

第 53 回 日本生態学会大会(JES53)プログラム

会 期 2006 年 3 月 24 日(金)～28 日(火)
会 場 朱鷺メッセ(新潟コンベンションセンター)

学会会長: 菊沢喜八郎 大会会長: 三浦慎悟
企画委員長: 難波利幸 実行委員長: 紙谷智彦

The Second Scientific Congress of East Asian Federation of Ecological Societies (EAFES2) Program

“Global Environmental Change and Ecosystems in East Asia”

Toki Messe, Niigata, Japan
March 25 - 28, 2006



大会本部(会期中)

〒950-0078 新潟市万代島 6-1 朱鷺メッセ(新潟コンベンションセンター)
TEL 025-246-8400(代表) / FAX 025-246-8411

日本生態学会第 53 回大会実行委員会

〒950-2181 新潟市五十嵐 2 の町 8050 新潟大学農学部
TEL 025-262-6625 / FAX 025-262-6854

電子メール jes53@agr.niigata-u.ac.jp

大会公式ホームページ <http://www.esj.ne.jp/meeting/53/>

目 次

CONTENTS

第 53 回日本生態学会大会 JES53

The 53rd Annual Meeting of the Ecological Society of Japan

- JES、EAFES 大会日程概略 1
Overview of schedule of JES and EAFES
- 注意事項 2
Notice
- 大会会場への交通案内 7
Access to the Venue
- 会場案内図 8
Sketch of the conference hall
- 懇親会場への交通案内 1 0
Access to the Banquet
- JES、EAFES 大会日程表 1 1
Schedule of JES and EAFES
- 学会賞授賞式・受賞記念講演 1 4
Ceremony for the ESJ Award and Denzaburo Miyadi Award,
Lectures by Award Recipients
- 公開講演会 1 4
Public Lecture
- JES シンポジウム・フォーラム・自由集会一覧 1 5
JES Symposia, Forum, Workshops
- 企画シンポジウム 1 8
Organized Symposia
- 公募シンポジウム 1 9
General Symposia
- 自由集会 2 9
Workshops

- JES、EAFES 一般講演（口頭発表） 5 0
JES and EAFES Oral Presentations
- JES ポスター発表 6 6
JES53 Poster Presentations

2nd EAFES International Congress EAFES2（第2回東アジア生態学会）

- EAFES Plenary Symposium 案内 8 3
EAFES Plenary Symposium
- EAFES シンポ 8 4
EAFES Symposia
- EAFES2 ポスター発表 9 4
EAFES Poster Presentations

参加者名簿 Participants List

- JES53 9 9
- EAFES2 1 1 2

第54回日本生態学会大会（2007年3月 愛媛）のご案内 1 2 1
Information of JES54 (March, 2007 in Ehime)

大会日程概略

各種委員会 3月24日(金) 朱鷺メッセ

日本生態学会誌刊行協議会	13:00~15:00	Room C
将来計画専門委員会	9:20~10:50	Room D
生態学教育専門委員会	11:00~12:50	Room D
Ecological Research 刊行協議会	13:00~15:00	Room D
生態系管理専門委員会	9:00~10:50	Room G
大規模長期生態学専門委員会	11:00~12:50	Room G
保全生態学研究刊行協議会	13:00~15:00	Room G
外来種検討作業部会	9:30~10:50	Room H
自然保護専門委員会	11:00~14:00	Room H
全国委員会	16:00~19:00	Room H

受賞講演・総会 3月26日(日) 9:30~12:30 朱鷺メッセ Room I

生態学会賞/生態学会功労賞/生態学会宮地賞/ER 論文賞授賞式
生態学会賞受賞者および功労賞受賞者挨拶
生態学会宮地賞受賞記念講演
総会

公開講演会 3月26日(日) 14:00~17:00 朱鷺メッセ Room I

日本生態学会第9回公開講演会
テーマ：地球温暖化で日本の生態系はどのように変わりつつあるか

一般講演・シンポジウム・フォーラム・自由集会

シンポジウム(企画・公募)・フォーラム

JES53・・・3月25日(土) 27日(月) 28日(火)

EAFES2・・・3月25日(土) 26日(日) 27日(月)

一般講演(口頭発表)

JES53・・・3月25日(土) 27日(月)

EAFES2・・・3月26日(日) 28日(火)

一般講演(ポスター発表)

JES53・・・3月25日(土) 27日(月)

EAFES2・・・3月26日(日)

自由集会

JES53・・・3月24日(金) 25日(土) 27日(月) 28日(火)

懇親会 3月26日(日) 18:00~20:00 ホテルオークラ新潟

「エコカップ 2006 in Niigata」のご案内

生態学会に合わせて開催されてきた親善フットサル大会(5人制のミニサッカー)を、3月23日(木)に開催します。会場は新潟駅南口からすぐの『NSG カレッジリーグフットサルコート』です。詳しくは、以下のエコカップ・ホームページをご覧ください。

<http://www.esj.ne.jp/meeting/53/ecocup/>

注意事項

受 付

- 3月24日(金)17時から受付を開始します。
- 会場では必ず名札を付けてください。
- シンポジウムならびに一般講演が始まる3月25日(土)朝は受付の混雑が予想されます。当日受付の方はお早めにお越しになることをお勧めします。この日は朝8時から受付を始めます。
- ウェブでの参加申込みは <http://www.esj.ne.jp/meeting/53/> で引き続き受け付けています。当日受付(一般・学生とも7,500円)も可能ですが、できる限り事前の申込みと振込をお願いします。なお、3月10日(金)以降に振り込まれた方は、必ず“郵便振込の受領書”をご持参ください。

一般講演(口頭発表)

- 口頭発表は、すべてパソコンと液晶プロジェクターを使用したマイクロソフト・パワーポイントあるいはPDFによる発表に限定させていただきます。
- パソコン・液晶プロジェクター：会場備え付けのパソコン(OSはWindows XP)を使用させていただきます。持ち込みのコンピューターは使用できません。液晶プロジェクターの解像度はリアルXGA(1024×768)です。

発表用ファイルの、

- 作成方法：以上の使用機器、及び「発表用ファイルを事前にお送りいただき各会場のパソコンのハードディスクにあらかじめインストールしておく」ことをふまえ、プレゼンテーション用ファイルを準備される際は以下の点にご注意下さい。
 1. パワーポイントファイルはWindows版PowerPoint2002以降のバージョンで動作可能なこと。標準的なフォントを使用し、アニメーションを設定しないこと。なお、Mac OSで作成した場合、必ずWindowsファイルに変換し、各自Windows機で動作確認をしてください。
 2. パワーポイントあるいはPDFファイルはファイルサイズができるだけ小さいこと(上限5MB、推奨2MB以下/写真を多用される方は液晶プロジェクターの解像度(1024×768)を考慮して必要最小限の解像度に変更してから使用)。
- 提出期限：2006年3月10日(金)です。期限までに発表用ファイルが届かない場合には、“発表ができません”のでご注意ください。なお、パソコンと液晶プロジェクターを使用しないで発表される場合は、同期日までにメール(jes53@agr.niigata-u.ac.jp)で、その旨をご連絡下さい。なお、メールの表題は、「講演番号(半角)+筆頭者氏名」としてください。
- 送付方法：以下の方法でメール(jes53@agr.niigata-u.ac.jp)に添付してお送りください。なお、5MBを超える添付ファイルはサーバーが受信できない設定となっています。また、一度提出されたファイルの差し替えはできません。

ファイル名：講演番号(半角)+筆頭者氏名

メール表題：講演番号(半角)+筆頭者氏名

} 例：JZ777 椿 咲絵

注意：このメールにはファイルのみ添付し、文章は書かないでください。

- ファイル受信の連絡：ファイル受信後、3日以内に、確認のメールを返信します。ファイルを送付したにもかかわらず、確認メールが届かなかった場合は、実行委員会までファクシミリ(025-262-6854)でご連絡ください。

- 講演時間は、発表 12 分、質疑応答 3 分の合計 15 分です。一鈴 10 分、二鈴 12 分、三鈴 14 分 30 秒です。時間は厳守して下さい。
- パソコンの操作は、最初のスライドを表示するところまではオペレーター（会場係）が行います。その後の操作（スライドの進行）は、講演者自身で行うことも、会場のオペレーター（会場係）に指示することも可能です。
- 座長：各講演者が次の講演の座長をしてください。最初の座長は、大会実行委員会で対応します。

一般講演（ポスター発表）

- ポスター発表は 25 日（土）と 27 日（月）に Room P（1 階）で分野別に行われます。プログラムでご自分の発表日と講演番号を確認ください。
- ポスターは発表日の 9 時から 10 時 30 分の間に所定の場所に展示してください。撤去は 16 時から 17 時の間にお願いします。17 時までに回収されない場合は実行委員会で撤去します。
- ポスターボードの上部に講演番号が貼られているので、そのボードにポスターを展示してください。ポスターのプログラムと配置図は会場内の数カ所に掲示します。
- ポスターボードは薄いグリーングレーで、大きさは 120cm×180cm（縦長）です。床から 60cm 上にセットされます。
- ポスターの添付はピンまたは画鋏をお願いします。ピンや画鋏は各自で用意ください。セロテープ類は使用出来ません。
- 12 時 30 分から 14 時の間は必ずポスターの前で来場者に発表内容を説明してください。
- ポスター賞の対象となる発表には、ボードに応募を示す表示が貼り付けてあります。ポスター賞に応募しているにもかかわらず表示がない場合にはすぐに「ポスター発表案内デスク」（会場内に設置されている）に連絡ください。
- ポスター賞の発表、表彰は 16 時から 17 時にポスター会場で行います。応募された方はこの時間にポスター会場においでください。「最優秀賞」受賞ポスターは特設掲示板に特別展示されます。受賞者の方は展示の移動にご協力ください。

ポスター賞に応募された皆さんへ

日本生態学会は、若手研究者を奨励するために、優秀なポスター発表に賞を贈ります。ポスター賞は新潟大会から生態学会大会企画委員会が中心となって運営します。大会実行委員会ではなく、日本生態学会が公認した表彰となったことをご承知おきください。

ポスター賞の運営方法の要点はつぎの通りです。以下の点に注意して発表ポスターをご準備ください。

1. 選考および受賞の単位

以下の分野ごとに審査を行い、各分野で「最優秀賞」（1 名；「該当者なし」もある）および「優秀賞」（1，2 名）を選出します。

2. 分野

プログラムに記載されている 23 分野（25 日 11 分野，27 日 12 分野，「古生態」と「フェノロジー」は応募者無し）ごとに審査されます。応募数が少ない分野では、「最優秀賞」（あるいは「優秀賞」）だけとなることもあります。

3. 展示時間と発表時間

一般のポスターを掲示する時間は発表日の 9 時から 10 時 30 分までですが、審査を迅速に進め

るために発表日の10時までに展示してください。また、発表者は正規の発表時間(12時30分～14時)には必ずポスターのそばにいて、質問などに対応してください。

この2点は審査上必須の条件です。守っていただけない場合は審査対象外となりますので、十分に注意ください。

4. 審査の要点

以下のような観点から審査されますので、十分に理解して準備ください。

< 第1段階審査 >

(A) 短時間でポスター発表の魅力を伝える能力

ポスター発表の重要な特徴のひとつに、数多くある発表の中から「選んでもらえる」(見てもらえる、説明を聞いてもらえる)能力が問われることがあります。参加者に足を止めてもらえなければポスター発表は始まりません。「選んでもらう」ためには、良いタイトル、良い要旨は不可欠ですし、視線を引きつける工夫も必要でしょう。また、短時間でおおまかな内容を伝える「わかりやすさ」も重要でしょう。第1次審査では限られた時間内で聴衆をキャッチする能力が問われます。「キャッチ能力」に優れた発表だけが第2段階審査の対象となります。

< 第2段階審査 >

第2段階では発表技術点、研究の質にわけて審査されます。

(B) 発表技術 は、

(ポスターを見て)

(1) 字・図表が遠くからでもわかる、(2) 情報過多でない、(3) 説明なしでも要点が理解できる、(4) 話の流れ(文章構造・論理展開)

(説明を聞いて)

(5) 説明がわかりやすい、(6) 説明時間が適度、(7) 質問への応答が端的かつ的確、(8) 聴衆全体に対する気配り、について審査されます。

(C) 研究の質 は、

(1) 新規性・独創性、(2) データの質・量、(3) 解析方法の妥当性、(4) 議論・結論の妥当性、について審査されます。

第1段階審査に発表者は立ち会う必要はありません。審査員の方に余裕をもって審査していただくために、展示開始時間を早めました。第1段階審査で絞り込まれた発表は(B)と(C)について評価されます。第2段階審査は(12時30分～14時)を中心に行われます。この時間には必ずポスターのそばにいてください。この時間外にもポスターのそばにいてくださることは審査員の方に余裕をもって審査いただけるので歓迎します。(B)、(C)の合計点に基づき、分野ごとに「最優秀賞」および「優秀賞」を選出します。

シンポジウム(企画・公募)・フォーラム

- 設定された時間内に終了するように、進行をお願いします。時間延長はできません。
- シンポジウム・フォーラムの発表には液晶プロジェクター(解像度:リアル XGA(1024×768))が使用できます。
- 液晶プロジェクターに接続するコンピューターは、シンポジウム企画者の責任で準備し、開始15分前までに各会場の会場係に依頼して接続テストを行ってください。
- 発表用ファイルは、あらかじめ使用するパソコンにインストールし、動作確認をしておいてください。なお、安全のために別途 USB フラッシュメモリーにすべての発表用ファイルを一括

保存してお持ちください。

- パソコン操作は、企画者が行ってください。

自由集会

- 設定された時間内に終了するように、進行をお願いします。時間延長はできません。
- 自由集会で使用できる機器は液晶プロジェクター（解像度：リアル XGA（1024×768））のみです。
- 液晶プロジェクターに接続するコンピューター、および発表用ファイルは自由集会代表者の責任で準備してください。
- 自由集会には会場係がつきません。問題がありましたら大会本部までご連絡ください。

懇親会

- 懇親会は 3 月 26 日（日）午後 6 時から、ホテルオークラ新潟（新潟市川端町 6-53，電話 025-224-6111（代表），<http://www.okura-niigata.com/>）で行います。
- 懇親会会場は信濃川に架かる萬代橋（国指定重要文化財）の袂に位置し、大会会場からは信濃川河畔を徒歩で約 20 分のところにあります。大会会場からは、当日の天気の様子により、時間的余裕を持って移動してください。
- 懇親会はすでに定員に達したため当日参加はできません。
- 会場では喫煙を慎み、分煙にご協力ください。

会場での飲食等

- 25 日～27 日までの 3 日間、ポスター会場（Room P）に休憩・昼食会場を併設します。この会場の他、会場と接続する「万代島ビル」とのエスプラナード（屋内連絡路）で休憩、飲食が可能です。
- 休憩・昼食会場では 25 日～27 日の 3 日間、お弁当を販売する他、ドリンクサービスカウンターを設けます。
- お弁当は、お茶・税込みで 500 円と 1,000 円の 2 種類を販売します。それぞれ充実したメニューになっていますのでご利用ください。
- 「万代島ビル」にはレストラン等がありますが、比較的値段が高く、席数も多くありません。
- 「万代島ビル」の 2 階には、コンビニエンスストア、宅配便受付、ATM（郵便局、第四銀行、新潟しんきん、JA バンク）、および郵便ポストがあります。
- 学会期間中に会場内で発生したゴミの処理には処理料金が課金されます。持ち込んだものはすべてお持ち帰りになるようお願いいたします。
- 会場は全館禁煙となっています。喫煙は決められた場所をお願いします。

要旨集

- 大会に参加できない方で講演要旨集をご希望の方は、大会実行委員会にお申し込み下さい。一冊 3,000 円（送料込）で承ります。代金は郵便振替で、振替口座番号：00550-2-94904，口座名称：JES53 にお振り込みください。大会終了後に郵送します。

託児所の案内

- 大会参加者が同伴するお子さんの託児所を設置します。ただし、利用は事前に申込みをされた

方に限ります。

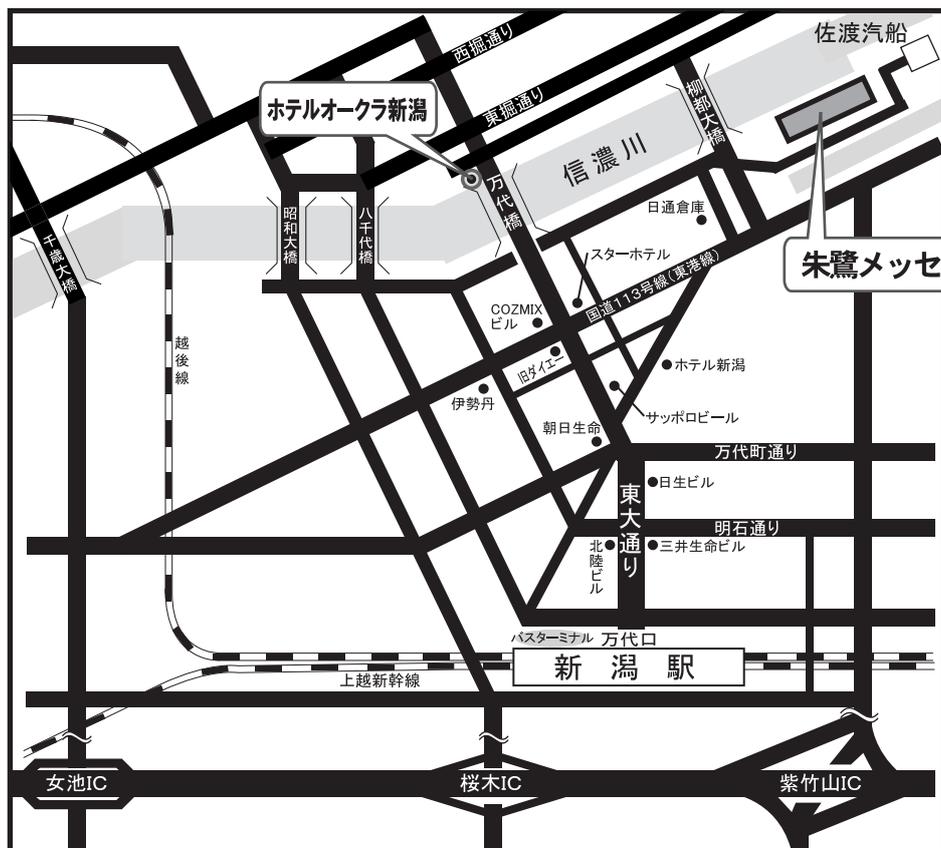
- 対象年齢は、0歳から小学校低学年までとしますが、ご相談に応じます。
- 託児時間は、3月25日(土)～28日(火)の9時から17時までです。
- 託児所は、3月25日(土)～27日(月)にはポスター会場(Room P)に、28日(火)にはホテル日航新潟内に、それぞれ設けます。
- 申込みは、まず大会事務局までメール(jes53@agr.niigata-u.ac.jp)で、連絡先、託児を希望されるお子さんの年齢(学年)・人数と託児希望日時をご連絡下さい。追って、同意書等の申込みに必要な書類や料金などの詳細についてご連絡します。申込みの〆切は、2月24日(金)です。なお、メールの表題は「託児所利用希望」として下さい。

駐車場

- 会場が新潟駅から近いこともあり、車でのご来場はお薦めしません。
- 朱鷺メッセの駐車場は、下表の料金で利用することができます。

普通車	
・終日入出場可能 ・入場から30分以内に出場する場合は、無料です。	
10:00～20:00 (昼間料金)	100円 / 30分
20:00～翌10:00 (夜間料金, ただし0:00～6:00を除く)	100円 / 60分
0:00～6:00 (深夜料金)	100円 / 120分

詳細については朱鷺メッセのホームページ (<http://www.tokimesse.com/>) をご参照下さい。



■大会会場 朱鷺メッセ(新潟コンベンションセンター)

新潟市万代島6-1 TEL/025-246-8400

●朱鷺メッセまで・・・

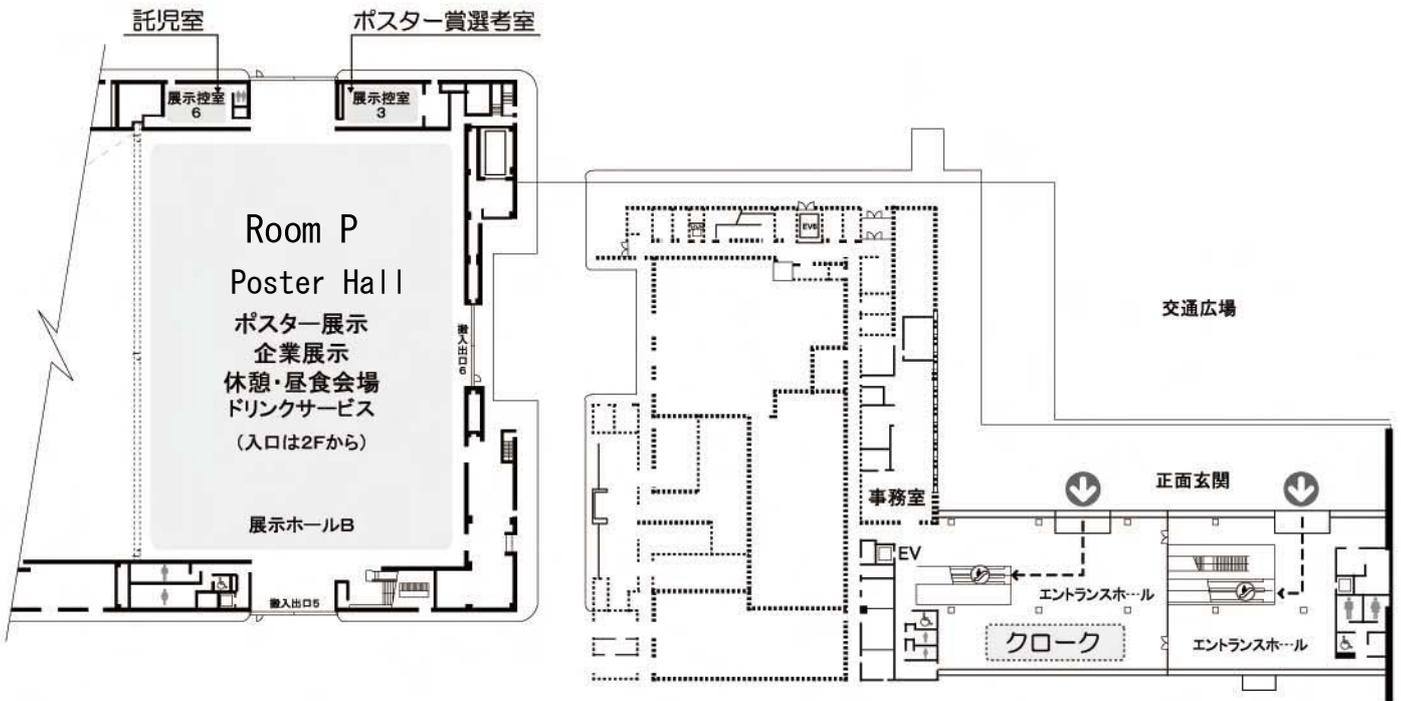
- ・JR新潟駅万代口より徒歩約20分
- ・JR新潟駅よりバスで約10分
(新潟駅万代口バスターミナル6番線・新潟交通17系統)
(佐渡汽船連絡「朱鷺メッセ」停留所下車)
- ・JR新潟駅よりタクシー約5分

※会場までの詳しい交通案内については、朱鷺メッセのホームページをご覧ください。

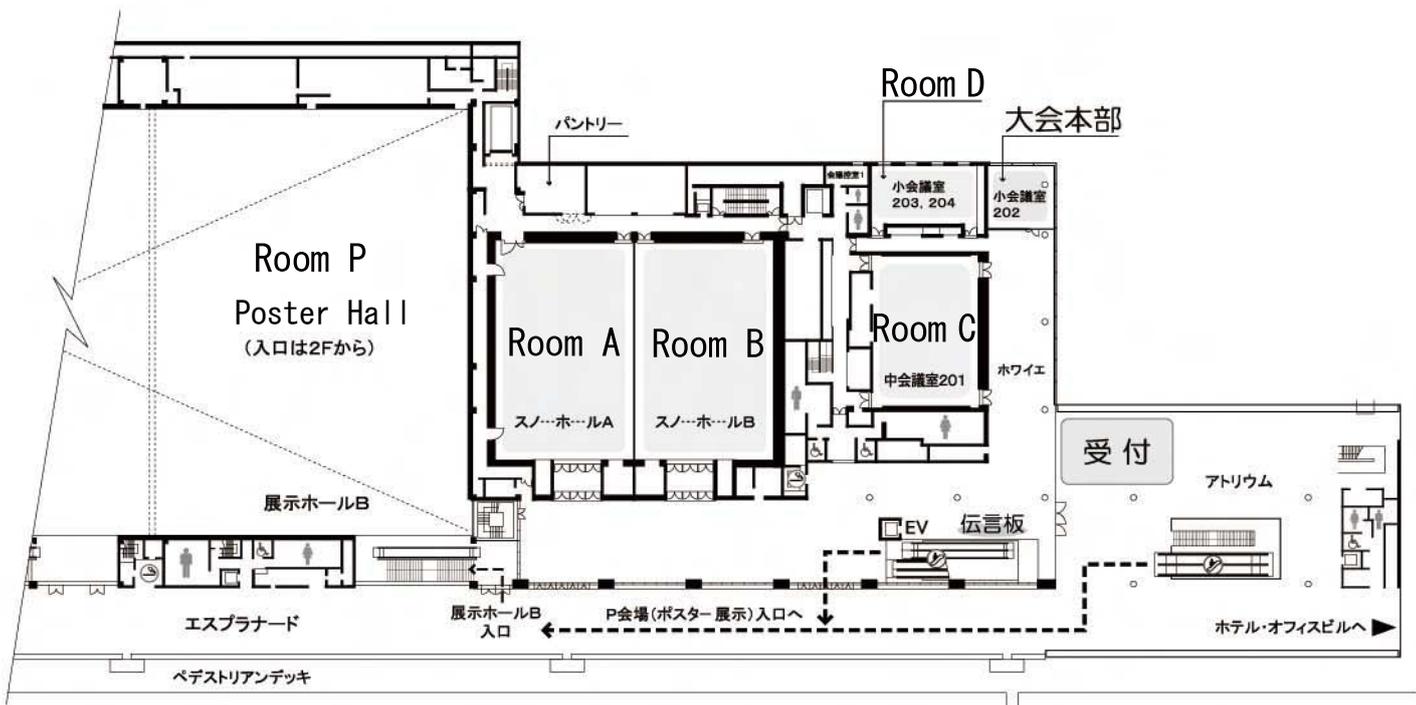
<http://www.tokimesse.com/access/access0f.html>

会場案内図

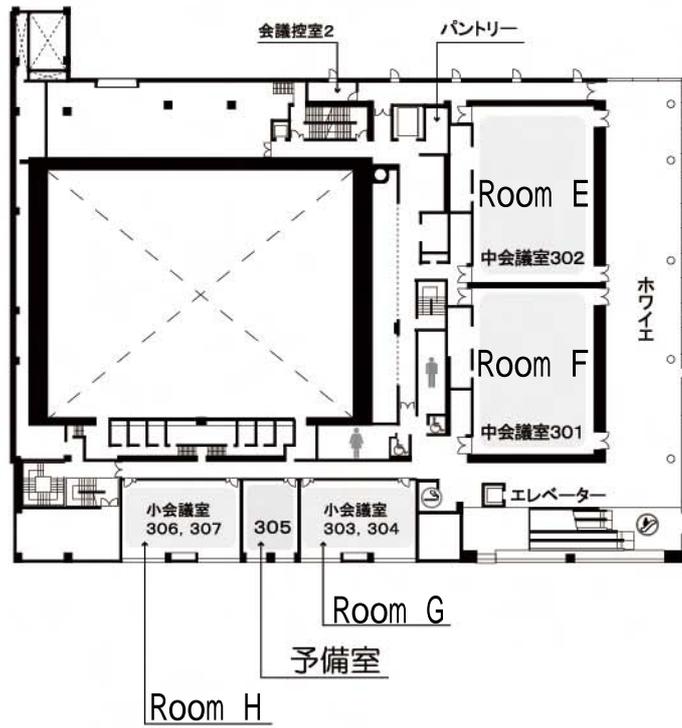
1F



2F



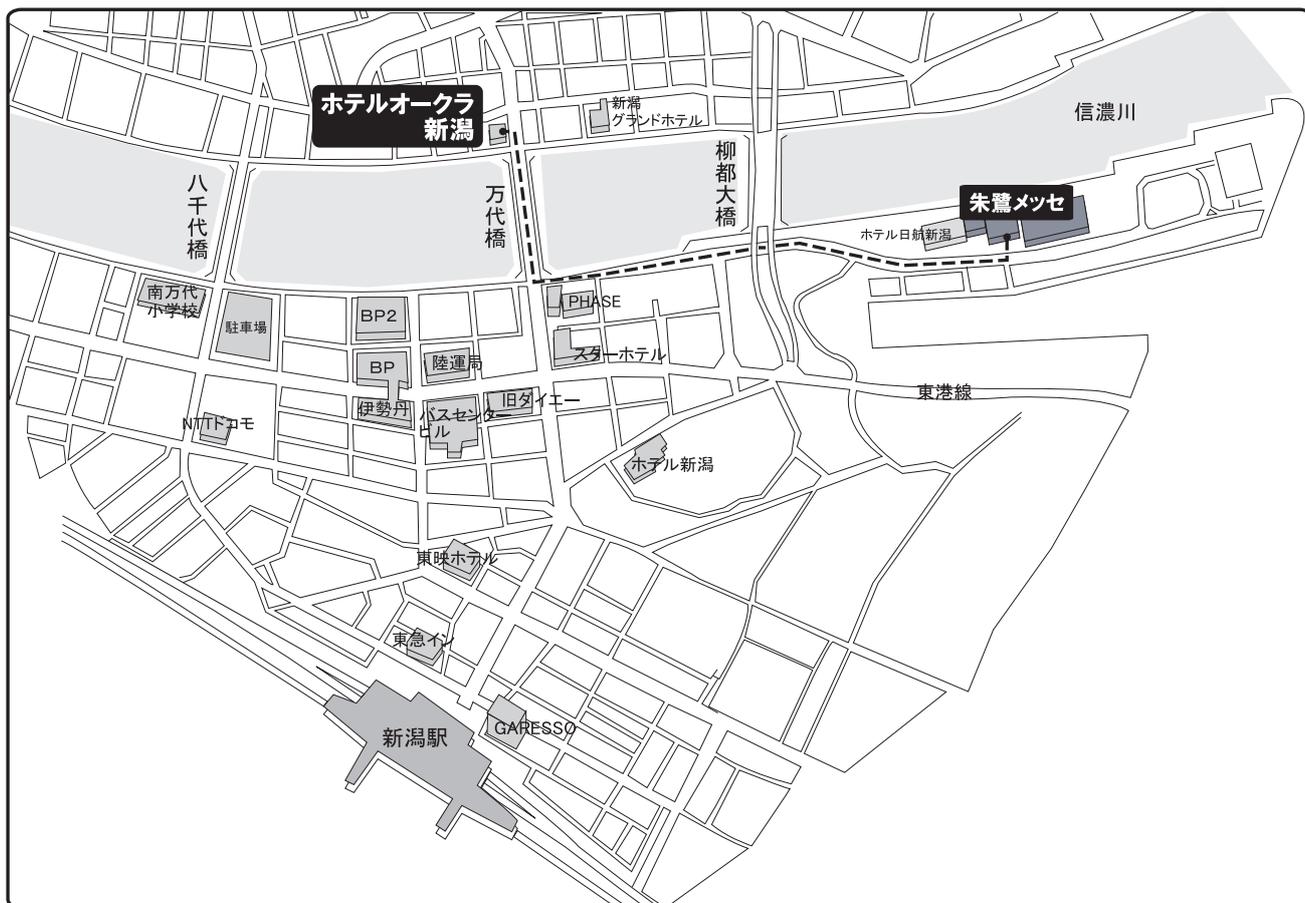
3F



4F



懇親会場への交通案内図



■懇親会場 ホテルオークラ新潟

新潟市川端町6-53 TEL/025-224-6111

(※会場までの詳しい交通案内については、ホテルオークラの新潟のホームページをご覧ください。)

<http://www.okura-niigata.com/access.html>