

## 桃高生の行事にかける熱い思い 文化祭 演劇

桃山高校文化祭（9月8日～9月10日）が今年も熱く盛り上がりました。

1年生の舞台発表、2年生の教室発表、3年生の演劇の他、部活動や委員会活動など、日頃の成果が発表され、学校中が熱気で溢れていました。今回は中でも質が高いと評判の演劇部門（3年生）で優秀な成績に輝いたクラスからのメッセージを紹介します。



### 3年7組「7人の部長」



3年生の演劇の部で優勝する事は、2年生の頃からの私たちの夢でした。今、それを叶えられて本当に嬉しいです。私たち7組はII類人文系という特殊なクラスであり、歴代の7組の先輩方は文化祭の演劇の部で次々と優勝されていました。ですからそれを受け継ぐ私たちも責任重大でした。しかし、その私たちの意識が、「自分の役割を果たそう」というそれぞれの意識につながったのです。ですから夏休みに入る前からお互いに協力し合ったり、意見を言い合ったりして準備を進めることができました。また、クラスの人の多くが文化祭という一大イベントを思いきり楽しもうとして活動していたので、優勝することによって高校生活の忘れられない思い出を作ることができました。本当に良かったです。

桃山高校では、すべてのクラスが優勝を目指して1つの作品を作り上げます。その為にはクラスで団結し、協力し合う必要があります。中学生の皆さんにはぜひその楽しさを味わってほしいのです。桃山高校で一生の思い出となる経験をたくさんしてください。



私たちのクラスは文化祭の3年生演劇発表部門において準優勝という成績を収めました。この成績はクラス全体の協力や個人の努力の積み重ねのおかげで手にすることができた素晴らしい結果であると思います。キャストの人達は、夏休みに朝早くから練習を何度も重ねていたし、裏方も何度も話し合いをして効果的な音響・照明を考えたり、質が高く舞台転換に便利な道具作成に関わってくれたりしました。私は「この3年5組で『Angel Tear』という作品を作り上げることができて本当によかった、最高だ。」と思いました。



### 3年5組「Angel Tear」



<中学生のみなさんへ>

学校行事や部活など、様々な場合において言えることだと思いますが、満足できる結果は何回もの積み重ねによるものだと思います。

何かを積み重ねることによって、色々な物が見えてくるし、自信にもつながってきます。だから積み重ねを大切にして学校生活を送ってください。



## NEWS

## 今後の学校説明会のお知らせ

10/31 Sat

### 自然科学科 入試説明会

御案内と申込書を掲載しています。  
P.4 を御覧ください。

12/12 Sat

### 普通科 自然科学科

### 個別相談会（ブース形式）

12月12日(土) 13:30～16:30  
桃山高校内コモンホール

申込み不要

## 桃山高校 SSH (スーパーサイエンスハイスクール)

### SSH 2 期目 (平成 27 年度～平成 31 年度) 「普通科生徒の活躍！」

SSH の取組が新たに普通科でも始まりました。それに伴い、本年度だけでも、普通科生徒による多くの活躍が目立ちます。特に、校外での研究成果発表において、中心的な役割を担う場面が増えています。例えば、第 4 回ハイスクール放射線サマースクール (最優秀賞受賞) や平成 27 年度第 1 回京都サイエンスフェスタ、第 62 回日本生化学会近畿支部例会や第 17 回化学工学会学生発表会 (奨励賞受賞) のような校外での発表会で、普通科の生徒が中心的な役割を果たしました。また、本校が主催のおもしろ理科実験教室 (小学生対象) や学校説明会等でも、指導員、プレゼンター、案内役など、様々な場面で活躍しています。



第 4 回ハイスクール放射線サマースクールで最優秀賞受賞



日本生化学会近畿支部例会での発表



おもしろ理科実験教室で指導中

### 「多様な SSH の取組！」

自然科学科で実施していた「京都大学防災研究所訪問」や「京都教育大学の先生による実験講座」を昨年度より普通科でも実施しています。大学等の外部施設に出かけて、体験的かつ能動的な学習をすることで、通常の授業では得ることができない貴重な体験ができる機会となっています。

自然科学科の生徒も普通科の生徒も、お互いが切磋琢磨しながら高めあっている。これが、桃山高校であり、桃山高校 SSH の取組の特徴です。



京都大学防災研究所 激流時の階段昇降体験



京都教育大学 実験講座

### 平成 27 年度 SSH の取組

- スーパーサイエンスキャンプ (SSC)
- サイエンスイングリッシュキャンプ (SEC)
- 課題研究発表会
- 京大数学コンテスト
- 巨椋池の観察
- 水生昆虫と環境
- 電磁誘導
- 数学から数楽へ
- 自然災害から学ぶ (高大産連携 京都大学)
- 地球の歴史から化石を探る (高大産連携 京都教育大学)
- 淀川の水質 (高大産連携 京都工芸繊維大学)
- 色素増感太陽電池 (高大産連携 東京理科大学)
- 琵琶湖の水質・生物・湖底堆積物を探る (高大産連携 滋賀大学) 他 多数

### 自然科学科 7/13～7/15 サイエンスイングリッシュキャンプ (SEC)



- ▶ 1 日目 実験・検証・考察 [学校]
- ▶ 2 日目 ワークショップ (プレゼンテーションについて) [ホテルルビノ京都堀川泊] プレゼンテーション準備・練習
- ▶ 3 日目 発表・審査・表彰式 [ホテルルビノ京都堀川]

SEC  
って何?

自然科学科の 1 年生は、理科の内容を英語で発表する機会が年に 2 回あります。いきなり英語で発表と言われてもなかなか難しいと感じるかも知れません。でも、大丈夫です。そのために「GS ベーシック」の授業があり、その成果を発表するのが SEC です。SEC ではネイティブの講師によるプレゼンテーションの指導もあり、英語のレベルアップ間違いなしです。とはいえ、SEC では質疑応答もあるので、予想できない質問にも対応しなければなりませんから、ひるまずに英語を使う姿勢も必要です。

クラブ探訪

「文武両道を目指す中学生の皆さんへ」

バスケットボール部

バスケットボール部は男子 30 名、女子 12 名、マネージャー 5 名で、男女共に公式戦で一つでも多く勝ち進み、結果を残すことを目標に毎日練習しています。特に今年度は、京都でインターハイが開催されたので、勝ちたいという思いがより強くなっています。

バスケットボールはハビット（習慣）スポーツと呼ばれています。言い換えると、反復練習という土台によって成り立つスポーツであるということです。つまり、上達するためには日々のコツコツとした積み重ねが必要です。これは、バスケだけでなく勉強にも言えることだと思えます。バスケと勉強とは全く別のもののように感じますが、どちらも「習慣」として高校生活に組み込むことができれば、その両立は難しくないと思えます。

桃山高校で文武両道を実現し、充実した 3 年間を送りたい人は、ぜひバスケットボール部へ入部してください。



クラブ探訪

「一本集中!!!」

バドミントン部

私たちバドミントン部は、男子 11 名、女子 27 名で男女一緒に活動しています。限られた時間をいかにうまく使って練習するかを部員自身で考え、ノックやゲーム練習などを中心に日々頑張っています。

バドミントンというスポーツにおいて、技術はもちろんですが、精神力も重要です。試合のプレッシャーの中でも「負けない」という強い信念を持ち、一つ一つのプレーに「集中する」力を養おうと毎日の練習に取り組んでいます。

今夏には京都でインターハイが行われ、私たちバドミントン部員も審判員として参加しました。そこでは白熱したハイレベルな試合があちこちで繰り広げられ、私たちはたくさんのことを学びました。

現在、初心者、経験者共に、まずは府下大会出場を目指し、向上心を持って毎日練習しています。バドミントンを楽しみ、精神力や集中力を鍛えたいという人は、ぜひ、桃山高校のバドミントン部へ。



クラブ探訪

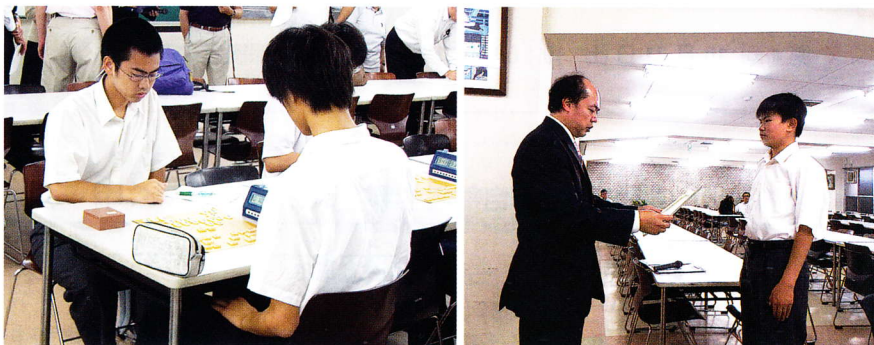
「一手入魂」

将棋部

平日の放課後毎日練習しています。顧問との対局、部員同士の対局をしており、家庭でネット対局するものもいて、実戦経験は十分つんでいます。また、多くの棋書を読み、定跡や詰めの研究をして実力アップをめざしています。年 8 回専門棋士の指導も受けています。目標は全国大会と近畿大会に出場して上位入賞することです。現在、部員 6 名（うち女子 2 名）です。

ほぼ毎年代表となり、一昨年は全国大会でベスト 8（男子；全国高校竜王戦）、過去には近畿優勝（女子団体戦）、近畿準優勝（女子個人戦）実績もあがっています。昨年も全国大会出場、今年も 2 名が近畿代表（近畿高等学校総合文化祭将棋部門代表；鳥取県で開催予定）と、活躍しています。

ルールから習いはじめて代表になった人もいます。是非、桃山高校将棋部で京都府代表になりましょう。



近畿大会予選での部員の対局風景

優勝して表彰状を受け取っているところ

## 第4回京都府立桃山高校説明会 「自然科学科」入試説明会の御案内

理数系専門学科「自然科学科」における教育活動及び特に入学者選抜の詳細について御理解していただくため、中学生及び保護者の方対象の説明会を開催いたします。皆様の御参加をお待ちしております。

日時・会場	2015年10月31日(土)	スケジュール	●受付	9:15～
	京都府立桃山高等学校 体育館		●説明会	10:00～11:30
			●個別相談	11:30～

### <説明会内容> ※普通科の説明は今回はありません。

- 自然科学科の教育活動について
- 本校前期選抜学力検査について
  - 自然科学科の入学者選抜要項について
  - 平成27年度自然科学科前期選抜学力検査問題について(各教科別出題意図・解答の留意点など)
- 個別相談(説明会終了後)

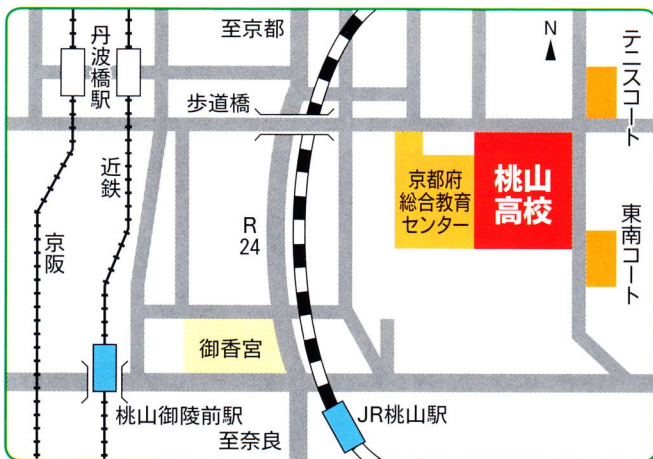
### <参加申込について>

- 資料準備の都合上、必ず事前にお申し込みをお願いします。
- お申し込みは、本申込書の必要事項を全て御記入の上、郵送またはFAXで本校まで直接お送りいただくか、本校ホームページ内の専用フォームに直接御入力の上、送信していただきますようお願いいたします。

※下の「当日出席票」または専用フォームからプリントしたお控えを、当日必ず御持参ください。

専用フォームからプリントできない場合は、中学校名、御名前を当日受付にて申し出てください。

### <受付期間> 10月5日(月)～10月28日(水) ※受付期間を過ぎてのお申し込みはお断りすることがあります。



### <参加にあたってのお願い>

自家用車・バイク・自転車による来場はできません。

(駐車・駐輪場はありません)

公共交通機関を御利用ください。

※本校は2足制です。お荷物になります为上履き・靴袋を、必ず御持参ください。

### <交通アクセス>

- 京阪・近鉄「丹波橋」駅下車  
近鉄「丹波橋」駅東口より徒歩7分
- JR奈良線「桃山」駅下車 徒歩10分

### <お問い合わせ先>

京都府立桃山高等学校【教育企画推進部】

TEL 075-601-8387 FAX 075-601-8388

※お電話でのお問合せは、平日の8:30～16:50の間にお願いします。

〒612-0063 京都市伏見区桃山毛利長門東町8

<http://www.kyoto-be.ne.jp/momoyama-hs>

## 第4回京都府立桃山高校説明会「自然科学科」入試説明会 <当日出席票>

※当日、御持参ください。  
※インターネットからお申込の方は最終画面のプリントアウトでも結構です。

中学校	年	組	フリガナ 生徒氏名	連絡先(電話)
(※保護者のみ御参加の場合は保護者氏名をお願いします)				
日時	参加形態 ※いずれか一つに○			参加人数合計
▼ 第4回 10月31日(土) 10:00～11:30	①生徒のみ	( )	( )	( ) 名
	②保護者のみ	( )	( )	
	③生徒・保護者両方	( )	( )	

## 第4回京都府立桃山高校説明会「自然科学科」入試説明会 <申込書>

※FAXまたは【教育企画推進部】宛へ郵送でお送りください。

中学校	年	組	フリガナ 生徒氏名	連絡先(電話)
(※保護者のみ御参加の場合は保護者氏名をお願いします)				
日時	参加形態 ※いずれか一つに○			参加人数合計
▼ 第4回 10月31日(土) 10:00～11:30	①生徒のみ	( )	( )	( ) 名
	②保護者のみ	( )	( )	
	③生徒・保護者両方	( )	( )	