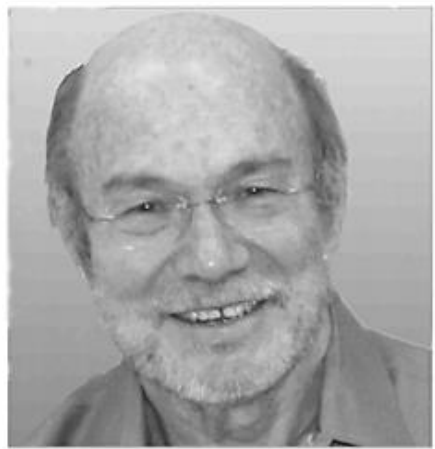


NEXT Seminar on Engineering Science



カリフォルニア大学デイヴィス校の Brian Higgins 先生は, Thin Film Liquid Coating や Optical Coating など, 様々なコーティング技術の基盤となる “コーティング科学” の先駆者です。特に薄膜コーティング技術は非常に高い評価を受けており, 米国化学工学会より AIChE Tallmadge Award を受賞されています。

今回は, ご専門分野を御紹介頂きながら, Engineering Science の視点から, NEXT 化学工学について語り合う機会を設けました。

日 時 : 2013年10月30日(水) 14:00-16:00

場 所 : C棟4Fセミナー室 (C-419)

“What’s NEXT ? in Chemical Engineering”
~ Talking in Engineering Science ~

[Talk-1] Emergence of Coating Science and Technology

Brian G. HIGGINS, Prof. Dr.

(Dept. of Chem. Eng. & Material Sci., UC Davis, USA)

[Talk-2] Use “Emergence” on “Interactive Surface” of “Self-Assembly” in B-ICE

Hiroshi UMAKOSHI, Prof. Dr.

(Div. of Chem. Eng., Grad. Sch. Eng. Sci., Osaka Univ.)

[Talk-3] Science in “Interactive Surface” System ~ Possible Key to Explore 3D World ~

Daisuke IWAI, Assoc. Prof. Dr.

(Div. of Systems Sci. & Appl. Info., Grad. Sch. Eng. Sci., Osaka Univ.)

連絡先 : 馬越 大 (大阪大学・基礎工・化学工学)

TEL & FAX: 06-6850-6286

E-mail: umakoshi@cheng.es.osaka-u.ac.jp

最先端・次世代研究開発プログラム (通称 NEXT)
“Innovative Biotechnology Based on Membranome (GR066)”

Funding Program for Next Generation
World-Leading Researchers (NEXT Program)

