

第34回 高校生によるバイオ研究発表会

バイオ甲子園 2025



日時

2025年11月15日(土) 10:30～16:00 予定

場所

くまもと県民交流館 パレアホール(テトリアくまもとビル10階)

応募対象の研究内容

食品、環境、生態、農業、畜産、水産、遺伝、化学など広くバイオ(生物)に関連する基礎から応用に関する調査・研究

応募・要旨締切 9月5日(金) 12:00必着

最優秀賞(1校)……5万円 特別賞…
優秀賞(2校程度)…3万円

Hirata

《問合せ申込先・主催》

■主催/バイオテクノロジー研究推進会

■共催/日本生物工学会九州支部

■特別協賛/平田機工株式会社

〒860-0082 熊本市西区池田4-22-1 崇城大学内

TEL・FAX 096-326-0212

E-mail: info@biotech.gr.jp

URL <https://www.biotech.gr.jp/>

■後援/熊本県、熊本市、(公財)くまもと産業支援財団、熊本県教育委員会、熊本市教育委員会、(一社)熊本県工業連合会、熊本日日新聞社、NHK熊本放送局、熊本放送、テレビ熊本、熊本県民テレビ、熊本朝日放送、エフエム熊本、FM791

■大会協賛/

 崇城大学
SOJO UNIVERSITY

 kmb
KMバイオロジクス

 堤化学株式会社
TSUTSUMI CHEM.

 NEXT



ホームページは
こちらからもアクセスできます

「バイオ甲子園 2025」募集要項

応募締切:9月5日(金)12:00必着

応募方法:メールまたは二次元コードよりお願いします。

(募集要項・申請書は当会ウェブサイトにてダウンロードできます) <https://www.biotech.gr.jp/>

応募先:〒860-0082 熊本県熊本市西区池田4-22-1 バイオテクノロジー研究推進会人材育成係
TEL・FAX 096-326-0212 メール info@biotech.gr.jp

募集要項:要旨にて予備審査を行い、8題程度出場校を選抜します。

会場において口頭発表による審査を行い、最優秀賞1校、優秀賞2校他特別賞等選考決定します。
大会終了後、審査員からのコメントおよびアドバイスを送付します。交通費を一部補助。

交通費補助:(1校当たり目安)【九州:2万円迄、中国・四国4万円迄、他地域(沖縄等)6万円迄】

副賞:最優秀賞1校5万円、優秀賞2校へ3万円、(特別賞各賞除く)優良校へ1万円贈呈

募集内容:食品、環境、生態、農業、畜産、水産、遺伝、化学など広くバイオ(生物)に関連する調査・生物研究部などの部活動において研究中及び既に本会以外で発表されたテーマ等も可。但し、これまでバイオ甲子園において最優秀賞を得た同じ研究テーマや内容では応募出来ません。

応募形式:要旨 A4、2枚

本文はMS明朝10.5pt以上、半角英数、図表や写真は鮮明なもので提出してください。

開催日時:2025年11月15日(土)10:30~16:00(開催時間は予定)

発表形式:PowerPointを用いた発表 発表時間15分(質疑応答を含む)

過去10年の最優秀賞

- ・24「食用コオロギ飼育廃棄物から土壌改良材を開発～フンに含まれるセルロース分解菌に着目して～」
広島県立西条農業高等学校・自然科学部
- ・23「高温および冷凍耐性酵母の選別と育種－カーボンニュートラル及び労働環境改善を目指して－」
東明館高等学校 サイエンス部バイオ班(佐賀県)
- ・22【オンライン発表】「線虫 *C. elegans* に対して忌避効果を示す物質の探索
～徳島の名産スダチの秘めた可能性とは・・・?!～」徳島市立高等学校 理数科
- ・21【オンライン発表】「ハクセンシオマネキの求愛ダンスに迫る」宮崎県立宮崎北高等学校 科学部
【論文】「形態と生態からみたチョウの飛翔」愛媛県立松山南高等学校 理数科 松南バタフライ班
- ・20【論文】「放射相称であるウニ類の体に方向性があった」熊本県立済々黉高等学校 生物部 ウニ班
- ・19「食品廃棄物を利用した飼料製造に関する研究」熊本県立熊本農業高等学校 畜産科
- ・18「ツバギプロジェクト パートII」アニマルウェルフェアと鶏卵有利販売の確立を目指して」
鹿児島県立市来農芸高等学校 ツバギ研究班
- ・17「タイムラプスで分析するコオロギの不思議な行動」福岡県立東筑高等学校 生物部
- ・16「長崎県農産物キクイモの機能性解明と食品開発」長崎県立長崎南高等学校 土橋バイオグループ
- ・15「ノコギリクワガタは幸屋火砕流を生き延びたか?～大隅諸島産ノコギリクワガタの多様性の秘密と亜種分類の妥当性～」
鹿児島県立国分高等学校 サイエンス部3年昆虫班

バイオ甲子園2025 申込

●フォーム入力

二次元コード(Googleフォーム)による申請を設けました。

申請内容記載・要旨(PDFファイル)をアップロードしてください。

<https://forms.gle/j3PU1C3jYbzSmmc57>



●メールに添付して送信

送信先・・・info@biotech.gr.jp

申請書(Wordファイル、entry2025.docx)・要旨(PDFファイル)を添付してご送付ください。

申請書(Word形式)は当会ウェブサイトよりダウンロードできます。 <https://www.biotech.gr.jp/>