

先端事業の事業化について

丸山 正明

技術ジャーナリスト(元日経BP プロデューサー)

日時: 2010年11月12日(金) 16:30 -18:00

会場: 東京大学工学部 11号館 1F 講堂

要旨

世の中に何か役に立つ新しい製品やサービスを事業化するイノベーション創出について独創的な要素技術の研究開発と同時に周辺技術を組み合わせた連立方程式を解くことが必須になっている仕組みを説明します。これを実行するには、他分野の専門家と科学・技術コミュニケーションによる話し合いが必要であり、他分野の専門家とのプロジェクトチーム化が重要になります。プロジェクトチームが機能するには、異分野・異文化コミュニケーションが重要になります。

内容は、概念的な説明をできるだけ避け、燃料電池やリチウムイオン電池、電気自動車などの実用化事例を踏まえて、できるだけ具体的に説明します。

