

第31回近畿高等学校総合文化祭

自然科学部門実施細目

- 1 開催日時 平成23年11月19日(土) 10:00～16:30
20日(日) 10:00～12:30
- 2 会場 滋賀県立文化産業交流会館 小劇場、練習室1、練習室2
〒521-0016 滋賀県米原市下多良二丁目137
TEL 0749-52-5111(代) FAX 0749-52-5119
- 3 部門担当者 〒521-0092 滋賀県米原市西円寺1200
滋賀県立米原高等学校内 坂本 大介(さかもと だいすけ)
TEL 0749-52-1601(代) FAX 0749-52-1603
E-mail st31006@shiga-ec.ed.jp

4 日程・次第

(1) 日程 平成23年11月19日(土)

- ①受付 9:30
- ②開会式 10:00～10:10 小劇場
- ③講演 10:20～11:40 小劇場
- ④諸連絡 11:40～11:50 小劇場
- ⑤休憩・ポスター展示準備 12:00～13:00
- ⑥口頭発表Ⅰ 13:00～14:40 小劇場
- ⑦展示発表 15:00～16:30 練習室1・練習室2

平成23年11月20日(日)

- ①受付 9:30
- ②口頭発表Ⅱ 10:00～11:40 小劇場
- ③閉会式 12:00～12:30 小劇場

(2) 次第

①開会式

- ・開会のことば
- ・あいさつ 滋賀県実行委員会自然科学部会長
- ・あいさつ 生徒企画委員会自然科学部門滋賀県代表生徒

②閉会式

- ・あいさつ 滋賀県実行委員会自然科学部会長
- ・閉会のことば



5 参加校一覧

口頭発表

府県名	学校・クラブ名	タイトル
三重	県立伊勢高等学校 サイエンスクラブ	伊勢市内を流れる河川水の研究 ～飲み水を作ることはできるか～
兵庫	県立加古川東高等学校 地学部	金色に光る黄鉄鉱の粉末はなぜ黒い？ ～鉱物の色を光学で考える～
	県立西脇高等学校 科学部	“ブランコ現象”の解明
	県立洲本高等学校 自然科学部	成ヶ島の植生調査
	県立西宮香風高等学校 科学部	二酸化炭素と燃焼の関係
	県立有馬高等学校 科学部	コンクリートの川にホタルを増やそう ～生物多様性回復の試み～
滋賀	県立米原高等学校 地学部	Mt. Ryouzen の地質
	県立八幡工業高等学校 科学研究同好会	八幡堀(八幡川) ～きれいな水になることを願って～
	県立膳所高等学校 生物班	琵琶湖のヨシノボリ属の生息分布
	県立河瀬高等学校 科学部	彦根城における照葉樹林の植生と遷移の調査

展示発表

府県名	学校・クラブ名	タイトル
兵庫	県立洲本高等学校 科学技術部	水琴窟の音色
	県立御影高等学校 環境科学部生物班	見て！嗅いで！触って感じる六甲山のキノコ展 ～五感で感じる多様性の不思議～
滋賀	県立米原高等学校 生物部	アメリカシロヒトリの防除に関する研究
	県立米原高等学校 地学部	Ca II-K線、H α 線での太陽観測 2010
	県立堅田高等学校 理科部	淡水貝の化石化について
	県立膳所高等学校 化学班	第一級アルコールの酸化による効率的なアルデヒド合成法の検討
	県立草津東高等学校 科学部	酢酸ナトリウムを利用するカイロ作成について
	県立草津東高等学校 科学部	アルギン酸塩などの複屈折について
	県立膳所高等学校 物理地学班	回転する球体の跳ね方について
	県立水口東高等学校 科学部	プラネタリウム
	立命館守山高等学校 Sci-Tech 部	レスキューロボット

【自然科学部門連絡事項】

1 来場について

会場はJR琵琶湖線「米原」駅西口より徒歩5分程度です。会場には駐車場もありますが、当日は同じ会場で美術・工芸部門も開かれるため、なるべく公共の交通機関を御利用ください。

2 昼食弁当について

指定業者に注文していただいた弁当の配付場所は、当日受付で連絡します。注文していただいた弁当の空箱およびお茶の容器は業者が回収しますので、所定の場所に返却ください。その他のゴミについては、各自で持ち帰ってください。また、小劇場内での飲食はできません。第1会議室・第2会議室やロビーでお願いします。周辺にも食堂やコンビニエンスストアがあります。

3 救護について

- (1)救護が必要な場合は、会場係員までお知らせください。
- (2)会場から医療機関への移送には、参加校関係者の付添いをお願いします。
- (3)医療機関における医療費および移送旅費等、受診にかかる費用は、受診者の負担となります。
- (4) AED の設置場所は、事務室前の掲示板横です。

4 タイムテーブル

11月19日(土)

◆開会式 10:00～10:10

◆講演 10:20～11:40

◆口頭発表 I 13:00～14:40

番号	府県名	学 校 名	発表時間
1	滋賀	県立米原高等学校	13:00
2	兵庫	県立加古川東高等学校	13:20
3	兵庫	県立西脇高等学校	13:40
4	滋賀	県立八幡工業高等学校	14:00
5	兵庫	県立洲本高等学校	14:20

◆展示発表 15:00～16:30

P1.	滋賀	県立米原高等学校	生物部
P2.	滋賀	県立米原高等学校	地学部
P3.	滋賀	県立堅田高等学校	理科部
P4.	滋賀	県立膳所高等学校	化学班
P5.	滋賀	県立草津東高等学校	科学部
P6.	滋賀	県立草津東高等学校	科学部
P7.	兵庫	県立洲本高等学校	科学技術部
P8.	滋賀	県立膳所高等学校	物理地学班
P9.	兵庫	県立御影高等学校	環境科学部生物班
P10.	滋賀	県立水口東高等学校	科学部
P11.	滋賀	立命館守山高等学校	Sci-Tech 部

11月20日(日)

◆口頭発表 II 10:00～11:40

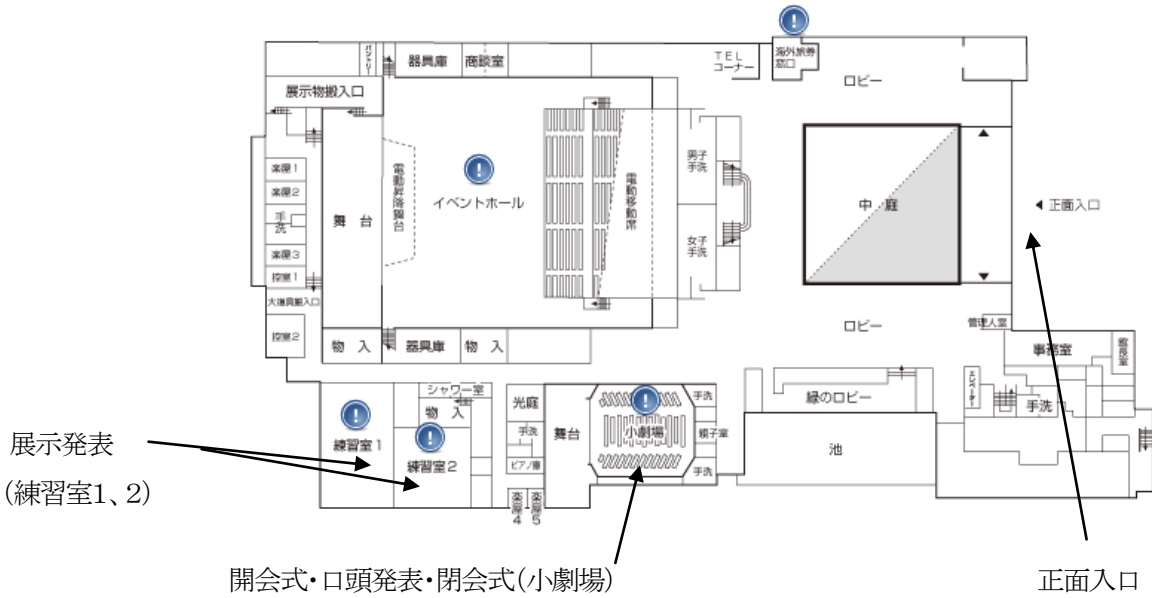
番号	府県名	学 校 名	発表時間
6	滋賀	県立膳所高等学校	10:00
7	兵庫	県立西宮香風高等学校	10:20
8	兵庫	県立有馬高等学校	10:40
9	三重	県立伊勢高等学校	11:00
10	滋賀	県立河瀬高等学校	11:20

◆閉会式 12:00～12:30

※P1.～P11.は展示パネルの番号です。

5 会場見取図

滋賀県立文化産業交流会館



6 会場アクセス・交通案内

滋賀県立文化産業交流会館

〒521-0016 滋賀県米原市下多良二丁目 137 TEL 0749-52-5111(代)



会場：文化産業交流会館

JR「米原」駅 西口

JR 新幹線・琵琶湖線・北陸本線 「米原」駅 西口

徒歩 約 5分

