

(公 印 省 略)
神高第1211号
平成27年9月29日

各高等学校長 様
関 係 者 様

兵庫県立神戸高等学校
校 長 竹 内 弘 明

平成27年度兵庫県立神戸高等学校課題研究中間発表会について (案内)

時下、ますますご清栄のこととお喜び申し上げます。

また、平素は本校教育活動に格別のご理解とご支援を賜り誠にありがとうございます。

さて、本校は、平成25年度に文部科学省から三期目の「スーパーサイエンスハイスクール」の指定を受け、将来の国際的な科学技術系人材育成のためのカリキュラム及び指導法の研究開発に取り組んでいるところです。

つきましては、総合理学科第2学年生徒全員による「課題研究中間発表会」(パネル発表)を別紙実施要項のとおり開催いたします。ご多用のこととは存じますが、ご参加いただき、ご指導ご助言を賜りますようご案内申し上げます。

お問い合わせ先

兵庫県立神戸高等学校

教 頭 若 浦 直 樹

〒657-0804

神戸市灘区城の下通1-5-1

T E L 078-861-0434

F A X 078-861-0436

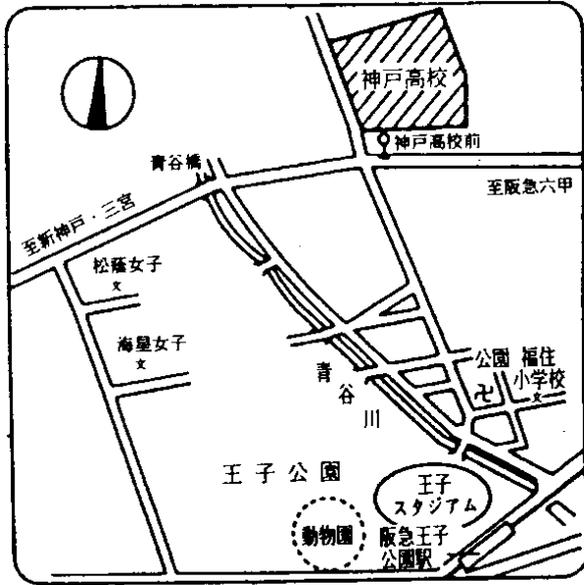
E-mail Naoki_Wakaura@pref.hyogo.lg.jp

平成 27 年度兵庫県立神戸高等学校課題研究中間発表会 実施要項

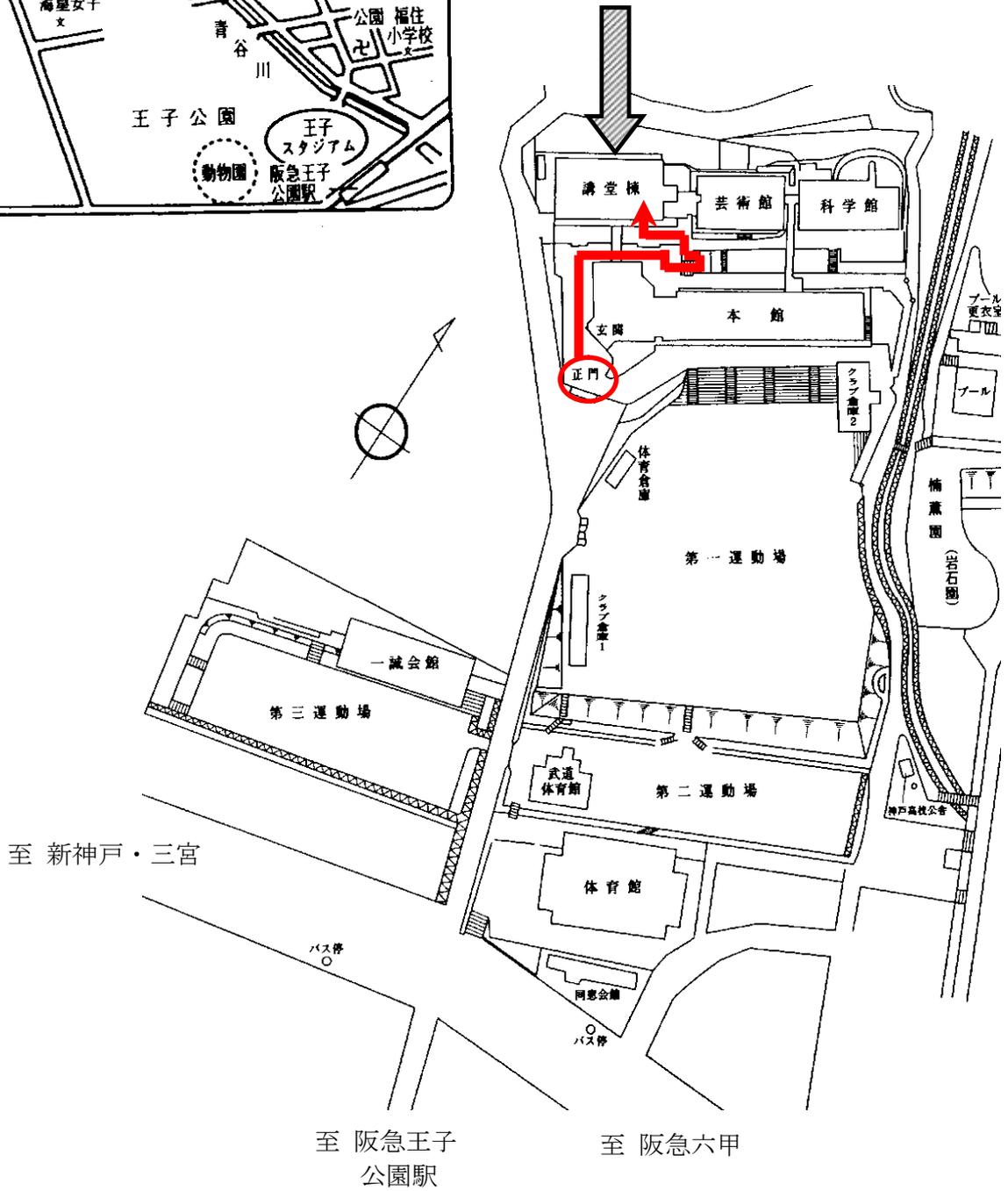
- 1 日 時 平成 27 年 11 月 5 日 (木) 14:00 ~ 17:30
- 2 会 場 兵庫県立神戸高等学校 講堂 (講堂棟 2 階)、視聴覚教室 (科学館 1 階)
〒657-0804 兵庫県神戸市灘区城の下通 1-5-1
TEL 078-861-0434 FAX 078-861-0436
- 3 日 程 13:30 ~ 受付開始 [講堂棟 2 階ロビー]
14:00 ~ 16:10 課題研究中間発表 (パネル発表) [講堂]
16:30 ~ 17:30 課題研究の指導に関する研究協議 [視聴覚教室]
- 4 申込方法 参加申込は別紙申込書にご記入のうえメール添付、または同等の内容をご記入のうえ、神戸高校総合理学部 E-Mail (kobe-hs-sr@hyogo-c.ed.jp) へご送信ください。なお、メールがご利用できない場合のみ FAX (078-861-0436) をご利用ください。10 月 15 日 (木) 必着でお願いします。中間発表 (パネル発表) のみの参加も可能です。
※ 受付確認のご連絡は、10 月 16 日 (金) 以降に、順次メールの返信または連絡先メールアドレスへのメール送信により行います。他の方法のご指定はご遠慮ください。
- 5 交通手段 校内には駐車場スペースが無いため、校内に駐車はできませんので、公共交通機関をご利用ください。
 - ① JR、阪急、阪神「三宮駅」および、新幹線「新神戸駅」からは神戸市バス 2 系統 (阪急六甲行) に乗り、「神戸高校前」下車すぐ。
 - ② 阪急「六甲駅」からは神戸市バス 2 系統 (阪急三宮駅、三宮神社行) に乗り、神戸高校前下車すぐ。
 - ③ 阪急王子公園駅からは北へ徒歩 20 分
正門から講堂へは、会場案内図をご覧ください。正門から細い矢印の通り、本館を時計回りに迂回して、外階段から直接講堂棟にお越しいただけます。
Web ページ <http://www.hyogo-c.ed.jp/~kobe-hs/access.html> もご参照ください。
- 6 その他 事情により発表会を中止する場合の掲示は、中止決定後すみやかに本校 Web ページ (<http://www.hyogo-c.ed.jp/~kobe-hs/>) にて行います。また、申込書に記載されたメールアドレスに連絡いたします。

以上

会場 案内図



発表会場



2015 年度総合理学科「課題研究」中間発表内容（予定）

- 1 Spherical surface Anamorphosis and World map
金 栄世、嵩原博也、竹村雄介、森山実幹広、八木健悟
指導教員 大西 高範
- 2 メトロノームの同期現象
金 勇紀、熊谷太志、田中蒼大、萩森俊二、服部壮真、山川一成
指導教員 福岡 正朗
- 3 Tres-2b の transit 観測による機動傾斜角の測定
池田孝蔵、神崎志穂子、中川裕聖、藤野純平、藤原慎太郎
指導教員 杉木 勝彦
- 4 LED を用いた特定の波長による細胞性粘菌の走光性
中上元太、清水公平、森崎 亘
指導教員 中澤 克行
- 5 地衣類に含まれる抗生物質の特定
畑中淳之介、井上潮音、北田絢也、後藤啓之、新川幹人、藤田剛輝、矢野亜実
指導教員 南 勉
- 6 プラナリアの記憶と再生
黒田有紀、新崎康太、鈴木豪人、原田珠華、矢部清隆
指導教員 繁戸 克彦
- 7 微細藻類クロレラの脂質生産と光環境条件
寺井実奈、伊吹 楓、角谷環子、中嶋実生、巽 理紗
指導教員 千脇 久美子
- 8 植物の成長と音
玉澤志歩、遠山奈々美、富田菜穂子、山下莉穂
指導教員 森 和代

※以上は、発表順ではありません。タイトルは仮題であり、当日は変更している場合があります。