

第46回全国高等学校総合文化祭
自然科学部門参加要領

1 日時

- 令和4年8月2日(火) 午後0時20分から午後6時30分まで(予定)
8月3日(水) 午前9時から正午まで
8月4日(木) 午前9時20分から午後1時まで(予定)

2 会場

開会式 研究発表 ポスター (パネル) 発表	会場名	東京富士大学
	所在地	〒169-0075 東京都新宿区高田馬場三丁目8番1号
	電話番号	03-3362-7297
	HPアドレス	https://www.fuji.ac.jp/
記念講演 生徒交流会 閉会式	会場名	文京学院大学 本郷キャンパス
	所在地	〒113-8668 東京都文京区向丘一丁目19番1号
	電話番号	03-3814-1661
	HPアドレス	https://www.u-bunkyo.ac.jp/

3 参加資格

全国高等学校総合文化祭開催基準規程第10条に基づき、参加資格を有する者とします。なお、全日程に参加できるものとします。

4 参加負担金

- 発表生徒1人につき1,000円とします。
- 参加負担金については、都道府県ごとに全部門一括して納入することとしています。詳細は、各都道府県高等学校(芸術)文化連盟にお問い合わせください。

5 著作権等について

- 参加校、出演者、出品者等は、著作権、肖像権、プライバシー等の権利者の許諾が必要な場合は責任をもって所定の手続きを行ってください。なお、東京大会では、開閉会式、講演会、発表や展示の様子を収録し、動画配信サイト上で当日のリアルタイムでのライブ配信及び後日に繰り返し再生可能なオンデマンド配信を予定しています。万が一権利の侵害から生じるトラブルが発生した場合、本大会実行委員会は、一切の責任を負いません。
発表のオンライン配信の意向については、次の項目から選択して申告してください。

- | |
|-------------------------|
| ① ライブ配信、オンデマンド配信とも可 |
| ② ライブ配信は可だが、オンデマンド配信は不可 |
| ③ ライブ配信、オンデマンド配信とも不可 |

- 発表等にかかる著作権等は、全国高等学校文化連盟に帰属するものとします。
- 本大会実行委員会は、参加者等の肖像(演奏・演技・展示・発表・競技等を行っている様子や肖像、衣装、シナリオ、対戦表、作成物等)及び著作物、展示したものの写真や映像の、全部又は一部を、記録集等の紙媒体の作成、DVDディスク又はBlu-rayディスク等の映像記録媒体の作成、ウェブページ、SNS(Twitter、Instagramなど)等への掲載、各種メディア(テレビ・新聞・雑誌・インターネットなど)及び総文祭後催催、地方公共団体等に提供し、活用することがあります。あらかじめ御了承ください。

6 参加団体数

研究発表	物理・化学・生物・地学の4部門に、各1件以内とします。
ポスター（パネル）発表	部門を問わず1件以内とします。

※ 未加盟県は「研究発表」又は「ポスター（パネル）発表」どちらか1件以内とします。
また、開催県（東京都）は別枠とします。

7 出場人数

発表1件につき、発表者は2名以内、観覧者は1名以内とします。

なお、新型コロナウイルス感染症等の状況により、出場人数等を変更する場合があります。あらかじめ御了承ください。

8 内容及び留意事項

(1) 研究発表

ア 自然科学に関する研究・観察に取り組んでいる全国の高校生が、テーマを踏まえ研究成果を口頭で発表します。（英語等外国語での発表は不可。）

イ 審査結果により、表彰を行います。

ウ 発表は、物理、化学、生物、地学の部門ごとの分科会形式で行います。

エ 発表時間は12分以内とし、4分程度の質疑応答を行います。

オ 使用機材は、ノートパソコンやタブレットPC等と液晶プロジェクター1組とします。

カ 原則として、各チームが持参したノートパソコンやタブレットPC等をプロジェクターに接続します。

キ 大会事務局が準備したノートパソコンを利用することも可能です。OSがWindows 10でPowerPoint 2016がインストールされているものを用意します。データの記憶媒体については、ウイルス感染防止のため、CD-R又はDVD-Rとします。（USBメモリ等不可。）なお、動画等の動作の保証はできません。

ク 提出された記憶媒体は、返却しません。

ケ 審査規程は高等学校文化連盟全国自然科学専門部ホームページ（<http://shizenkagak-senmonbu.jp/nc3/>）を参照してください。

コ 他校の発表をカメラやビデオ等で撮影したものについては、研修等での使用に限定し、インターネットやSNS等へのアップロードは禁止します。

(2) ポスター（パネル）発表

ア 自然科学の各部門に関わるテーマを踏まえた研究のポスター（パネル）を掲示し、それについてのプレゼンテーションを行います。

イ 審査により、表彰を行います。

ウ 一つの研究について2回審査を行い、1回目の審査は、4分以内のプレゼンテーションの後、4分程度の質疑応答を行います。2回目の審査は、4分程度の質疑応答のみとします。（英語等外国語による発表は不可。）

エ 規格（高さ120cm×幅180cm）内にポスター（パネル）を掲示します。また、長机1脚を使用しての補助的な展示も可能です。なお、電源は使用できません。

オ 危険物、火気、生きた動植物の持ち込みは禁止とします。

カ 審査規程は、高等学校文化連盟全国自然科学専門部ホームページを参照してください。

キ 他校の発表やポスター等をカメラやビデオ等で撮影したものについては、研修等での使用に限定し、インターネットやSNS等へのアップロードは禁止します。

(3) 巡検研修

巡検研修は新型コロナウイルス感染症防止対策のため、第46回全国高等学校総合文化祭自然科学部門大会では中止いたします。

(4) 記念講演

自然科学分野の著名な研究者を講師としてお招きし、全国の高校生を対象に研究の醍醐味や

これからの研究者に期待することなどを御講演いただきます。

【日時】 令和4年8月4日(木) 午前10時10分から午前11時40分まで

【会場】 文京学院大学 仁愛ホール

【備考】 記念講演をカメラやビデオ等で撮影したものについては、研修等での使用に限定し、インターネットやSNS等へのアップロードは禁止します。

(5) 生徒交流会

全国の高校生が互いに親睦を深められるよう、全員参加型イベントを行います。

【日時】 令和4年8月4日(木) 午前9時20分から午前10時まで

【会場】 文京学院大学 仁愛ホール

【備考】 生徒交流会の様子をカメラやビデオ等で撮影したものについては、研修等での使用に限定し、インターネットやSNS等へのアップロードは禁止します。

(6) その他

宿泊は宿泊等サポートセンターを通して申し込むようお願いいたします。

9 参加申込

提出書類の様式データファイルは、第46回全国高等学校総合文化祭大会公式ホームページ(<https://tokyo-soubun2022.ed.jp/>) からダウンロードして御使用ください。

(1) 作成者及び作成書類

作成者	様式	作成書類
参加校	様式1	「参加申込書」
	様式2	「参加部門に関する基本調査」
	様式3	「発表等に関する基本調査」
	様式4	「巡検研修に関するコース調査票」
各都道府県自然科学専門部理事	様式5	「出場校とりまとめシート」

ア 同じ学校で複数の部門に出場する場合は、それぞれ別々に作成してください。

イ 様式1のファイル名は「部門名 都道府県名 学校名 書類名」としてください。(例：自然科学 東京都 東京都立●●高等学校 様式1)

ウ 様式2～4は一つのファイルになっています。ファイル名は、「都道府県番号(半角)都道府県名・学校名・発表区分・分野」(例 13東京・東京南 研究・物理/13東京・東京北・ポスター・地学)としてください。県番号は、様式2～4ファイルに記載しています。

エ 様式5のファイル名は、「都道府県番号(半角)都道府県名出場校とりまとめシート」(例:13東京都出場校とりまとめシート)としてください。

(2) 参加校が提出する書類の提出方法、提出先、提出締切

様式	提出方法	提出先	提出締切
様式1	作成した ファイルを メール添付 により送付	<ul style="list-style-type: none"> 各都道府県高等学校(芸術)文化連盟 開催県(東京都)部門委員会事務局 	<ul style="list-style-type: none"> 各都道府県高等学校(芸術)文化連盟への提出締切は、各都道府県高等学校(芸術)文化連盟の指示に従ってください。 開催県(東京都)部門委員会事務局(15 問合せ先)への提出締切は、令和4年5月11日(水)必着です。
様式2			
様式3		各都道府県自然科学専門部理事	4月27日(水)必着
様式4			

(注) 提出締切は、

ア 様式2～4の各都道府県自然科学専門部理事への提出締切については、各都道府県の事情

により変更になる場合があります。

イ 未加盟の都道府県については、開催県(東京都)部門委員会事務局(15 問合せ先)に直接、提出してください。

(3) 各都道府県自然科学専門部理事が提出する書類の提出方法、提出先、提出締切

様式	提出方法	提出先	提出締切
様式2	作成したファイルを メール添付により送付	開催県(東京都)部門委員 会事務局(15 問合せ先参 照)E-mail shizenkagaku @section.metro.tokyo.jp	5月11日(水)必着
様式3			
様式4			4月29日(金)必着
様式5			

ア 発出する前に、記載内容の誤りや未記入、ファイル名の間違い等がないか、必ず確認をお願いします。なお、書類内容によっては全国自然科学専門部又は開催県(東京都)部門委員会事務局より連絡する場合がありますので、御了承ください。

イ 様式5はExcelファイルの提出(メール添付)のみです。

10 発表論文等の提出

(1) 参加校から各都道府県自然科学専門部理事へ令和4年5月11日(水)必着で提出してください。ただし、各都道府県の事情により変更になる場合があります。

(2) 留意事項

ア 研究発表及びポスター(パネル)発表について、発表論文により事前審査を行います。また、論文集として冊子にします。

イ 審査委員用(カラー可、A4片面、ステープラ留め)を研究発表は6部、ポスター(パネル)発表は10部作成し、提出してください。

ウ 論文集用(モノクロのみ、A4片面、クリップ留め)を1部作成し提出してください。

エ 論文データを、①Word形式及び②PDFの両方で、CD-R又はDVD-Rに保存し、提出してください。

CD-R又はDVD-R本体に、保存されているファイル名を明記してください。ファイル名は、「都道府県番号(半角)都道府県名・学校名・発表区分・分野」(例 13東京・東京南研究・物理/13東京・東京北・ポスター・地学)とし、CD-R又はDVD-R本体にも同様に記載してください。(手書きでも構いません。)

オ 発表論文は、論文作成要領に基づいて高文連全国自然科学専門部ホームページを参照して作成してください。

カ 発表論文は、英語等外国語は不可とします。

キ 各都道府県自然科学専門部理事は、開催県(東京都)部門委員会事務局(15 問合せ先)へ、**令和4年5月13日(金)必着**で郵送してください。期日を過ぎた場合は、事前審査の対象外となります。御注意ください。

提出書類		送付方法
審査委員用論文	研究発表 6部 ポスター発表 10部	郵送
論文集用論文	1部	
論文データ CD-R又はDVD-R	1枚	

11 動作確認のための発表用データの事前提出

(1) 研究発表において会場備え付けのノートパソコンを使うグループは、動作確認のための発表用データを下記の要領で作成して、各都道府県自然科学専門部理事へ提出してください。提出期限については、各都道府県自然科学専門部理事の指示に従ってください。

(2) 留意事項

ア ポスター(パネル)発表及び研究発表でノートパソコンを持参するグループは、動作確認のための発表用データの事前提出は必要ありません。

イ ファイルの形式やファイル名及び本体への記載方法については 10(1)エに準じます。

ウ 事前提出の発表用データに修正がある場合には、大会当日にCD-RまたはDVD-Rにより差替えることができます。(USBメモリ等不可)

- (3) 各都道府県自然科学専門部理事は、各参加校からの提出物を取りまとめて、開催県(東京都)事務局(15 問合せ先)へ、**令和4年7月8日(金)必着**で郵送してください。

12 大会日程

内容	日程	時間	会場
受付	令和4年8月2日(火)	11:00 ~ 12:20	東京富士大学
開会式		12:20 ~ 13:30	
研究発表		14:00 ~ 18:30	
ポスター (パネル)発表		14:00 ~ 18:30	
研究発表	令和4年8月3日(水)	9:00 ~ 12:00	

内容	日程	時間	会場
ポスター (パネル)発表	令和4年8月3日(水)	9:00 ~ 12:00	東京富士大学
生徒交流会	令和4年8月4日(木)	9:20 ~ 10:00	文京学院大学
記念講演		10:10 ~ 11:40	
閉会式		11:50 ~ 13:00	

13 諸会議

内容	日程	時間	会場
常任理事会	令和4年8月1日(月)	15:00 ~ 17:00	東京富士大学
理事会・総会	令和4年8月4日(木)	10:00 ~ 12:00	文京学院大学

14 その他

- 詳細については、「実施要領」でお知らせします。なお、「実施要領」は令和4年5月下旬以降、大会公式ホームページにおいて公表する予定です。
- 本参加要領の内容は、新型コロナウイルス感染症の感染拡大状況等により、変更する場合があります。
- 第46回全国高等学校総合文化祭への参加に当たっては、マスクの着用や健康観察の実施など、実行委員会が定める新型コロナウイルス感染拡大防止対策を確実に行っていただきます。

15 問合せ先

	自然科学部門委員会事務局	実行委員会事務局
所在地	〒113-0033 東京都文京区本郷一丁目3番3号 東京都教職員研修センター8階	〒113-0033 東京都文京区本郷一丁目3番3号 東京都教職員研修センター8階

	801 (2) (3)	801 (2) (3)
名 称	東京都教育庁指導部指導企画課 全国高等学校総合文化祭担当 部門専門官 わたなべ ひろみち 渡邊 博道	東京都教育庁指導部指導企画課 全国高等学校総合文化祭担当
連絡先	TEL 03-3830-1214 E-mail shizenkagaku@section.metro.tokyo. jp (受信専用アドレス)	TEL 03-3830-1213 E-mail tokyosoubun2022@section.metro. tokyo.jp (受信専用アドレス)
その他	大会公式ホームページ https://tokyo-soubun2022.ed.jp/ に大会に関する情報を掲載しますので、定期的に御確認ください。	