



第39回

地球科学・リモートセンシング 国際シンポジウム 2019
IGARSS 2019

参加者
募集

宇宙から調べよう!

リモートセンシングで見る
地球のすがた

地球の周りにはたくさんの人工衛星が飛んでいます。
お天気を調べたり、車のナビゲーションをしたり、人工
衛星はわたしたちの身近な暮らしの中で役に立って
います。

「リモートセンシング」という技術で地球の様子を観測
している人工衛星もたくさんあります。
このワークショップでは、「リモートセンシング」に
ついてわかりやすく説明します。この技術により撮影
された地球の画像を使って、小さな地球儀をつくります。
大画面で画像を見ることもできます。



開催日 / 2019年 **7月29日** (月)

1回目 13:30~15:00 2回目 15:30~17:00

(各回、開始30分前より受付いたします)

会場 / パシフィコ横浜 会議センター 3階 301-304

対象 / 小学5年生~中学生

定員 / 各回40名 (応募者多数の場合は抽選)

参加費 / 無料

主催: 米国電気電子学会 地球科学及びリモートセンシング部会 IGARSS 2019 組織委員会 共催: 横浜市



講師

山本 彩 (一般財団法人リモート・センシング技術センター 研究開発部長)

米澤 千夏 (東北大学大学院農学研究科 准教授)

尚 方 (電気通信大学大学院情報理工学研究科 助教)

実施内容

1 宇宙からの地球観測についての授業(1時間)

- ・地球観測衛星について
- ・宇宙からみた日本や海外
- ・リモートセンシングのしくみ
- ・ペーパークラフト(地球儀作成)

2 HyperWallの見学(30分)

巨大スクリーン HyperWallに映し出された地球のすがたを見学

スケジュール

1回目

13:00 受付開始

13:30 授業開始

14:30 HyperWall見学 **ご希望の方のみ**

2回目

15:00 受付開始

15:30 授業開始

16:30 HyperWall見学 **ご希望の方のみ**

※2回とも同じ内容です。



申込方法

横浜市電子申請システム

※申込締切:7月12日(金)

★参加ご希望の方は、右のQRコードまたは下記URLから横浜市電子申請システムをご利用ください。

★お申込受付後、受付確認のメールをお送りします。

迷惑メール設定されている場合は、受信できるように設定変更をお願いします。

★お申込後1週間以内に連絡がない場合はお問合わせください。



申込先URL <https://www.e-shinsei.city.yokohama.lg.jp/yokohama/uketsuke/dform.do?id=1557706293545>

【お問合わせ】 横浜市文化観光局MICE振興課(次世代育成事業担当) TEL:045-671-3546 FAX:045-663-6540

※ご参加が決まった方には、当日の詳細を7月22日(月)までにメールでご連絡します。