

# 名古屋大学教育学部附属中・高等学校主催 「近隣地域小学生向け科学とグローバル交流体験講座」

名古屋市千種区、昭和区、瑞穂区、名東区にお住まいの小学校6年生（1家庭につき1人の保護者同伴）を対象に、「近隣地域小学生向け科学とグローバル交流体験講座」を開催します。この講座では、一歩進んだ実験、観察、英語でのディスカッション等の活動を対面形式で展開し、本校生徒と一緒に科学や英語を使ったコミュニケーションの楽しさを体験していただくことを目的としています。是非、ご応募ください。

**開催日：9月16日（土）**

**場所：名古屋大学教育学部附属中・高等学校**

**日程：**

**午前の部：10:00～12:00**（9:30から本校玄関にて受付を行います。）

10:00～10:15	本日の説明、移動
10:30～11:30	体験講座
11:40～12:00	質疑応答

**午後の部：13:00～15:00**（12:30から本校玄関にて受付を行います。）

13:00～13:15	本日の説明、移動
13:30～14:30	体験講座
14:40～15:00	質疑応答

**※午前の部または、午後の部に参加していただきます。**

**午前の部と午後の部ともに内容は同じです。**

**午前、午後の両方で別の講座を受講することはできません。**

**申し込み方法：申込締切9/4（月）**

本校ホームページ（<https://highschl.educa.nagoya-u.ac.jp>）の申し込みフォーム、または、以下のQRコードを読み取りお申し込みください。希望の講座を第4希望（以下の①～⑧の講座から選択してください）まで記載してください。



**定員：各講座10名（グローバルグループは20名）**

定員を超える場合は、抽選を行います。抽選結果は、9/8（金）にメールにてご連絡いたします。

講座内容：

## 1. サイエンスグループ（各講座10名）

### ・数学プロジェクトに所属する生徒による講座（1講座）

①足し算とかけ算を楽しもう

### ・相対論・宇宙論プロジェクトに所属する生徒、卒業生による講座（4講座）

②プログラミングを行なってみよう

③大学の研究室で行なっている生徒研究（天文学）をみんなで解析してみよう

④人工衛星の公開画像から何がわかるのか、考えてみよう

⑤物理実験を行なってみよう

### ・色素プロジェクトに所属する生徒による講座（1講座）

⑥植物の色素について（1人につき100円の保険代がかかります。）

### ・粘菌プロジェクトに所属する生徒による講座（1講座）

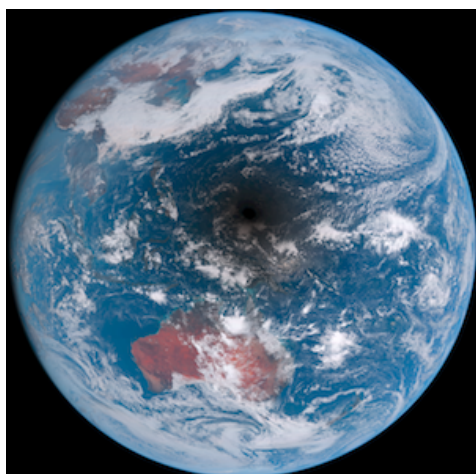
⑦粘菌の迷路実験、葉脈の標本づくり（1人につき100円の保険代がかかります。）

## 2. グローバルグループに所属する生徒による講座（20名）

⑧英語を使ったゲームをしましょう！ミニプレゼンテーションにも挑戦してみよう！

各プロジェクトの詳細は、本校ホームページ（QRコード）をご覧ください：

学びの楽しさや世界とつながる喜びを一緒に体験しましょう。



ひまわり8号が撮像した  
日食時の地球  
画像の中央に月の影が見える



月の引力測定  
実験装置の全体写真