

# 東京理科大学 第16回 坊っちゃん科学賞 研究論文コンテスト（高校部門）と発表会

高等学校長 様

主催 東京理科大学  
共催 東京理科大学校友会 理窓会

## 貴校生徒の応募参加についてのお願い（ご依頼）

東京理科大学は2031年に創立以来150年を迎え、建学の理念「理学の普及」を継承し、学生は全国から多彩な人材が集い多様な地域の文化が共存する理工系総合大学として今日に至っています。創立以来の「科学技術創造立国の中枢を担う人材育成」によって、卒業生は理数・理工・薬学系等々の分野で教育者、研究者、技術者等として広く各界で活躍しております。

理数教育の充実に向けて、「科学への興味・関心」を高める方策の一端として「高校生による研究論文コンテストおよび研究論文発表」の機会を17年前に創設し、表彰してまいりました。令和2年度はコロナ禍のため中止とさせていただきますが、昨年度、第15回目より従来（2019年度前）に戻し、開催いたしました。その第15回大会は、発表の優秀賞5校はもとより参観を希望するすべての応募校が、発表会に参観できるようにいたしました。参観者は生徒・指導教員・保護者を含めて108名の皆さんが対面により参観され臨場感ある発表会となり成功裏に実施できました。その様子は、東京理科大学校友会理窓会ホームページで動画配信を行い公開いたしました。現在でもご覧いただけますので、是非、ご参照いただけますと幸甚です。

さて、今年度も第16回目として開催いたします。その開催方式は、昨年同様に対面方式で実施いたします。即ち、表彰の該当校をはじめ、参観希望校の皆さんにお越しいただけるよう企画して参ります。詳細は以下の通りのご案内になります。高校生が科学の研究に親しみまとめあげ、さらに発表するという体験はまことに貴重であり大きな励みとなります。このコンテストが高校生の意欲を高め、理科（数学等）離れの改善に役立つことを願うものです。この趣旨をご理解いただき、ご多用中誠に恐縮に存じますが、貴校生徒の応募参加について、ご指導のほどよろしくお願いいたします。なお、今回より各校からの応募論文を4点以内と限定させていただきます。また、優秀論文を記録として作品集16号を刊行予定であります。さらに、この作品集第16号はデジタルブック化し公開する予定です。その際の個人情報などの扱いは該当校となった各校にご承諾のお知らせをさせていただきます。

## ◇ 第16回 坊っちゃん科学賞研究論文コンテスト（高校部門）概要と応募要領 ◇

1. 研究論文テーマ：高等学校における課題研究、自由研究、その他をまとめたもの  
理科（物理・化学・生物・地学）、数学、情報など自然科学に関連する調査および研究  
(A4版10ページ以内)
2. 応募資格 高等学校に在籍する生徒（学年を問わない）
3. 応募期日（論文応募票）2025年7月31日（木）（学校経由）  
（研究論文）2025年8月31日（日）（必着）
4. 論文審査
  - (1) 審査委員 審査委員長 科学教育学者 秋山 仁（東京理科大学栄誉教授）  
審査委員 東京理科大学（前・現 教授）  
・齊藤 隆夫 ・鈴木 智順 ・関 陽児 ・武田 正之 ・田所 誠  
・柄 達也 ・橋本 巖 ・松田 良一 ・三浦 和彦 ・宮川 宣明  
・矢部 博
  - (2) 審査基準
    - a. 研究の動機や研究内容が科学的で、適切かつ明確であるか
    - b. 実験計画や実施方法など、問題解決に至るプロセスが創意に富んでいるか
    - c. 結論は、観察、実験から導かれた客観的なデータに基づいているか
    - d. 高校生の科学論文や調査研究として、優れたものであること
5. 審査結果の発表  
2025年9月30日（火）（発表会等のご案内）

## 6. 発表会（対面による発表）

- |         |                           |
|---------|---------------------------|
| a. 日 時  | 2025年11月9日（日）13：00～17：00  |
| b. 場 所  | 東京理科大学 神楽坂キャンパス（2号館211教室） |
| c. 発表時間 | 論文1件につき10分（発表校：最優秀賞候補の5校） |

## 7. 表彰「東京理科大学・坊っちゃん科学賞」

最優秀賞	1点	賞状	楯	副賞	記念品
優 秀 賞	4点	賞状	楯	副賞	記念品
優良入賞		賞状			記念品
入 賞		賞状			記念品
佳 作		賞状			記念品
奨 励 賞					記念品

## 8. 応募上の留意について

- (1) 研究論文で他のコンテスト等と重複するもの、また他で受賞されたものはご遠慮ください。ただし、工夫・補筆など改善された論文についてはこの限りではありません。
- (2) 論文の著作権は、研究（応募）者に帰属するものですが、出版等に当たっては主催者が無償で利用することを予め認めるものとします。また開催日に撮影する映像・写真等は、参加者の個人情報（氏名、所属機関、発表等）について主催者が作成するHP・動画等で公開する場合があります。
- (3) 出願に当たって、文献・論文、新聞・雑誌記事、インターネット、ChatGPT（生成AI）、講演など第三者の研究・著作物を参考にした場合は、参考資料として必ず明記のこと。不備がある場合は、主催者協議の上で審査対象外とすることがあります。
- (4) **各学校4点以内**の論文と限定させていただきます。高校生らしい真摯な活動による研究論文を期待しております。（昨年までは、各校5点でしたが本年度は4点までとなります。）

## 9. 応募方法（書式）等について

- (1) 論文応募票（別添、様式1を活用いただき、必ずWordで作成してください。）を学校経由で、7月31日（木）までに下記事務局にメールにて送付して下さい。（宛先メールアドレス risoukai4@alumni.tus.ac.jp）受付後、事務局から受理番号および論文アップロード用URLを記載して受付受理メールをお送りします。なお、応募票は、1枚に収まるようお願いいたします。  
\*論文応募票（様式1）は理窓会HPからダウンロードできます。
- (2) 研究論文は、8月31日（日）までにWord等で作成し（A4版10ページ以内）PDFにして論文アップロード用URLより送付ください。  
アップロード用URLについては、各校1つになりますので、送付論文ファイル名は、受理番号\_学校名略称（チーム名or個人名）として下さい。
- (3) 添付資料については、枚数の制限はありません。なお、CDによる添付資料はお辞めください。
- (4) 研究論文の原稿は返却いたしません。

## 10. 応募期限

- |                |  |
|----------------|--|
| a) 「論文応募票」の締切り | 2025年7月31日（木）（学校経由）<br>～事務局から（受理確認）のメールをします～ |
| b) 「研究論文」の締切り  | 2025年8月31日（日）（必 着）                           |

### 問い合わせ・宛先

〒162-0825 東京都新宿区神楽坂2-6-1 PORTA神楽坂6F  
東京理科大学校友会 理窓会  
坊っちゃん科学賞 研究論文コンテスト（高校部門）事務局 宛  
TEL：03-3260-0725 FAX：03-3260-4257  
E-mail：risoukai4@alumni.tus.ac.jp  
URL：https://risoukai.com  
詳しくは理窓会HP（右記QRコード）をご覧ください。



理窓会  
坊っちゃん科学賞

### 重要なお知らせ

「坊っちゃん科学賞研究論文コンテスト」はこれからも継続いたしますが、次年度（2026年度第17回コンテスト）より、各学校への案内文・チラシなどの郵送は割愛させていただきます。ご案内は、すべて「東京理科大学校友会 理窓会ホームページ」に掲載いたします。よって応募に必要な文書（応募票含む）などはホームページより取得されますようお願いいたします。