



国際バイオエネルギー2004

バイオマスのエネルギー利用に関する国際会議・展示会

2004年 6月2日-4日

プレ会議ツアー（6月1日）

ポスト会議ツアー（6月5日）

場所：スウェーデン・JÖNKÖPIN

主催：スウェーデン・バイオエネルギー協会（SVEBIO）、エルミア AB（Elmia）

【国際バイオエネルギー2004 要旨】

スウェーデンにおけるバイオマスのエネルギー利用は現在、世界で最も進んでいます。スウェーデン国内のエネルギー需要の約 20%がバイオマスにより供給され、特にその熱利用においては、地域の熱供給ネットワークの 60%がバイオマスエネルギーによるものです。国内産業への商業利用も幅広く行われ、バイオマスの燃料利用から、原材料収集ネットワークや輸送供給システムに至る、数多くの実践的なノウハウが蓄積されています。

国際バイオエネルギー2004 の特徴は、国際会議での先進的なバイオマスに関する研究発表や展示会に加えて、数多くの現地視察を用意していることです。視察では、実際に稼働しているバイオマス CHP 発電施設や中小の地域熱供給ネットワークなど、実際に目で見、触れることにより、会議参加者にバイオマスのエネルギー利用に向けた次のステップへ、実効的なソリューションを提供します。



【国際会議プログラム概要】

1. 本会議における主要なトピック

- ・ 持続可能なエネルギーへ向けた政治体制
- ・ 国際市場
- ・ 認証制度、排出権取引、市場メカニズム
- ・ 原料資源
- ・ 燃料製造と精製
- ・ 輸送と供給
- ・ 機器と燃焼

2. 本会議パラレル・セッション：バイオマス科学・技術分野発表

科学者や研究者による最新の研究発表があります。

3. 展示会

バイオマスエネルギーに関する「スピーカー・コーナー」やポスタープレゼンテーション

4. 現地視察（6月2日・4日、いずれも午後実施）

Jönköping 近郊のバイオエネルギー関連施設見学。午後3時にエルミア会議センターを出発。

ルート1：森林エネルギーの収集と輸送
視察対象 農林産業で実際に使われている作業機械や機器のデモンストレーション、伐採、収集、束化、チップ化、輸送。灰のリサイクル
ルート2：バイオ燃料の精錬と輸送
視察対象 ペレット、ブリケット、木くずの製造、集配システム、輸送システム、燃料品質管理、測量、貯蔵方法など
ルート3：熱供給と発電
視察対象 バイオ燃料による大規模地域熱と熱電併給施設、中小規模の熱供給、バイオガス製造)

5. 社交プログラム

6月2日（水）19:00-

- ・ Elmia 会議場でのバイキングディナー

6月3日（木）19:00-24:00

- ・ Vättern 湖での船上ディナー
- ・ John Bauer 博物館でのディナーとガイド付きツアー
- ・ Husqvarna Fabriks 博物館でのディナーとガイド付きツアー

6月4日（金）15:00-24:00

2つの町の物語

- ・ Växjö 市視察ツアー
- ・ Linköping and Vadstena 市視察ツアー

【国際会議オプションツアー】

会議の前日と終了翌日にバイオマス関連施設見学ツアーを用意しています。ツアーは主要な国際空港からバスにて直接出発（会議翌日のツアーは空港着）するので、アクセスに便利な上、時間を有効に使うことができます。

6月1日プレ会議ツアー

（ツアー1と2）

Stockholm（Arlanda）出発 Jönköping 着

（ツアー3）

Gothenburg (Landvetter) 出発 Jönköping 着

（ツアー4）

Copenhagen (Kastrup) 出発 Jönköping 着

6月5日 ポスト会議ツアー

（ツアー5と6）

Jönköping 出発 Stockholm（Arlanda）着

（ツアー7）

Jönköping 出発 Gothenburg (Landvetter)着

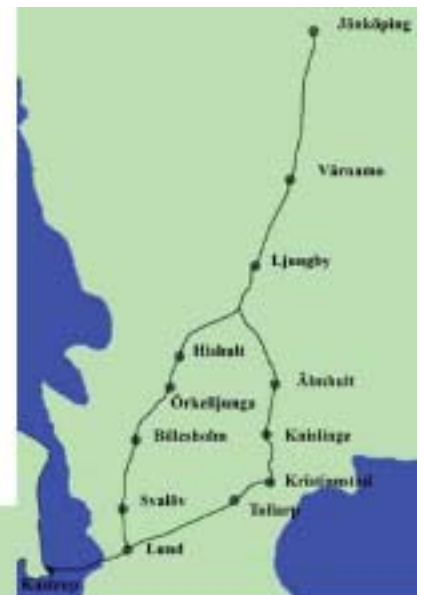
（ツアー8）

Jönköping 出発 Copenhagen (Kastrup)着



写真上ルート1・2及び5・6

写真下ルート3及び7



写真上ルート4及びルート8

会議暫定プログラム（より新しいプログラムはウェブサイト：www.worldbioenergy.se を御参照ください）

6月1日（火）	6月2日（水）		6月3日（木）	6月4日（金）	6月5日（土）
プレ会議ツアー （ツアー1と2） Stockholm （Arlanda 出発） から JÖNKÖPIN （ツアー3） Gothenburg （Landvetter 出発） から JÖNKÖPIN （ツアー4） Copenhagen （Kastrup 出発）か ら JÖNKÖPIN	時間	いずれの日も予約可能			ポスト会議ツアー （ツアー5と6） JÖNKÖPIN か ら Stockholm（Arlanda 着） （ツアー7） JÖNKÖPIN か ら Gothenburg（Landvetter 着） （ツアー8） JÖNKÖPIN か ら Copenhagen（Kastrup 着）
	9:00	・ オープニング・セ ッション ・ 持続可能なエネ ルギーへむけた政治 ・ 国際市場 ・ 認証、排出権取引、 市場メカニズム	・ 原料資源 ・ 燃料製造と精製 ・ 輸送と供給	バイオマス科学分野分科会 ・ 機器と燃焼 ・ 分科会まとめ ・ 総括セッション	バイオマス科学分野分科会
	13:00	昼食・展示会	昼食・展示会	昼食・展示会	
	15:00	現地視察	現地視察	現地視察	
	18:00				
当日予約受付・ 「氷割り」レセプ ション	19:00	エルミア会議場での夕食・歓 待パーティ	社交プログラム（詳細は社交 プログラム欄をご参照下さ い）	社交プログラム（詳細は社 交プログラム欄をご参照 下さい）	

【会議参加費用】

<http://www.elmia.se/worldbioenergy/>

【問い合わせ先】

スウェーデン・バイオマス協会

QuickTime? C?
TIF FA?ä k?C?uA?ELIEE?E?E?E?E?
C?mC?AESENE EE C?a?CE C?C?C?...C?KöV?C?AB

SVEBIO, Torsgatan 12, SE-111 23 STOCKHOLM, SWEDEN

Tel: +46 (0) 8 441 70 80, Fax: +46 (0)8 441 70 89, info@svebio.se

QuickTime? C?
TIF FA?ä k?C?uA?ELIEE?E?E?E?E?
C?mC?AESENE EE C?a?CE C?C?C?...C?KöV?C?AB

Elmia AB, Box 6066, SE-550 06 JÖKÖING, SWEDEN

Tel: +46 (0) 36 15 20 00, Fax: +46 (0)36 16 46 92, bioenergy@elmia.se

会議要旨作成：環境エネルギー政策研究所（2004年4月10日）

〒164-0001 東京都中野区中野 4-7-3

TEL:03-5318-3331 FAX:03-3319-0330

Eメール:isep@isep.or.jp