

International Symposium on Extremophiles and their Applications : ISEA 2005
 (国際極限環境生物シンポジウム) プログラム

11月29日(火) 井上円了ホール

12:00-13:30 受付および参加登録

13:30-13:40 開会式

挨拶: 加藤康宏 海洋研究開発機構 理事長

掘越弘毅 海洋研究開発機構 極限環境生物圏研究センター センター長

13:40-14:10 特別講演 カール・ステッター レーゲンスブルク大学・ドイツ

セッション1: 遺伝学とタンパク質機能(1)

座長: ジョン・バロス ワシントン大学・アメリカ

14:10-14:35 1 ジョン・リーブ オハイオ州立大学・アメリカ

14:35-15:00 2 ジョエル・ケレロー フランス国立海洋開発研究所・フランス

15:00-15:20 3 石野良純 九州大学

15:20-15:45 4 モセ・ロッシェ イタリア国立研究議会・イタリア

セッション2: 海底地下生物圏の生態系

座長: モセ・ロッシェ イタリア国立研究議会・イタリア

16:05-16:30 5 ジョン・バロス ワシントン大学・アメリカ

16:30-16:55 6 ステファン・ドント ロードアイランド大学・アメリカ

16:55-17:20 7 アンジェ・ポエティウス マックスプランク海洋微生物研究所・ドイツ

17:20-17:40 8 高井研 海洋研究開発機構

18:00-19:00 ウェルカム・パーティー (於: 東洋大学 スカイホール)

11月30日(水) 井上円了ホール

セッション3: 極限環境生物の応用(1)

座長: フランシス・パーラー ニューイングランド微生物研究所・イギリス

江崎信芳 京都大学

9:30-9:55 9 ガラベド・アントラニキアン ハンブルク技術大学・ドイツ

9:55-10:20 10 ジェニファー・リトルチャイルド エクセター大学・イギリス

10:20-10:45 11 カンファ・パク教授 ソウル国立大学・韓国

10:50-11:15 12 江崎信芳 京都大学

11:15-11:40 13 ヌシン・アガハジャリ フランス国立科学研究センター・フランス

11:40-12:00 14 栗木隆 江崎グリコ株式会社

12:00-12:20 15 小林徹 海洋研究開発機構

13:00-14:30 ポスター発表(1)

セッション4: 遺伝学とタンパク質機能(3)
座長: **チャールズ・ガーデー** リエージュ大学・ベルギー
アントニオ・ベントーサ ビリア大学・スペイン

14:30-14:45 16 チャールズ・ガーデー リエージュ大学・ベルギー
14:45-15:10 17 トニー・コリンズ リエージュ大学・ベルギー
15:10-15:35 18 アントニオ・ベントーサ セビリア大学・スペイン
15:35-15:50 19 カナガサバパシー・マンマダン 神戸大学

16:10-16:40 **特別講演** 別府輝彦 日本大学

セッション5: 遺伝学とタンパク質機能(4)
座長: **ポンパン・ラクサナマイ** メリーランド大学・アメリカ
今中忠行 京都大学

16:40-16:55 20 養王田 正文 東京農工大学
16:55-17:10 21 ポンパン・ラクサナマイ博士 メリーランド大学・アメリカ
17:10-17:25 22 ロバート・グレアム ウルスター大学・イギリス
17:25-17:40 23 東端啓貴 関西学院大学
17:45-18:10 24 今中忠行 京都大学
18:10-18:35 25 リ・ファング 中国科学院・中国
18:35-18:55 26 高見英人 海洋研究開発機構

11月30日(水) スカイホール

セッションS-1: 遺伝学とタンパク質機能(2)
座長: **フランシン・パーラー** ニューイングランド微生物研究所・イギリス
加藤千明 海洋研究開発機構
阿部文快 海洋研究開発機構

9:30-9:45 S-1 スティーブン・ベイス ワーウィック大学・イギリス
9:45-10:05 S-2 フランシン・パーラー ニューイングランド微生物研究所・イギリス
10:05-10:20 S-3 渡部美樹 東京大学
10:20-10:35 S-4 とう利和夫 九州大学
10:35-10:50 S-5 スコット・ハミルトンブレム ジョージア大学・アメリカ
10:55-11:10 S-6 杉立年弘 国際基督教大学
11:10-11:30 S-7 加藤千明 海洋研究開発機構
11:30-11:50 S-8 タリア・シュワルツ マウントシナイメディカルスクール・アメリカ
11:50-12:05 S-9 小泉直也 東京工業大学
12:05-12:20 S-10 セオンゲン・キム 浦項科学技術大学・韓国

13:00-14:30 ポスター発表(1)

セッションS-2: 極限環境生物の応用(2)
生物多様性と環境(1)
座長: モハメド・ガウリ 国立遺伝子工学研究所・パキスタン
出口茂 海洋研究開発機構

14:30-14:50	S-11	高田正保 日本食品化工株式会社
14:50-15:05	S-12	モハメド・ガウリ 国立遺伝子工学研究所・パキスタン
15:05-15:20	S-13	ハンス・コトラー スタットオイル・ノルウェイ
15:20-15:40	S-14	山口庄太郎 天野エンザイム株式会社
15:40-16:00	S-15	出口茂 海洋研究開発機構

セッションS-3: 生物多様性と環境(1)
座長: ジェームス・バリー モンテレー湾海洋研究所・アメリカ
能木 裕一 海洋研究開発機構

16:55-17:10	S-16	ファリシア・ゴー ニューサウスウェールズ大学・オーストラリア
17:10-17:30	S-17	能木裕一 海洋研究開発機構
17:30-17:45	S-18	メイシヤン・シュウ 第三海洋研究所・中国
17:50-18:05	S-19	スティープン・ポインティング 香港大学・中国
18:05-18:30	S-20	ジェームス・バリー モンテレー湾海洋研究所・アメリカ
18:30-18:50	S-21	三輪哲也 海洋研究開発機構

12月1日(木) 井上円了ホール

セッション6: 生理学と代謝系
座長: フランシン・バーラー ニューイングランド微生物研究所・イギリス
大島泰郎 共和化工株式会社

9:30-9:55	27	テリー・クルルウィッチ マウントシナイメディカルスクール・アメリカ
9:55-10:15	28	伊藤正博 東洋大学
10:15-10:40	29	ヘレナ・サントス リスボン新大学・ポルトガル
10:45-11:10	30	大島泰郎 共和化工株式会社
11:10-11:25	31	フランシスコ・レモンセレス チリ大学・チリ
11:25-11:50	32	ルディー・フォーゲル ミュンヘン工科大学・ドイツ
11:50-12:10	33	阿部文快 海洋研究開発機構

13:00-14:20 **ポスター発表(2)**

セッション7: 生物多様性と環境(2)
座長: ロイ・ドイ カリフォルニア大学・アメリカ

14:20-14:45	34	アラン・ブル ケント大学、イギリス
14:45-15:10	35	ヨルゲン・ヴィーゲル ジョージア大学、アメリカ
15:10-15:35	36	ウィリアム・グラント 英国国立レスター大学、イギリス

- セッション8:** 生物多様性と環境(2)
 遺伝学とタンパク質機能(5)
座長: アラン・ブル ケント大学・イギリス
- | | | | |
|-------------|----|-----------|----------------|
| 16:00-16:25 | 37 | ニコラス・ラッセル | ロンドン大学・イギリス |
| 16:25-16:50 | 38 | アーロン・オレン | ヘブライ大学・イスラエル |
| 16:50-17:15 | 39 | ロイ・ドイ | カリフォルニア大学・アメリカ |
| 17:15-17:40 | 40 | ハワード・ベルグ | ハーバード大学・アメリカ |
- 18:30-20:30 **懇親会** (於: 東京ドームホテル、有料)

12月2日(金) 井上円了ホール

- セッション9:** 極限環境生物の応用(3)
座長: サバト・ドーリア イタリア国立研究議会・イタリア
- | | | | |
|-------------|----|-------------|----------------------|
| | | ブライアン・ジョーンズ | ジェネンカーインターナショナル・オランダ |
| 9:30-9:55 | 41 | エリック・マーサー | ディバーサコーポレーション・アメリカ |
| 9:55-10:20 | 42 | ブライアン・ジョーンズ | ジェネンカーインターナショナル・オランダ |
| 10:20-10:40 | 43 | 尾崎克也 | 花王株式会社 |
| 10:45-11:10 | 44 | サバト・ドーリア | イタリア国立研究議会・イタリア |
| 11:10-11:35 | 45 | カールステン・シオルム | ノボザイム・デンマーク |
- 13:30 **エクスカーション** (有料)