

日独交流 150 周年認定事業
日独交流 150 周年記念キックオフシンポジウム

トランスポートとモビリティ
—未来への挑戦—

開催の御案内

独立行政法人日本学術振興会（JSPS）及び JSPS ドイツ同窓会は、大学共同利用機関法人情報・システム研究機構国立情報学研究所（NII）と協力して、日独交流 150 周年記念キックオフシンポジウムを開催します。

1. 目的

来る2011年は、日本—プロイセン間の修好通商条約署名後、150年目の節目となることから、昨年5月の日独首脳会談において、「日独交流 150 周年」とし、両国関係の更なる発展のための記念行事を行うことが合意されました。

本シンポジウムは、この記念行事の1つとして、両国の先端研究を紹介することにより、相互理解を深め、共同研究等の日独学術交流の促進を図ることを目的としています。

2. テーマ

「Transport and Mobility —Challenges for the Future—」

3. コーディネーター

坂内 正夫 国立情報学研究所 所長

ハインリッヒ メンクハウス 日本学術振興会ドイツ同窓会 会長

4. プログラム企画委員

曾根原 登 国立情報学研究所 教授

ズベン ブルグムート 国立情報学研究所 外来研究員

5. 日時・場所

日時：平成22年9月13日（月）～14日（火）

場所：国立オリンピック記念青少年総合センター国際交流棟

〒151-0052 東京都渋谷区代々木神園町3-1

<http://nyc.niye.go.jp/facilities/d6-4.html>

6. プログラム（使用言語：英語）

総合司会：加藤 隆行 日本学術振興会国際事業部研究協力第二課長

9月13日(月)

時間	プログラム
13:30～	受付
14:00～	<p>開会挨拶</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 日本学術振興会：小野 元之 理事長 ● ドイツ同窓会：ハインリッヒ メンクハウス 会長 ● 駐日ドイツ大使館：ペーター ロントルフ 公使 ● 文部科学省：合田 隆史 科学技術・学術政策局長 <p><u>Topic : Transportation</u></p> <p><u>General Chair1 : ハインリッヒ メンクハウス 教授 (明治大学)</u></p>
14:20～	<p>Session 1 : Overview of Transportation in Germany and Japan</p> <p>Chair 1 : ノットマイヤー 博士 (Bosch) 、坂内 正夫 所長 (NII)</p> <p>Speaker G-1 : ステファン クルク 博士 (ISI) 「土地利用パターンにみるポスト炭素社会の交通」</p> <p>Speaker G-2 : ヴィルフリート ファンダリヒト 教授 (東海大学) 「東京の鉄道に見る都市圏での効率的なエネルギー利用」</p> <p>Speaker J-1 : 天野 肇 専務理事 (ITS Japan) 「持続可能なモビリティのための ITS」</p>
15:00～	Discussion
15:20～	Coffee Break
16:00～	<p>Session 2 : Transportation Technology in Germany and Japan</p> <p>Chair2 : アントレアス シャパー 博士 (マールブルク大学) 、坂内 正夫 所長 (NII)</p> <p>Speaker G-3 : ヴェルト カツラー 博士 (WZB) 「E-mobility : 持続可能な都市交通への新しい挑戦」</p> <p>Speaker J-2 : 池内 克史 教授 (東京大学) 「4次元仮想都市と ITS」</p>
16:40～	Discussion
17:00～	<p>JSPS 及びドイツ同窓会の紹介</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 日本学術振興会：加藤 隆行 研究協力第二課長 ● ドイツ同窓会：ハインリッヒ メンクハウス 会長
17:30～	JSPS 主催レセプション

9月14日(火)

時間	プログラム
10:00～	受付
	<u>Topic : Knowledge-Sharing for Solving Worldwide Social Problems</u>
	<u>General Chair2 : 曾根原 登 教授 (NII)</u>
10:20～	Session 3 : Overview of Knowledge-Sharing in Germany and Japan
	Chair3 : アンドレアス シュテツキ 名誉教授 (フランクフルト大学) 、 越前 功准 教授 (NII)
	Speaker G-4 : ゲンター ミュー 教授 (フライブルク大学) 「モビリティ向上に必要な情報セキュリティの概念」
	Speaker J-3 : 富田 'Tom' 二三彦 博士 (TTC Japan) 「新エネルギー自動車と ICT : 未来の優れたコミュニケーション世界の概観」
11:00～	Discussion
11:20～	Session 4 : Knowledge-Sharing Technology in Germany and Japan
	Chair 4 : スベン ブルクムート 外来研究員 (NII) 、越前 功准 教授 (NII)
	Speaker G-5 : カステン シュルツ アジア・太平洋担当研究副部長 (SAP) 「交通と物流のためのインターネット」
12:00～	Speaker J-4 : 眞部 利裕 講師 (NTTアクセスサービスシステム研究所) 「電車内におけるインターネットサービスの現状」
12:20～	Discussion
	Taking Photo and Closing Remark
12:30～	● 国立情報学研究所 : 坂内 正夫 所長
16:00～	昼食 (自由時間)
17:30～	Visit to NII
	NII における共同研究意見交換会

7. 参加費 無料

8. 申し込み 以下 URL より事前にお申し込み下さい。

http://www.jsps.go.jp/j-jgpre150/regist_form.html

http://www.jsps-club.de/index.php?id=293&no_cache=1&L=1