

年会での高校生発表と 出前授業のご案内

日本分子生物学会は、1万数千名の研究者が活動する日本最大規模の生物学・生命科学系学会です。生物学・生命科学に興味のある高校生を対象に高校生発表と出前授業をおこなっています。

出前授業

生物学分野の講義や実習などを希望される高校に、講師派遣を**全国どこでも無料**でおこなっています

- ・講師には、分子生物学会に所属する幅広い分野の会員が登録しています
(学会HPに講師一覧を掲載中)
- ・分野や実施形態のご希望にあわせて講師を派遣します
- ・中学や高専、高校教諭研修会への派遣実績もあります

年会での高校生発表

毎年学会が開催する年会（学術集会）で発表してみませんか？
年会への参加のみも大歓迎です！

- ・発表は生物に関するものなら内容は問いません
- ・高校生と引率者は**無料で参加**できます
- ・会場では、研究者や大学院生が1日約1,000件のポスター発表で盛り上がります
- ・研究に使う機器や試薬の企業展示、研究を支援するバイオデータベースの展示も見られます
- ・第一線で活躍中の研究者から、研究のアドバイスをもらえることも！

詳細は年会HPをご覧ください📄



参加者には
オリジナルグッズ
を進呈！



まずはメールでご相談ください

メール件名：講師派遣希望

1. 派遣先（高校名と連絡先）

学校の住所・電話番号、ご担当者の氏名・メールアドレス

2. 派遣内容（分野や実施形態）

分子生物学全般あるいは特定の分野、理系のキャリアに関する講義ほか、実験・実習など

3. 派遣日時（ご希望の時期や候補日など）



出前授業で最近実施したテーマ

- ・DNA複製とPCRの仕組み
(PCRと電気泳動によるコメの品種推定)
- ・動物の形態形成の分子生物学
(講義+実体顕微鏡を使った実習)
- ・ムシが運ぶ病気とそのリスク
- ・可視化と定量を考える
- ・ゲノム編集の基礎と応用
- ・ゲノム・遺伝子が生み出すヒトの姿と可能性
- ・脳の神経細胞新生メカニズムとその役割
- ・発表の技術（順序立てた話し方、人に聞かせる方法など）

日本分子生物学会 次世代教育会員（小・中・高・高専の先生方対象の会員種別）募集中

正会員と同じ年会費で年会に無料でご参加いただけます。是非ご検討下さい。
学会誌「Genes to Cells」（オンラインジャーナル）へのアクセスも無料です！

【お問い合わせ】

日本分子生物学会事務局（担当：丸山・並木）
TEL：03-3556-9600 E-mail：education@mbsj.jp

学会HP



2025年7月