

名古屋大学遺伝子実験施設

第23回 Jr.サイエンス教室

遺伝子を見てみよう

日時： 令和7年7月26日（土曜日）午後1時～午後4時

場所： 名古屋大学 遺伝子実験施設

キュウリのつるにスイカが実ることはありません。犬から猫が生まれることもありません。生き物が自分とよく似た子孫を生み出せるのは、それぞれが独自の設計図である「遺伝子」をもっているからで、その遺伝子は「DNA(ディーエヌエー)」とよばれる物質からできています。生き物は無数の「細胞」から出来ていますが、「遺伝子」は個々の細胞のなかにある「核」とよばれる場所に納められています。

名古屋大学遺伝子実験施設では、科学に興味のある小中学生を対象に、自分の目で「核」や「DNA」を観察し、遺伝学の基礎に触れていただくための教室を開催致します。

参加資格： 小学校5・6年生と中学生

募集人数： 受講者20名程度（保護者の付き添いも可）

内 容： 1. 「遺伝子」と「DNA」についての簡単な説明。
2. 細胞の「核」を見てみよう。
3. 細胞から「DNA」をとりだしてみよう。

参加申込方法

下記 QR コードにアクセスし、参加申込フォームに必要事項を記入後、送信してください。

遺伝子実験施設 HP からもお申し込みできます。

応募者多数の場合は抽選となります。



<https://forms.gle/cBjdkmSW9qUXhn2T9>

応募締切

令和7年7月1日（火曜日）

問合せ先

〒464-8602 名古屋市千種区不老町
名古屋大学遺伝子実験施設
Jr.サイエンス教室 担当係

<https://www.gene.nagoya-u.ac.jp>

ご応募お待ちしております！！