

事務連絡
令和元年9月19日

各都道府県・指定都市教育委員会指導事務主管課
各都道府県私立学校事務主管課 御中
附属学校を置く各国公立大学法人附属学校事務主管課

文部科学省初等中等教育局教育課程課

令和元年度「環境のための地球規模の学習及び観測プログラム」
(グローブ) 推進事業連絡協議会・講習会の開催について (依頼)

標記事業に係る連絡協議会・講習会を別添のとおり開催しますので、各学校
にご連絡いただくとともに、参加希望をとりまとめの上、令和元年10月15日
(水) までに別紙様式を当課まで提出願います。

〈本件連絡先〉

文部科学省初等中等教育局
教育課程課教育課程第二係
橋本・萩尾・太田桐

TEL 03-5253-4111(2613)

FAX 03-6734-3734

E-mail kyoiku@mext.go.jp

令和元年度「環境のための地球規模の学習及び観測プログラム」
(グローブ) 推進事業連絡協議会・講習会実施要項

1 目的

「環境のための地球規模の学習及び観測プログラム」(グローブ) 推進事業においてグローブ校の適切な運営を図るため、各校における活動状況(研究方法や成果など)を共有し、意見交換等を行うための連絡協議会及びグローブの環境観測プロトコルの実習を行う講習会を開催する。

2 開催日時

令和元年10月30日(水) 9:00~17:30

3 会場

東京学芸大学

〒184-8501

東京都小金井市貫井北町4-1-1

(JR中央線:武蔵小金井駅下車、

京王バス〔5番バス停〕【小平団地行】乗車、【学芸大正門】下車、

または〔6番バス停〕【中大循環】乗車、【学芸大東門】下車)

TEL 042-329-7664/7665 (環境教育研究センター)

アクセスマップ (<http://www.u-gakugei.ac.jp/access/>)

4 日程案(詳細は別添2を参照)

9:00~9:20	集合・受付(東京学芸大学 環境教育研究センター)
9:20~9:30	開会行事
9:30~9:40	事業概要紹介
9:40~10:10	第12期の教育実践紹介
10:10~11:30	実習(休憩を含む)
11:30~12:30	昼食(各自でご準備ください)
12:30~16:45	実習(休憩を含む)
16:45~17:00	休憩
17:00~17:20	質疑応答
17:20~17:30	閉会行事
17:30	終了

※上記内容は、変更になる可能性があります。

5 参加対象者

- (1) 令和元・2年度グローブ指定校の教職員（新規グローブ指定校においては、本講習会受講によりGLOBEプログラムに参加するために必要なGLOBEティーチャーの資格を得ることになりますので、必ずご参加ください。）
- (2) 令和元・2年度グローブ指定校の所在する市町村・都道府県教育委員会の担当指導主事(任意)
- (3) 令和元・2年度グローブ指定校以外の学校で、グローブの活動を行っている学校または関心のある学校の教職員（任意）
- (4) 令和元・2年度グローブ指定校以外の学校で、グローブの活動を行っている学校または関心のある学校の所在する各市町村・都道府県教育委員会の担当指導主事等（任意）

※参加可能人数は、グローブ指定校1校当たり上記5の（1）及び（2）をあわせて2名まで、参加校1校当たり上記5の（3）及び（4）をあわせて2名までとする。

6 持参物

筆記用具、A4程度の画板（クリップボード）、汚れても良い靴

7 旅 費

- (1) 上記5の（1）又は（2）による参加者は、委託契約又は支出委任による額の範囲内で、連絡協議会・講習会出席旅費として経費に計上し処理すること。また、委託契約又は支出委任による額の範囲を超えた場合、参加に必要な経費は自己負担とする。
- (2) 上記5の（3）又は（4）による参加者は、参加に必要な経費（旅費等）は自己負担とする。

8 参加手続き

別紙様式の参加者名簿を令和元年10月15日(火)までに、文部科学省初等中等教育局教育課程課教育課程第二係へ電子メール(kyoiku@mext.go.jp)にて提出願います。

※ファイル名及びメールの件名は、「【〇〇県】R01グローブ連絡協議会・講習会参加者名簿」（「〇〇県」には都道府県名を記入）とする。

令和元年度「環境のための地球規模の学習及び観測プログラム」(グローブ) 推進事業
連絡協議会・講習会時間割 (案)

日時：令和元年 10 月 30 日 (水) 9:00~17:30

会場：東京学芸大学環境教育研究センター

9:00 受付開始

9:20-10:10	開会行事 文部科学省挨拶 東京学芸大学挨拶 グローブ事業の概要と第13期の活動について 第12期指定校の教育実践紹介	場所: 環境教育研究センター会議室
------------	---	-------------------

10:10-10:35 **実習1：地球システム** 場所: 環境教育研究センター会議室
(東京学芸大学 山下 脩二)

10:35-10:40 休憩

10:40-11:30 **実習2：大気** 場所: 環境教育研究センター会議室等
(東京学芸大学 澤田 康德)

11:30-12:30 昼食

12:30-13:20 **実習3：水** 場所: 環境教育研究センター会議室等
(東京学芸大学 吉富 友恭)

13:20-13:25 休憩

13:25-14:15 **実習4：土壌** 場所: 環境教育研究センター会議室等
(東京学芸大学 樋口 利彦)

14:15-14:20 休憩

14:20-15:10 **実習5：土地被覆・生物測定** 場所: 環境教育研究センター会議室等
(東京学芸大学 小川 潔)

15:10-15:35 **実習6：GPS/フェノロジー** 場所: 環境教育研究センター会議室等
(東京学芸大学 小柳 知代)

15:35-15:45 移動

15:45-16:45 **実習7：データエントリー** 場所: 講義棟 S304 教室

16:45-17:00 移動・休憩

17:00-17:20 **質疑応答** 場所: 環境教育研究センター会議室

17:20-17:30	閉会行事 閉会の言葉	場所: 環境教育研究センター会議室
-------------	----------------------	-------------------

※上記日程は変更となる可能性がございます。

※実習によっては、環境教育研究センター敷地内の農園(屋外)での活動も含まれます。

足下の悪い場合に備え、替えの靴や動きやすい服をお持ちいただいても結構です。