

公開ワークショップ 「生物多様性とリモートセンシング技術」 開催のご案内

趣旨：

今年（2010年）は、国際生物多様性年であり、10月には生物多様性条約第10回締約国会議（CBD COP10）が名古屋で開催される。生物多様性は、地球観測に関する政府間会合（GEO: Group on Earth Observations）のテーマの一つになっており、GEO-BON（The Group on Earth Observations Biodiversity Observation Network）として、COP10に向けた取り組みが進められている。我が国では、平成19年に「第3次生物多様性国家戦略」が策定され、翌年の平成20年には「生物多様性基本法」が成立した。さらに、同年、都道府県としては初めて千葉県で「生物多様性ちば県戦略」が作成されるなど、国際的な取り組みから地方の取り組みへと拡がりをみせている。

衛星リモートセンシングは、生物多様性の現状把握や保全策策定に大きく寄与することが期待されており、世界各地で様々な取り組みがなされている。我が国でも、生物多様性国家戦略2010の行動計画において、航空機、衛星リモートセンシングによる広域的な把握と地上観測の統合による総合的なモニタリング体制の構築が取り上げられている。日本リモートセンシング学会としても、このようなタイムリーな時期に本テーマについて議論の場を提供することで、リモートセンシングの利用推進・技術向上に寄与していきたいと考えている。本ワークショップでは、GEO-BONと連携して活動しているJ-BONなどとともに、リモートセンシング技術の活用によりグローバルから地域レベルの取り組みまでを結び付け、生物多様性の保全や、持続的な生態系サービスの維持、拡大に貢献する方策について議論を進めたい。

主催：社団法人日本リモートセンシング学会

共催：財団法人リモート・センシング技術センター、千葉県生物多様性センター

後援：環境省、宇宙航空研究開発機構、日本景観生態学会、J-BON

日時：2010年6月25日（金）13:00～17:25（12:15 開場）

場所：財団法人リモート・センシング技術センター（RESTEC） 第3会議室

東京都港区六本木1-9-9 六本木ファーストビル7階

お申し込み：ワークショップ事務担当（ws_0625@restec.or.jp）宛にお申し込みください（参加費無料）

お問い合わせ：財団法人リモート・センシング技術センター 利用推進部 ワークショップ事務担当（改井、川島）

E-mail: ws_0625@restec.or.jp / Tel: 03-5561-8409 / Fax: 03-5574-8515

案内図



- ・東京メトロ南北線 六本木一丁目駅泉ガーデン方面出口より徒歩10分
- ・東京メトロ日比谷線 神谷町駅（飯倉方面改札）2番出口より徒歩15分

公開ワークショップ
「生物多様性とリモートセンシング技術」
プログラム

(敬称略)

司会：日本リモートセンシング学会 赤松 幸生

1. 開会挨拶 13:00~13:10
日本リモートセンシング学会 六川 修一

2. 企画の意図 13:10~13:30
生物多様性を巡る情勢と問題提起
東京情報大学総合情報学部環境情報学科 原 慶太郎

3. 基調講演 13:30~14:00
CBD と生物多様性国家戦略
環境省自然環境局自然環境計画課生物多様性地球戦略企画室 中島 尚子

4. 講演 14:00~14:20
(1) 世界の生物多様性観測研究のとりくみ：GEO-BON, AP-BON, そしてJ-BON の活動の紹介
海洋研究開発機構地球環境変動領域 石井 励一郎
14:20~14:40
(2) 生物多様性・地球温暖化とリモートセンシング技術
宇宙航空研究開発機構地球観測研究センター 五十嵐 保
14:40~15:00
(3) 生物多様性評価に向けた衛星データの活用事例
北海道立総合研究機構環境科学研究センター 高田 雅之
15:00~15:20
(4) 千葉県における生物多様性戦略とその取り組み
千葉県環境生活部自然保護課生物多様性センター 熊谷 宏尚

- 休憩 15:20~15:40 *質問書受付

5. パネルディスカッション 15:40~17:20
「リモートセンシングが生物多様性を守る」
モデレータ 東京情報大学総合情報学部環境情報学科 原 慶太郎
パネラー
宇宙航空研究開発機構地球観測研究センター 五十嵐 保
海洋研究開発機構地球環境変動領域 石井 励一郎
国立環境研究所地球環境研究センター 小熊 宏之
千葉県環境生活部自然保護課生物多様性センター 熊谷 宏尚
国土地理院地理地殻活動研究センター 小荒井 衛
宇宙航空研究開発機構地球観測研究センター 島田 政信
北海道立総合研究機構環境科学研究センター 高田 雅之
環境省自然環境局自然環境計画課生物多様性地球戦略企画室 中島 尚子
宇宙航空研究開発機構（日本リモートセンシング学会） 福田 徹

6. 閉会挨拶 17:20~17:25
財団法人リモート・センシング技術センター 川崎 雅弘