

ブレークスルーのイノベーション理論

山口 栄一

同志社大学大学院 教授
(総合政策科学研究科 技術・革新的経営専攻)

日時: 2010年7月13日(火) 16:30 -18:00

会場: 東京大学工学部 11号館 1F 講堂

要旨

ブレークスルー・イノベーションの源泉を理解するために、「知の具現化」と「知の創造」の2次元空間でイノベーション・プロセスを表現するイノベーション・ダイアグラムの方法を提示する。この方法を用いて、青色発光ダイオードを論じ、ブレークスルーの第1のタイプに他ならない「パラダイム破壊型イノベーション」を理解する。次に、ブレークスルーにはさらに2つのタイプがあることを発見する。この発見を通じて、未来を見抜くにはさまざまな評価次元に自由に飛び移ることができる「回遊的思考」が重要であることを論ずる。

