

外国人研究者講演会

日時:2010年7月22日(木) 3:00-5:00 p.m.

場所:東京大学生産技術研究所

As棟 3階中セミナー室 5 (313・314)

演者:Prof. Yakov Ben-Haim

Technion-Israel Institute of Technology

Faculty of Mechanical Engineering

題目: Info-gap Theory and Its Applications
in Engineering Modeling and Design

概要:

Info-gap theory is a method for analysis, planning, decision and design under uncertainty. The future may differ from the past, so our models may err in ways we cannot know. Our data may lack evidence about surprises: catastrophes or windfalls. Our scientific and technical understanding may be incomplete. These are info-gaps: incomplete understanding of the system being managed. Info-gap theory provides decision-support tools for modeling and managing severe uncertainty. After outlining the info-gap methodology, we explore several applications to engineering modeling and design.

会場案内

小田急線／東京メトロ千代田線
 東北沢駅(小田急線各停のみ)より徒歩7分
 代々木上原駅より徒歩12分
 井の頭線
 駒場東大前駅より徒歩10分
 池ノ上駅より徒歩10分
 (いずれも各停のみ)



生産技術研究所

- 1** 総合研究実験棟 (An棟)
 コンベンションホール
 大会議室
 小会議室(1~3)
 中セミナー室
 小セミナー室(1,2)
- 総合研究実験棟 (As棟)
 中セミナー室(2~5)
 小セミナー室(3~6)
- 2** 研究棟 (B棟~F棟)
- 3** プラハ図書館棟
- 4** プラハ食堂
 中セミナー室(6)
- 5** テクノサポートセンター
 (試作工場)
- 観覧場所

先端科学技術
 研究センター
 連携研究棟
 (CCR棟)

As棟 (総合実験研究棟)
 3階中セミナー室 (313・314)