平成31年1月20日

関係者各位

国立科学博物館　植物研究部

細矢 剛

NPO法人西日本自然史系博物館ネットワーク

理事長　山西　良平

**「第３２回自然史標本データ整備事業による標本情報の発信に関する研究会」の開催について**

　平素、自然史標本データ整備事業につきまして、ご高配を賜り厚く御礼申し上げます。

さて、第32回自然史標本データ整備事業による標本情報の発信に関する研究会を、兵庫県立人と自然の博物館（兵庫県三田市）において、下記のとおり開催いたします。今回のテーマは、「標本データのデジタル化推進の技術」をテーマとして、実習中心の講座を行います。特に、エクセル関数や文字置換などの基礎的な内容をもとに実習することで、自館のデータを効率的に変換する技術を学ぶことができます。また、兵庫県立人と自然の博物館にて取り組んでいる、植物標本の高精細なデジタル画像を効率的に撮影する技法についても紹介いたします。

標本のデジタル化に関する基礎的な技術習得や情報交換などに関心のある方は、ぜひご参加のほど、よろしくお願い申し上げます。ご参加いただける場合は、別紙に必要事項をご記入の上、**2月13日（火）**までにメールまたはFAXで下記担当までご返送ください。

記

会合名：　第32回　自然史標本情報の発信に関する研究会

　　　　　「エクセルによる標本データの整形と変換入門」

・エクセル関数を使って学名を整形する（初心者向け）

　　　（国立科学博物館　細矢剛／兵庫県立人と自然の博物館　三橋弘宗）

　　　　　　・植物標本の高精細デジタル画像の撮影方法

　　　　　　　（兵庫県立人と自然の博物館　高野温子）

　　主催：　国立科学博物館、ＮＰＯ法人西日本自然史系博物館ネットワーク

日時：　2019年2月21日（木）13時30分～17時00分

場所：　兵庫県立人と自然の博物館 大セミナー室

　　　　　　〒669-1546　三田市弥生が丘６丁目　　http://www.hitohaku.jp

　　内容：　別紙１のとおり

　　申込みフォーム：　別紙２のとおり

　　備考：　定員30名を予定。多数の場合、博物館関係者の優先および抽選とします。

別紙１：開催内容

第32回　自然史標本情報の発信に関する研究会

**エクセルによる標本データの整形と変換**

　主催：国立科学博物館、ＮＰＯ法人西日本自然史系博物館ネットワーク

当研究会では、国立科学博物館を中心として、全国の地方博物館のネットワークによって運営している「サイエンスミュージアムネット」における、自然史標本検索システムの充実とGBIFへの情報発信、自然史標本情報を利用した研究の新たな展開を目的とした会合を開いております。今回は、「標本データのデジタル化の推進の技術」をテーマに、標本情報のデータを効率的に一括変換や整形する方法について、エクセルを用いて、各種関数の活用やデータ整形ツールを中心とした実習を行います。慣れると便利な機能が多数ありますので、この機会にぜひ技術習得ください。また、兵庫県立人と自然の博物館にて取り組んでいる、植物標本の高精細なデジタル画像を効率的に撮影する技法についても、実際の撮影スタジオを含めて紹介いたします。

この講座は、全国の博物館学芸員および博物館とともに活動するボランティアスタッフ、学芸員をめざす学生を対象としています。皆様お誘いあわせの上、ご参加くださるようお願いいたします。

日時：　2019年2月21日（木）　13時30分～17時00分

場所：　兵庫県立人と自然の博物館　大セミナー室

　　　　　　〒669-1546　三田市弥生が丘６丁目

　　定員：　30名　　（多数のとき、博物館関係者を優先）

**内　容**

「エクセルによる標本データの整形と変換入門」

・エクセル関数を使って学名を整形する（初心者向け）

　　（国立科学博物館　細矢剛／兵庫県立人と自然の博物館　三橋弘宗）

・植物標本の高精細デジタル画像の撮影方法

　　（兵庫県立人と自然の博物館　高野温子）

**参加申し込み　（定員：30名　申し込み多数の際は博物館関係者を優先とします）**

申し込み締切り日：　平成31年（2019年）2月13日（水）まで

申し込み先：国立科学博物館　標本資料センター

S-Net/GBIF担当　野明 直美宛（[noffice1@kahaku.go.jp](mailto:noffice1@kahaku.go.jp)）

電話：029-853-8277　FAX.：029-853-8979

添付の参加申込用紙にご記入の上、電子メール、ＦＡＸにて申込みください。

**その他**

　　・参加される方は、博物館の４Ｆ（地上階）の関係者用入口から、「研究会参加」の旨を伝えて入場ください。

　　・可能な限り、ノートパソコンをご持参ください。実習用のPCも用意しますが、台数に限りがあります。WIFIの利用環境は整っています。

　　別紙２

平成　　年　　　　月　　　　日

参加申込用紙

担当：国立科学博物館　標本資料センター

S-Net/GBIF担当　野明 直美

**「第３２回　自然史標本情報の発信に関する研究会」参加申込用紙**

平成31年2月21日（火）に開催する**「第３２回　自然史標本情報の発信に関する研究会」**に参加ご希望の方は、**平成31年2月13日（水）**までにメール添付またはFAXでご送信ください（メール送付先：国立科学博物館　noffice1@kahaku.go.jp、FAX送信先：029-853-8979）。今後の研究会開催の参考とするため、以下の項目についてご記入下さるようお願いします。お申し込みの多い場合は、博物館関係者を優先させていただきます。

**氏名**

**住所（都道府県のみを記して下さい）**

**職　業**

**勤務先**

**連絡先TEL**

**E-mail**

**あなたの性別をご記入ください。**

□　男　　　　□　女

**あなたの年齢をお答えください。**

□10歳未満　　□10代　　　　□20代　　　　□30代　　　　□40代

□50代　　　　□60代　　　　□70代　　　　□80才以上

**パソコンの持参　　　　　はい　　　・　　　いいえ**