

第4回 東海地区 理科研究発表会 応募要領

東海地区の高等学校に在籍する高校生を対象とした理科分野の自由研究発表の場を設け、理科分野に興味関心のある高校生同士の交流を目的として、東海学院大学において理科研究発表会 実行委員会を発足させました。

2016年（平成28年）の第1回開催より多数のエントリー・発表がなされ審査委員からの講評を得て、盛会にて閉会いたしました。

2019年（令和元年）【第4回 東海地区 理科研究発表会】を開催いたします。

理科担当教員の指導を仰ぐ高校生有志やクラブ活動において、理科（生物・化学・物理・地学）および農業・工業・食物等関連分野に関する先進的・創造的な研究を別紙応募要領のとおり募集いたします。

日頃の研究活動をアピールし、成果発表に臨む積極的な高校生の参加をお待ちしております。

東海学院大学 理科研究発表会 実行委員会

対象	高校生の個人または団体
日時	2019年12月7日(土) 10:00～17:00予定
会場	東海学院大学 東キャンパス 図書館



東海地区 理科研究発表会 表彰実績

第3回	👑 最優秀賞	岐阜県立 岐阜高等学校	長良川・揖斐川における環境 DNA 定量解析を用いた生物分布モニタリング～アユと冷水病菌の季節的相互関係を探る～
	👑 優秀賞	愛知県立 佐屋高等学校 名古屋市立 向陽高等学校	アヒル農法による生物多様性の保全とアヒル農法米で6次産業化! 植物の開花に伴う細胞内の変化について
	👑 審査員特別賞	鶯谷高等学校 岐阜県立 岐阜北高等学校 岐阜県立 加茂高等学校 愛知県立 一宮高等学校	ヒダサンショウウオの産卵行動の解明 岐阜市近郊の河川におけるプラナリア外来種の分布 蛍石の紫外線による蛍光 (51) ネマウサの形状 ～恒星食・測光観測から～

第2回	👑 最優秀賞	岐阜県立 岐阜高等学校	岐阜県オオサンショウウオの多角的調査・解析～遺伝子解析によるチュウゴクオオサンショウウオ侵入の監視～
	👑 優秀賞	岐阜県立 多治見北高等学校	酷暑の町・多治見の局地気象研究～土岐川を上る風の研究～
	👑 学長賞	名古屋市立 向陽高等学校	時計反応の詳しいメカニズムの解明



各種表彰・協賛企業（協賛品）



表彰される高校生たち



高校生交流会の様子

項目	内容
発表方法	日本語による口頭発表（発表8分、質疑応答2分）
応募期間	2019年10月1日（火）～2019年11月1日（金）メール到着分まで
応募方法	<ul style="list-style-type: none"> ■ 応募フォームによる応募 <ol style="list-style-type: none"> (1) 東海学院大学ホームページより【理科研究発表会】ボタンをクリックしてください。 (2) 【応募フォームはこちら】ボタンをクリックし、必須項目を入力してください。 (3) 送信ボタンをクリックしてください。 ■ E-mail による応募 <ol style="list-style-type: none"> (1) 東海学院大学ホームページ上にある【申込用紙】をダウンロードしてください。 (2) 申込用紙の全項目を記入し、ファイル名を「〇〇高校」としてください。 (3) 件名を「理科研究発表会:〇〇高校」とし、申込用紙を添付して送信してください。 <ul style="list-style-type: none"> ・申込先 E-mail : matsuoyo@tokaigakuin-u.ac.jp
諸注意	<ul style="list-style-type: none"> ※応募多数の場合は、事前審査を行い、出場者を決めさせていただきます。 ※出場決定通知（含む事前審査の結果）は、2019年11月15日（金）までにE-mailにてお知らせいたします。
問合せ先	東海学院大学 理科研究発表会 事務局（担当：松尾） 〒504-8511 岐阜県各務原市那加桐野町 5-68 TEL 058-382-4761、058-389-2200（代表） FAX 058-389-2205 E-mail matsuoyo@tokaigakuin-u.ac.jp

■ 個人情報に関する事項について

- (1) 研究発表に申し込まれた高校名、団体名（発表者氏名）は、東海学院大学ホームページおよび当日配布のプログラムに掲載されます。
- (2) 発表会当日、主催者側で記念写真やスナップ写真を撮影いたしますが、この写真を後日、本学ホームページや印刷物等に使用する場合は、主催者側の判断とさせていただきます。
- (3) 応募の際に使用された個人アドレスは、本発表会に関する連絡等以外に使用することはありません。また、外部に公表することはありません。

参加高等学校（団体・個人）一覧

【県別・五十音順】

■ 岐阜県

- ・鶯谷高等学校
- ・岐阜県立 大垣北高等学校
- ・岐阜県立 各務原高等学校
- ・岐阜県立 加茂高等学校
- ・岐阜県立 加茂農林高等学校
- ・岐阜県立 岐山高等学校
- ・岐阜県立 岐阜高等学校
- ・岐阜県立 岐阜北高等学校
- ・岐阜県立 岐阜農林高等学校
- ・岐阜県立 武義高等学校
- ・岐阜県立 多治見高等学校
- ・岐阜県立 多治見北高等学校
- ・帝京大学 可児高等学校
- ・岐阜県立 益田清風高等学校
- ・岐阜県立 瑞浪高等学校
- ・岐阜県立 八百津高等学校

■ 愛知県

- ・愛知県立 一宮高等学校
- ・愛知県立 一宮西高等学校
- ・愛知県立 木曾川高等学校
- ・名古屋市立 向陽高等学校
- ・愛知県立 五条高等学校
- ・愛知県立 佐屋高等学校
- ・愛知県立 豊橋東高等学校
- ・愛知県立 名南工業高等学校
- ・日本福祉大学 附属高等学校
- ・愛知県立 横須賀高等学校

■ 三重県

- ・三重県立 津高等学校

