教員向け講習会～先生に知ってもらいたい菌のヒミツ（共催：国立科学博物館）

細矢　剛　（企画・広報担当理事）

8月20日、21日に、主に教員を対象とした変形菌に関する講演会と実習を行います。変形菌（粘菌）は、アメーバ、子実体、胞子、遊走子という動物と植物の中間であるかのような様々な要素を生活史に含むことで知られる生物です。好適な環境があれば、都市公園や校庭でも見つけられますが、発生時期や、子実体の小ささのため見過ごされてしまいがちです。一日目の講座では、変形菌の概要を理解していただくため、その独特な生活史や多様性はもちろん、謎の多い生態の一端も紹介し、2日目の実習では、実物観察を行います。講演会だけの参加は可能ですが、実習へもご参加されることをおすすめします。

■　講　演　会　■

1. 日時：2015年8月20日（木）　10時より
2. 場所：国立科学博物館　上野本館　地球館3Ｆ　講義室
3. 参加費：入館料（一般・大学生：620 円）が必要です

（かはくリピーターズパスをお持ちの場合は無料）。

1. 募集人数：60 名（教員を優先、定員になり次第締め切ります）
2. 申し込み先：科博ホームページhttp://www.kahaku.go.jp/event/all.php?date=20150820からのみ受け付けます。［http://www.kahaku.go.jp/の中央にある「イベント情報」から、該当する日をクリックし、当該イベントを探してお申込みください］
3. 申し込み締め切り：2015年7月24日（金）
4. プログラム

9:30　受付開始 （地球館3Ｆ　講義室）  
10:00～12:30　「菌類・細菌類・変形菌の区別って？～先生に知ってもらいたいキンの基礎～」　細矢　剛（国立科学博物館）（展示案内含む）

12:30～13:30　休憩

13:30～14:20　「森の魔術師・変形菌」松本淳（越前町立福井総合植物園）

14:20～14:30　　休憩

14:30～15:20　「生物教材としての変形菌」 高橋和成（岡山理科大附属高等学校）

15:20～15:30　　休憩

15:30～16:00　　総合討論・質問

16:00　　　解散

■ 実 習 ■

1. 日時：8月21日（金）10:00～16:00　　受け付け開始9：30
2. 場所：国立科学博物館　地球館3階　実験実習室
3. 講師：高橋和成（岡山理科大附属高等学校）
4. 参加費：無料（ただし、保険料50円が必要です）ただし、入館料（一般・大学生：620 円）が必要です（かはくリピーターズパスをお持ちの場合は無料）。
5. 募集人数：16名
6. 対象：変形菌を材料に研究、授業をしたいと考えている方。ただし、応募多数の場合は、教員を優先し、抽選とします。また、前日の講義に出席している方を優先します。
7. 申し込み先：http://www.kahaku.go.jp/event/all.php?date=20150821からのみ受け付けます。［http://www.kahaku.go.jp/の中央にある「イベント情報」から、該当する日をクリックし、当該イベントを探してお申込みください］
8. 申し込み締め切り：2015年7月24日（金）
9. その他：実習参加者については、先尖ピンセット（子実体１つ、もしくはその一部をつまみ取るためのもの）をお持ちでしたらご持参ください。

宿泊が必要な場合については各自で手配ください。

11.問合せ先：myxom09@yahoo.co.jp　（日本菌学会・鈴木　博）