

HOKKAIDO UNIVERSITY

Title	Hokkaido University International Symposium on Sustainable Development 2006 : Report
Issue Date	2017-03
Doc URL	http://hdl.handle.net/2115/65161
Туре	report
Additional Information	There are other files related to this item in HUSCAP. Check the above URL.
File Information	32_chapter-2.pdf



Hokkaido University Collection of Scholarly and Academic Papers : HUSCAP

# 2. Sustainability Science Forum



# 8月5日(土)東京開催 ■会場:有衆町朝日ホール



部 午前10時30分~(開場午前10時)	【午後の部】 午後2時~(開場午後1時30分)
ンテーション「環境技術が開くサステナビリティー」	東京市民シンポジウム 「人類と地球環境の明日―北の森から、北の海から」
者挨拶 北海道大学 中村睦男総長	1 基調講演:「北海道で考える」 調 師: 倉本 聴氏(作家)
講演:「環境技術のフロンティア」 新:鈴木基之氏(中央環境審議会会長、国際連合大学特別学術範疇)	2 パネルディスカッション: 「人類と地球環境の明日―北の森から、北の海から」
ゼンテーション ガイド・進行:石 弘之氏 (北海道大学公共政策大学院教授) 勝氏(北海道大学名誉教授)	

渡辺義公氏(北海道大学大学院工学研究科教授)



【午前の

北大プレゼン

1 主催

2 基調

3 7Ut

講師

東京都出身



良野自然態理事長としてゴルフ 5取り組む。1935年、東京都出身





にた私塾を展開。1942年、愛知県出身







1944年,成期初期



特段 後の



用を模定する、1959年、神奈川県出身

コーディネーター:石 弘之氏



ATTENDED AT ALL OF A DE LE ALL OF AL

**玲子** 



評価や予防対策研究に取り組む。北海道出身







#### 「人類と地球環境の明日―北の環境現場から」 札幌市民シンポジウム

1 基調講演:「ユニバソロジ的地球環境論」 講 師:毛利 衛氏(宇宙飛行士)

3月6日日札幌開催

#### 2 パネルディスカッション:「人類と地球環境の明日―北の環境現場から」

齊藤誠一氏(北海道大学大学院水産科学研究院教授) 池田元美氏(北海道大学大学院地球環境科学院教授) 大崎 湛氏(北海道大学大学院農学研究院教授)

喜田 宏氏(北海道大学大学院獣医学研究科教授) 丸山博子氏(丸山環境教育事務所)

第子氏(朝日新聞社論説委員)



北海道大学大学院修了後、南オ

NASDA (JUIAXA

Aのミッション・スペシャリスト。1942年と ルに搭乗。現在、日本科学未来館 携教授、日本学術会議会員。1948年



者。1943年、北海道出身

参加応募要項

参加ご希望の方は、住所、氏名、年齢、職業、 電話番号、ご希望のプログラム区分(右記参 服)を明記の上、ハガキかFAXで右記の宛先 までご応募ください。また、託児・手話通訳を 希望される方はその旨をご記入ください。

主催:北海道大学、朝日新聞社

2院教授。専門は、衛星海洋 )持続可能な漁業を目指す。1953年



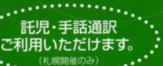
し環境教育事務所を設立。 簡単を手本とした環境教育

●応募先/ハガキ:〒104-8691 東京都京橋部 便局私書箱56号「北大SSフォーラム」係 FAX:「北大SSフォーラム」事務局



、カナダ水産海洋省ペッドフ ド研究所研究員などを経て





●アスパラクラブのホームページか らもご応募いただけます。 http://aspara.asahi.com/ (会員登録が必要です)

※こ応募いただきました個人情報は、本フォ ーラムの申込状況の管理及び招待状の発 送、託児・手話サービスを希望される方へ の確認以外の目的には使用いたしません。

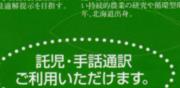
デ統員。専門は気候変動学、海 ・特は温暖化、生物多様性、水資源、食糧生産、 -等、諸問題解決に向けた最適解提示を目指す 東京都出身

.....

気候変動学,海洋



北海道大学農学研究科博士課程線 了後、国際コムギ小ウモロコン改良セ ンター(メキシコ)客員研究員などを経 RU. A. 11:10:10



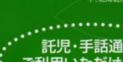
池田元美





●応募締切/7月18日(火)消印有効 ●当選発表/厳正なる抽選の上、招待状の発送をもって 発表にかえさせていただきます。 楽プログラムの区分

(1) / プレゼンテーション(午前の部)+東京市民シンポジウム(午後の部) ②/プレゼンテーション(午前の部)のみ ③/東京市民シンポジウム(午後の部)のみ ④/札幌市民シンポジウム



工業大で教鞭をとる 工業大で教鞭をとる。道や札幌市の各種委員をつとめ、 広く市民協働のまちづくりを目指し、活動を進める。北海道

03-6226-5651

(お問い合わせは「北大SSフォーラム」事務局 TEL:03-6226-6682まで※土日祝日を除く 平日10:00~18:00)

午後2時~ (開場午後1時30分

柿澤宏昭



後援:文部科学省、環境省、経済産業省、北海道、札幌市、北海道教育委員会、札幌市教育委員会、北海道環境財団



# 北海道大学サステナビリティー・サイエンス・ フォーラムを開催

本学と朝日新聞社及び北海道テレビ放送は、それぞれが課せられた社会的 責務を、より効果的かつ公正に果たすことを目的に提携・協力を進めること で平成17年7月に基本合意をしました。この基本合意の下での提携・協力 を「ポプラプロジェクト」と称し、今回、その一環として「北海道大学サス テナビリティー・サイエンス・フォーラム」を開催しました。

8月5日(土)は東京会場の有楽町朝日ホールで,午前の部として中村総 長のあいさつにはじまり本学関係者によるプレゼンテーションが行われまし た。午後は作家の倉本聰氏による基調講演に引き続き「人類と地球環境の明 日-北の森から,北の海から」と題してパネルディスカッションが行われま した。当日の東京は気温,湿度とも高いにもかかわらず午前,午後合わせて およそ1,000名の参加があり,プレゼンテーションや講演に熱心に耳を傾け ていました。

翌日の8月6日(日)は本学学術交流会館で開催され,宇宙飛行士の毛利 衛氏の講演に引き続き「人類と地球環境の明日―北の環境現場から」と題し てパネルディスカッションが行われました。札幌会場も定員310名を上回る 参加がありました。

なお,講演の概要は後日,「持続可能な開発」国際戦略本部のホームページに掲載されます。



あいさつをする総長

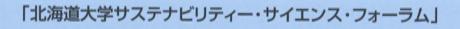
東京会場の参加者

Hokkaido University International Symposium on Sustainable Development 2006

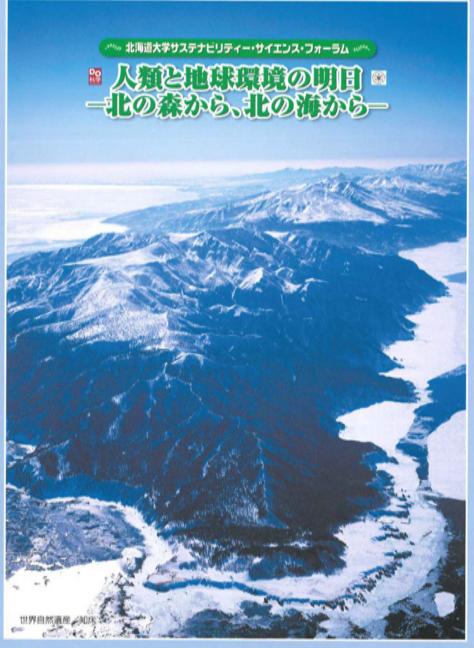


札幌会場のパネルディスカッションの様 子

(「持続可能な開発」国際戦略本部・学術国際部国際企画課・総務部広報課)



# 実施報告書







開催期日(場所):2006年8月5日(東京)·6日(札幌)

北海道大学朝日新聞社

# ★★ポプラプロジェクトとは

2005年7月、北海道大学と朝日新聞社、HTB北海道テレビ放送は、「環境」を主要テーマとした提携・協力に関す る基本合意を締結しました。この合意に基づき展開される様々な事業は、北大の象徴であるポプラ並木に因み「ポ プラプロジェクト」と名付けられ、環境に関する研究成果の情報発信をはじめ、調査活動やイベントなど幅広い範囲 で、三者が協力していくことになりました。

# ★★「北海道大学サステナビリティー・サイエンス・フォーラム」とは

今夏、北海道大学は国際発信能力を高める「大学国際化プロジェクト」の一環として、サステナビリティーをメインテ ーマに「持続可能な発展国際シンポジウム」を開催しました。世界24ヶ国400名以上の参加者を得たこの国際シン ポジウムの開催を記念し、「ポプラプロジェクト」の一環として一般市民に広く開放されたイベントを開催すべく、「北 海道大学サステナビリティー・サイエンス・フォーラム」は企画されました。北海道を代表とする北方圏の自然力と、北 大が130年にわたって培ってきた知の資産、そこから、人類の未来に貢献できる知見や提言を、朝日新聞を通じて 全国に向け発信すべく、東京と札幌で開催しました。

※6月16日付社告(北海道支社版朝刊)

# ★★告知記事·PR

※1月6日付社告(北海道支社版朝刊)	※6月18日付社告(全国版朝刊)	
北大と現現フォーラム した。100800月間(内和7日 市田市・ローラム した。10080月間(内和7日 市田市・ワル(内和7日本) いのましたの時間について、 市田市・ビルー 本人前の今日町町小市、七日市 日本日本	フォーラム(人類と地球環境の明日) 作者:50112年期時間を設置した。 第二日の日本語時間の日本語の目的の目的の目的の目的の目的の目的の目的の目的の目的の目的の目的目的目的目的	
TOPAT BHIC BANNER (61) 6MBC     TOPAT BHIC BANNER	Participanti de caracteritaria participanti de caracteritaria	
22 月15日にお助い 行政的の目的 ホ カーットウェ 利用 日本 (Andrew Order) 「中国の国家市での後ます。 本人 合用目前開始研究中、目的しま		
※8月5日付当日記事(北海道支社版朝刊)	※8月5日付当日記事(東京本社版朝刊)	
●●●●●●●●・●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●	School, 17, 164 School, 27, 20, 20 School, 20, 20 School, 20 S	
「「「「「「「「「「「」」」」「「「「」」」」「「「」」」「「」」」「「」	推算数型的工 网络鳄鱼属属印罗属的 计行系统	
倉本 聴さん 自然は立 お話が見たるいです 読 月尾脳男さん 20日本 10日	森林大氏の中国国際研究、第一々と、ancermann 「日本」では、「日本」では、 「」」では、 「」」では、 「日本」では、 「日本」では、 「」」では、 「」」では、 「」」では、 「」」では、	
◆小田本 ・ 小田本 ・ 小田本 - 小田本 - 小田本 - 小田本 - 小田田田田 - 小田田田田 - 一本 - 小田田田 - 一本 - 一 - 一 - 一 - 一 - 一 - 一 - 一 - 一	Hand Color Hand C	<ul> <li>Bittimo des <ul> <li>Bittimo des <li>Bittimo des </li> </li></li></li></li></li></li></li></li></li></li></li></li></li></li></li></li></li></li></li></li></ul> </li> </ul>
1 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 1		<b>A</b> 古生
A constraints of the constraints		念広告 (8月5日、8日付朝日新聞朝刊全国版
※全5段告知広告(東京本社版用:6月22日、7月2日、16日付朝 -	All ARABASE	時代における北海道大学の役割
☆ 人類ど地球環境の明日-北の森から、		
8/51111000	TRUNCT OF AN ANALYSIS	
3. ванаят солого солоса. В наята (парашон солого). В наята (парашон соло		

KH MEALBERS

REALED TO THE PARTY OF THE PA

東全5段告知広告(北海道支社版用:6月24日付朝刊ほか、24回掲載)

EN (ROLLERY/11)

R

15 A. 19	8л6ш	I IMAN 🕀		Laterative second	THE REAL	5.2010.205
re	2月2日 - 中国の日本の 「人類と地球リー」北の	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	(iii) J CD JUP + 3 Jup L + 1 F A MAX MARKAGIN MARKAGINA - 1 MARKAGINA			KO.N.
10 10 m	RECEIVANT			ALARAM CAMPBIN	362039	1.12,0104.320
	Q			R	Q	West.

# ★★開催概要

#### 【北海道大学サステナビリティー・サイエンス・フォーラム】

主催:北海道大学、朝日新聞社

後援:文部科学省、環境省、経済産業省、北海道、札幌市、北海道教育委員会、札幌市教育委員会、北海道環境財団

#### 【実施プログラム】

1)北大プレゼンテーション「環境技術が開くサステナビリティー」 (→報告書5ページ)

会場:有楽町朝日ホール(来場者数480名)

日 時:2006年8月5日(土)午前10時30分~12時40分

① 基調講演:「環境技術のフロンティア」 鈴木 基之(国連大学特別学術顧問)

(2) 北大プレゼンテーション

市川 勝(北海道大学名誉教授) 「触媒技術による資源とエネルギーの再生」 笹 賀一郎(北海道大学北方生物圏フィールド科学センター長) 「森林における環境保全研究の最前線」 渡辺義公(北海道大学大学院工学研究科教授) 「水循環と希少資源回収の最新技術」 ガイド·進行:石 弘之(北海道大学公共政策大学院特任教授)

#### 2) 東京市民シンボジウム「人類と地球環境の明日―北の森から、北の海から」

(→報告書3ページ)

- 会場:有楽町朝日ホール(来場者数580名)
- 日 時:2006年8月5日(土)午後2時~5時
- 基調講演:「北海道で考える」 倉本 聰(作家)

②パネルディスカッション「人類と地球環境の明日―北の森から、北の海から」(1時間50分)

出演者: 月尾嘉男(東京大学名誉教授)

柿澤 宏昭(北海道大学大学院農学研究院教授)

若土 正曉(北海道大学低温科学研究所長)

岸 玲子(北海道大学大学院医学研究科教授)

コーディネーター:石 弘之(北海道大学公共政策大学院特任教授)

#### 3)札幌市民シンボジウム「人類と地球環境の明日―北の環境現場から」 (→報告書4ページ)

会 場:北海道大学学術交流会館(来場者数310名)

日 時: 2006年8月6日(日)午後2時~5時15分

① 基調講演:「ユニバソロジ的地球環境論」 毛利 衛(宇宙飛行士)

②パネルディスカッション「人類と地球環境の明日―北の環境現場から」

出演者:

齊藤 誠一(北海道大学大学院水産科学研究院教授)「リモートセンシングによる海洋生態系のモニタリング」

池田 元美(北海道大学大学院地球環境科学院教授)「地球よ、温暖化させても住まわせてくれますか?」

大崎 満(北海道大学大学院農学研究院教授)「食糧問題と持続可能な農業への転換」

喜田 宏(北海道大学大学院獣医学研究科教授)「環境問題としての息インフルエンザ」

丸山博子(丸山環境教育事務所)「環境教育の20年」

コーディネーター:辻 篤子(朝日新聞社論説委員)

※敬称略

楽講演の詳細は、北海道大学のホームページ http://www.hokudai.ac.jp/huisd でご覧いただけます。

### ★★フォーラム採録の編集特集 (8月23日付朝日新聞朝刊全国版) 左面





右面



東8月6日付東京会場報告記事(北海道支社版朝刊)

「北」の視点で	で環境語る
"遙景書沿橋室生三葉をち苦亥	報告の報告であった。 「 するので、 数に、 数に、 数に、 数に、 数に、 数に、 数に、 数に
本林協復技術を休来化 本地の変化をする。 本地の変化をする。 本地の変化には、 本地の変化には、 本地の変化にする。 本地の変化してする。 本地のので、 本地のので、 本地のので、 本地のので、 本地のので、 本地のので、 本地のので、 本地のので、 本地のので、 本地のので、 本地のので、 本地のので、 本地のので、 本地の変化して、 本地の変化して、 本地の変化して、 本地の変化して、 本地の変化して、 本地の変化して、 本地の変化して、 本地の変化して、 本地のので、 本して、 本地のので、 本して、 本地のので、 本して、 本	
	ら人なの定面できる影響 なご面積のありま加速での なご面積のありま加速での なご面積のありま加速での なご面積のありま加速での にないた何で、金融電池の ものの間を応知ってい やんの層を応知ってい やんの層を応知ってい やんの層を応知ってい やんの層を応知ったの をしました。 名目 には14月のような同様の の しば14月のような同様の の しば14月のの りまかの 月のの の しば14月のの りまかの 月のの りまかの 月のの の したの を の の の にたい に りまかの に りたい に りまかの に りたい に りたい に りまかの りたい に う に の の の に りたい と う で い の の に う い り の に り つ に りたい う っ たい い う の う の う の う の う の う の う の う の う の





【東京会場】 中村総長あいさつ



【東京会場】 資料コーナーで北海道大学の情報収集をする参加者



※8月7日付 国際シンポジウム紹介記事 (北海道支社版朝刊)

酸蓝

10.2000/10.200 10.2000/10.200 研究者の情報交換 組織設立あす提案

Z

AND A DATE

No D-Processions

【東京会場】 北大プレゼンテーション



【札幌会場】 パネルディスカッション

# ★★応募総数

- 東京会場(午前·午後通し)1,670名
- ② 東京会場(午前のみ)185名

東京会場(午後のみ)629名

④ 札幌会場863名

※会場定員(東京638名、札幌310名)を勘案し、聴講券を発送した。

## ★★参加者数/参加者属性

① 参加者数:東京会場(午前)480名、同(午後)580名、札幌会場310名

② 参加者の構成(アンケートより)

- 【年齢】 いずれの会場も60代がもっとも多く、次が50代、70代以上の順。札幌会場はやや平均年齢は低くなっている。 環境関連のイベントとしては、若年層の参加が比較的多かった。
- 【職業】 全体的に幅広い層からの参加が得られたが、会社員が多く、次いで主婦、自営業の順で参加が多かった。東京は専門的分野のプレゼンテーションもあったため、会社員の比率が高かった。札幌は会社員の比率が低く、 教育関係者や学生の比率が高かった。

年齢	東京午前	東京午後	札幌
10代	3.1%	1.4%	3.8%
20代	3.5%	3.1%	6.3%
30代	2.3%	2.7%	6.3%
40代	4.6%	5.5%	10.7%
50代	18.4%	23.0%	21.4%
60代	48.7%	43.5%	27.4%
70代以上	17.2%	17.4%	20.1%
その他・不明	2.2%	3.4%	4.0%

●職業構成

職業	東京午前	東京午後	札幌
会社員	29.1%	28.7%	16.6%
公務員	3.5%	4.8%	3.8%
自営業	8.8%	8.6%	8.8%
主婦(夫)	10.7%	9.6%	9.4%
NPO, NGO	3.5%	4.8%	3.1%
教育関係者	3.8%	5.1%	13.2%
学生	5.4%	3.1%	9.4%
その他・無職	35.2%	35.3%	36.7%

③ 認知経路

Ar #4.480 - P.

東京会場は8割強が朝日新聞の紙面による告知により、このフォーラムに参加した。札幌会場は北大ホームページや、 実際に札幌市内で掲示、配布したポスター・チラシにより、フォーラムを認知した割合が高くなっている。

### ★★来場者の評価 (アンケート結果より)

【回答数】 東京午前が261通、東京午後が292通、札幌会場は159通のアンケートが得られた。

【評価】 概ね7割がプラスの評価。不満は1割程度に止まる。

100 AUG

評価	東京午前	東京午後	札幌
満足	36.0%	37.3%	40.3%
まあ満足	35.6%	29.8%	33.3%
どちらとも言えない	10.3%	7.9%	7.6%
やや不満	8.1%	5.1%	8.2%
不満	3.1%	4.1%	3.8%
回答なし	6.9%	15.8%	6.8%

#### 【北大の環境(技術)への取り組みへの関心の高まり】

参加前には北大の環境への取り組みを認知していたのは、東京会場では2割強、札幌でも4割強だったが、参加後はど の会場も9割前後の参加者が「関心が高まった」と回答している。 歯ポスター

8л5н  ) (98099) О аниа О аниа О	0/////	на она) те на 14 - Спонт на 14130 на очира стала с на полити и 14130 на очира стала с на полити и 14134 година 1418 г. у с полити и 1413 година с 1418 г. у с полити и	LORDO. LORDO.
» 八子 → 102	PULSIA		
8,6,0		2001年2月1日 2001年2月1日 日-北の開境現職から	

東チラシ表





