第45回近畿高等学校総合文化祭鳥取大会

自然科学部門実施細目

1 日時

令和7年11月22日(土)10:00~17:30

23日(日)9:00~13:30(出前授業コース)

23日(日)9:00~14:00(巡検コース)

*事前の意向調査で決める巡検と出前授業の2グループで、23日の日程 がことなります。(6 日程 参照)

2 会場

米子市淀江文化センターさなめホール

〒689-3403 鳥取県米子市淀江町西原708-4

TEL 0859-39-4050 FAX 0859-39-4051

URL http://www.yonagobunka.net/saname/

3 一般公開

一般に公開します。会場受付にて受付の上、入場していただきます。

4 参加者

発表生徒3名以内(見学・観覧生徒を含む)を原則とします。 4名以上の参加希望がある場合は、事務局に相談してください。

5 部門事務局

〒683-0051 鳥取県米子市勝田町1番地 鳥取県立米子東高等学校内 自然科学部門担当 秦 孝一 (はた こういち) TEL 0859-22-2178 FAX 0859-22-2170 e-mailhata_ku@g. torikyo. ed. jp

6 日程

令和7年11月22日(十)8:30~9:50 受付

10:00~10:10 開会式

10:20~11:40 記念講演

12:40~14:10 口頭発表 I

14:30~16:20 口頭発表Ⅱ

16:30~17:30 生徒交流

令和7年11月23日(日) 8:00~9:00 受付

9:10~10:50 ポスター発表

10:50~11:05 ポスター撤去

11:20~11:50 閉会式

*この後、巡検と出前授業の2グループで日程がことなります。

【巡検コース】 12:20 児童文化センター行きバス出発

13:00~14:00 巡検(米子市児童文化センター)

14:00 解散

【出前授業コース】 12:30~13:30 出前授業 (さなめホール大ホール)

13:30 解散

13:45~ 米子駅行きバス出発

7 次第

(1) 開会式

- ① 開式のことば
- ② 開会宣言
- ③ 部門委員長挨拶

第45回近畿高等学校総合文化祭鳥取大会自然科学部門委員長

④ 代表生徒挨拶

第45回近畿高等学校総合文化祭鳥取大会自然科学部門代表生徒

- ⑤ 審査員紹介
- ⑥ 閉式のことば
- (2) 記念講演
 - ① 講師紹介
 - ② 講演

国立大学法人鳥取大学医学部生命科学科 特任教授 竹内 隆 氏 講演テーマ「生物の形作りの不思議:イモリの再生現象から学ぶ生命の原理」

- ③ お礼のことば
- (3) 閉会式
 - ① 開式のことば
 - ② 成績発表と講評
 - ③ 部門委員長挨拶

第45回近畿高等学校総合文化祭鳥取大会自然科学部門委員長

④ 代表生徒挨拶

第45回近畿高等学校総合文化祭鳥取大会自然科学部門代表生徒

- ⑤ 次年度開催県紹介
- ⑥ 閉会宣言
- ⑦ 閉式のことば
- ⑧ 巡検、出前講座の案内・説明、諸連絡

8 記念講演

講師 国立大学法人鳥取大学医学部生命科学科 特任教授 竹内 隆 氏 演題 「生物の形作りの不思議:イモリの再生現象から学ぶ生命の原理」

9 巡検コース・出前授業コース

(1)巡検

講師 国立大学法人鳥取大学医学部医学科 プロジェクト研究員 稲賀すみれ 氏 テーマ 「電子顕微鏡を身近なツールに〜サイエンスからアートまで〜」

会 場 米子市児童文化センター

(2) 出前授業

講師 鳥取大学医学部医学科医学教育学講座 教授 植木 賢 氏 テーマ 「医療に触れてみよう!~医療機器の開発と日本発イノベーション~」 会 場 米子市淀江文化センター大ホール

10 表彰内容

口頭発表については、4分野それぞれ最優秀賞1件、優秀賞2件以内を決定し表彰します。ポスター発表については、顧問・生徒による相互評価を行うものとします。なお、上記各賞に該当しないすべての発表に奨励賞を与えます。

11 参加校一覧

(1) 口頭発表

物理分野 滋賀県立彦根東高等学校、京都府立桃山高等学校、兵庫県立龍野高等学校、

(6校) 徳島県立富岡西高等学校、近畿大学付属和歌山高等学校、 島取県立鳥取西高等学校

化学分野 滋賀県立八日市高等学校、京都市立京都工学院高等学校、

(5校) 兵庫県立神戸高等学校、智辯学園和歌山高等学校、 鳥取県立鳥取西高等学校 生物分野 滋賀県立彦根東高等学校、京都市立堀川高等学校、

(6校) 兵庫県立宝塚北高等学校、和歌山県立田辺高等学校、 徳島県立城南高等学校、鳥取県立鳥取東高等学校

地学分野 滋賀県立米原高等学校、京都府立北稜高等学校、兵庫県立神戸高等学校、

(5校) 近畿大学付属和歌山高等学校、青翔開智中学校・高等学校

(2) ポスター発表 滋賀県立米原高等学校、滋賀県立虎姫高等学校、

(11校) 京都府立桃山高等学校、京都市立堀川高等学校、 兵庫県立篠山東雲高等学校、兵庫県立宝塚北高等学校、 和歌山県立田辺高等学校、徳島県立城南高等学校、 島取県立米子工業高等学校(2報)、鳥取県立米子東高等学校

12 輸送バスの運行

以下のように貸切バスを運行します。利用するかどうか事前に意向調査を行います。 乗降時に点呼などは行いません。

- (1) 主に県外からの参加者を対象とするバス
 - 11月22日 (土)

米子駅8:00→さなめホール8:30 (2台)

米子駅9:00→さなめホール9:30 (2台)

さなめホール17:45→米子駅18:15 (2台)

さなめホール18:45→米子駅19:15 (2台)

11月23日 (日)

米子駅7:30→さなめホール8:00 (2台)

米子駅8:30→さなめホール9:00 (2台)

(巡検参加者用)

さなめホール12:20→米子市児童文化センター12:50→米子駅13:10 (1台)

このバスは、米子駅からさなめホールへ帰る

米子市児童文化センター14:10→米子駅14:20 (1台)

このバスは、鳥取便を米子市児童文化センター発として運行する

(出前授業参加者用)

さなめホール13:45→米子駅14:15 (2台)

さなめホール14:45→米子駅15:15 (2台)

(2) 主に県内参加者・運営生徒を対象とするバス

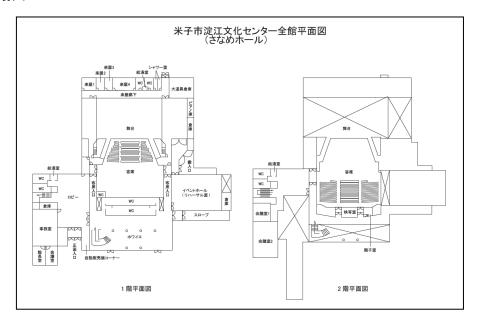
11月22日 (土)

- ・鳥取駅 6:30 (1台) →倉吉駅7:30→さなめホール 8:30 (1台)
- ・さなめホール17:45 (1台) →倉吉駅18:30→鳥取駅19:30 (1台)

11月23日 (日)

- ・鳥取駅 6:30 (1台) →倉吉駅7:30→さなめホール 8:30 (1台)
- ・米子市児童文化センター14:10 (1台) →米子駅14:20→ (1台) さなめホール15:00→倉吉駅16:00→鳥取駅17:00

13 会場図



14 会場アクセス図



【自然科学部門連絡事項】

(1) 受付について

- ① 来館されましたら、正面玄関内ロビーにて受付をしてください。
- ② 受付ブースにて「プログラム」「論文集」等をお渡ししますので、各団体の代表者はお受け取りください。

(2)発表について

- ① 口頭発表について
 - ア 発表時間は10分、その後質疑応答を4分程度設けます。
 - イ 各自でPCを用意してください。
 - ウ 液晶プロジェクターとPCに接続するためのケーブル(HDMIケーブル)は事務局で 用意します。それ以外のケーブルや変換アダプタ等は各校で持参してください。
 - エ 万が一の場合に備えてデータの予備のをお持ちください。記録媒体については、 ウィルス感染防止のため、CD-Rまたは、DVD-Rとします(USBメモリ等不可)。
 - オ プロジェクターはWindowsパソコン、クロームブックに対応し、画面比は16:9 もしくは4:3とします。
 - カ 音声を流す発表については、必ず事前相談をお願いします。場合によっては、 スピーカーの持参をお願いする場合があります。
 - キ プレゼン試写は11月22日(土)9:00~9:40、11:50~12:20の間でお願いします。
- ② ポスター発表について
 - ア ポスターを各自が持参してください。ポスターは1枚とし、サイズはA0サイズ (841mm×1189mm) とします。
 - イ ポスター掲示は、各校参加者により、11月22日(土)8:30~9:40、11:50~12:20 の間でお願いします。
 - ウ 顧問や生徒による相互評価を行います。賞の授与はいたしません。

(3) 昼食について

- 各自でご用意ください。
- ② 昼食会場は、イベントホール (100人程度) です。大ホールでの飲食はできません のでご注意ください。

(4)荷物・貴重品等の管理について

- ① 貴重品等については、各自で管理してください。
- ② 貴重品以外の手荷物等は、荷物置場(ロビー受付奥)の指定された場所に置いてください。

(5) 救護について

- ① 救護が必要な場合は、ロビー受付またはお近くの運営委員までお知らせください。 (救護室 楽屋1)
- ② 会場から医療機関への移送には、参加校係者の付き添いをお願します。
- ③ 医療機関における医療費および移送費等、受診にかかる費用は受診者の負担となります。
- ④ 危機管理マニュアル (救護対策方針、災害等対策方針) については 大会ホームページ (https://kinkisoubun-tottori2025.jp/news/) または 右記の二次元コードからご確認ください。

医療情報ネット (ナビイ) 二次元コード

(6) その他

万が一、会場等を破損した場合は、修理等に関して自己負担となることもありますのでご注意ください。