対して多数の質問が寄せられ、参加者の関心の高さが窺えました。

ご来賓として、大学から社会基盤工学の出口先生と建築工学の山中先生にご出席いただき、懇親会を含めて支部会員相互の親睦を深めるとともに、有意義な時間を持つことができました。



写真は読売新聞に掲載された実証実験用プロペラ