

第3回 東北大学 国際産学連携シンポジウム

世界のリーディングユニバーシティを目指して
～産学連携とその国際展開戦略～

日時 平成23年3月7日(月) 13:30～17:45

会場 大手町サンケイプラザ 4Fホール 東京都千代田区大手町1-7-2
<http://s-plaza.com/map/>

主催 東北大学 **後援** 内閣府、経済産業省(予定)

プログラム

※プログラムの詳細は都合により変更
する場合があります。予めご了承下
さい。

- 13:30-13:40 ■主催者挨拶 井上 明久 東北大学総長
13:40-13:50 ■来賓挨拶 池田 貴城 文部科学省研究振興局研究環境・産業連携課長
- 【第一部】**
- 13:50-14:05 ■東北大学の国際産学連携戦略
数井 寛 東北大学産学連携推進本部長/理事(産学連携担当)
- 14:05-14:40 ■産業界から見た国際産学連携
「より優れた医薬品創出に向けた日本における創薬と
学界イノベーションの融合」
エヴァ ハート-カメホ
アストラゼネカ社 研究開発本部 シニア・プリンシパル科学者
- 14:40-15:15 ■東北大学における国際共同研究
「国際的な研究ネットワークの構築と産学連携
—学提案型共同研究と今後の課題」
庄子 哲雄 東北大学工学研究科エネルギー安全科学国際研究センター/
未来科学技術共同研究センター 教授
- 15:15-15:30 (休憩)
- 【第二部】**
- 15:30-16:40 ■産学連携によるイノベーション
「心臓病に対する体外衝撃波治療の開発」
(10分) エルンスト マーリングハウス
ストルツメディカル社 共同創業者兼応用研究部長
(45分) 下川 宏明 東北大学大学院医学系研究科 教授
(15分) 両者による対談
- 16:40-17:40 「世界初100ワット出力青紫色超短パルス半導体レーザーの共同開発」
熊谷 修 ソニー株式会社業務執行役員(SVP)
横山 弘之 東北大学未来科学技術共同研究センター 教授
- 17:40-17:45 ■閉会

同時開催
パネル展示

4Fラウンジにて
(13:00～18:30)
コーヒーサービス有

申込窓口

お名前、ご所属、ご連絡先(電話、E-mail等)を明記の上、下記事務局までFax又はE-mailにて
お申込み下さい。

東北大学国際産学連携シンポジウム代行事務局

Fax:022-722-1178 E-mail:tohoku-univ-sympo@convention.co.jp



TOHOKU
UNIVERSITY

3rd Tohoku University International Industry-University Collaboration Symposium

Aiming for World's Leading University

~Industry-University Collaboration and Its Global Development Strategy~

DATE March 7th (Mon), 2011 13:30~17:45

VENUE Otemachi Sankei Plaza 4F Hall 1-7-2 Otemachi, Chiyoda-ku, Tokyo
http://www.s-plaza.com/map/map_e.html

HOST Tohoku University **SUPPORTED BY:** Cabinet Office, Government of Japan (Scheduled)
Ministry of Economy, Trade and Industry (Scheduled)

PROGRAM

*Program Details may change without further notice.

13:30-13:40 ● Opening Remarks by Host **Akihisa Inoue** President, Tohoku University
13:40-13:50 ● Opening Remarks by Guest **Takakuni Ikeda**
Director, Research Environment & Industrial Cooperation Division
Research Promotion Bureau, MEXT

SESSION I

13:50-14:05 ● Tohoku University's Global Industry-University Collaboration Strategy
Hiroshi Kazui Director, Office of Cooperative Research and Development /
Executive Vice President (for Industry University Cooperation)

14:05-14:40 ● Industry's Perspectives on Industry-University Collaboration
"Connecting Drug Discovery With Academic Innovation
in Japan to Create Better Medicines"
Eva Hurt-Camejo MSc, PhD, Professor
Senior Principal Scientist, AstraZeneca R&D

14:40-15:15 ● International Collaborative Research at Tohoku University
"International Scientific Network and
Industry-University collaboration
- Past and Future of Cooperative Research under University Research Initiative"
Tetsuo Shoji Professor, Fracture and Reliability Research Institute /
New Industry Creation Hatchery Center

15:15-15:30 (Intermission)

SESSION II

15:30-16:40 ● Innovation by Industry-University Collaboration
"Development of Extracorporeal Cardiac Shock Wave Therapy"
(10 mins) **Ernst H. Marlinghaus** Co-founder and Director, Applied Research, Storz Medical AG
(45 mins) **Hiroaki Shimokawa** Professor, Graduate School of Medicine
(15 mins) Discussion by Two Presenters

16:40-17:40 ● "Joint Development of Tohoku University and Sony Corporation
on the World's First Blue-Violet Semiconductor Laser
Generating 100-watt peak-power Ultrashort Pulses"
Osamu Kumagai Senior Vice President (SVP), Corporate Executive, Sony Corporation
Hiroyuki Yokoyama Professor, New Industry Creation Hatchery Center

17:40-17:45 ● Closing

Panel Display

4F Lounge
(13:00-18:30)

w/ Coffee Service

Apply To

Please send your application by Fax or E-mail with the following information:
1.your name 2.occupation 3.contact info

TU Int'l Industry-University Collaboration Symposium Administration Office
Fax:022-722-1178 E-mail: tohoku-univ-sympo@convention.co.jp

