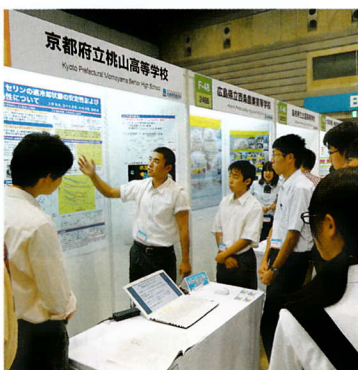


## SSH 紹介

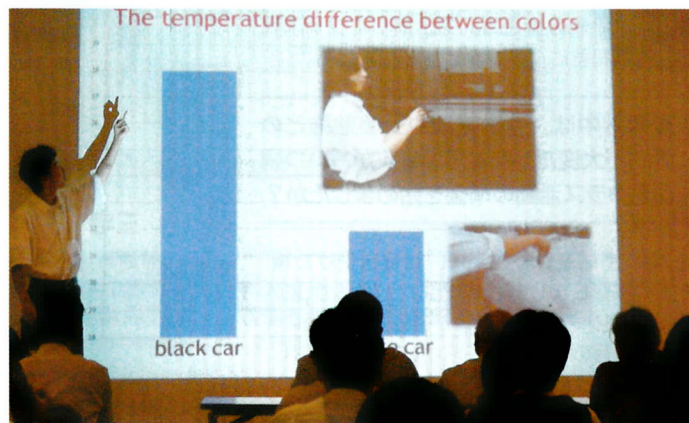
### SSH (スーパーサイエンスハイスクール) の取り組みを紹介します !!

#### SSH 生徒研究発表会 入賞

本校の SSH は 4 年目を迎えています。今年度も順調に成果が出ています。8 月に全国の SSH 201 校が集まる平成 25 年度 SSH 生徒研究発表会 (8 月 7・8 日にパシフィコ横浜で開催) では、3 年生の課題研究グループ「グリセリン班」(4 人) が研究発表を行い、優秀 25 校に贈られる「ポスター賞」に輝いたのをはじめ多くの発表会や学会等で入賞しています。



SSH 発表会 入賞



サイエンス・イングリッシュ・キャンプ プレゼンテーションの様子

#### サイエンス・イングリッシュ・キャンプ

本校は、「高大連携講座」や「課題研究」など、非常に多くの取組を行っていますが、今回は「国際舞台で活躍できる人材の育成」を目指す取組の一つとして、「サイエンス・イングリッシュ・キャン

プ」(7 月 16 日～18 日実施) について御紹介します。

「サイエンス・イングリッシュ・キャンプ」は、1 年生自然科学科生徒対象の行事です。今年度は、本校及び京都市内のホテルを会場として 1 泊 3 日で実施しました。この行事は「英語のプレゼンテーションの方法」について学ぶことを主目的としています。民間英会話学校から 8 名、本校 AET2 名を合わせて 10 名のネイティブスピーカーを講師とした英語漬けの 3 日間でした。1 日目は本校にて理科の実験を講師の先生と一緒にやり、2 日目・3 日目は会場をホテルに移して実験結果を議論、そして、プレゼンテーションソフトを使用して英語でのプレゼンテーションの練習及び本番に至るまで、本当に一生懸命に頑張った 3 日間でした。



サイエンス・イングリッシュ・キャンプ 発表優勝チーム

#### 普通科 SS クラス (コース) 設置

本校では、来年度からは自然科学科に加えて、普通科にも SS (スーパーサイエンス) クラス (コース) を新設します。本校の先進的な理数教育のより一層の拡充を予定しています。是非とも、あなたも「桃山高校スーパーサイエンス」を体験してみませんか。新しい未来が見えてくるはずです。

### 学校説明会等日程 (予定)

◆11月2日(土)  
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.3 を御覧ください。

◆12月14日(土) (普通科・自然科学科)  
個別相談会 (ブース形式)

時間 14:30 ~ 16:30

会場 桃山高校内コモンホール

申し込み不要





## 在校生インタビュー

## 桃高生は、全体的に行事にかかる思いが強い

桃山高校文化祭（9月4日～6日）、3年生クラス演劇の部で、優勝に輝いた「もしイタ」を上演したクラス代表の三宅詩乃さん、準優勝の「水平線の歩き方」を上演したクラス代表の馬淵司君に、インタビューしました。

## ◆夏休み中は、進学補習や受験勉強との両立が大変だったと思いますが、いつ頃からクラス活動の準備を始めましたか？

（三宅）主に夏休み後半に、補習を受けた後、午後に練習しました。

（馬淵）夏休み中は、補習がある日は早朝に1時間、補習のない日は午前中に3時間練習し、午後は勉強時間にして両立させました。

## ◆大変だったこと、苦労したことは？

（三宅）一番苦労したことは、全体の動きを考へること、ほとんど暗転による場面転換がないので、一人一人に全体の動きを把握させること。またテーマの一つである東日本大震災の復興を震災を経験していないのでどのように表現するか、難しかったです。

（馬淵）クラスをまとめること。初めはうまくいかなかったけれども、毎回活動の始めと終わりのミーティングでその日の計画と達成状況を確認し、目に見える形で日々進歩を感じました。

## ◆楽しかったこと、感動したことは、全体を通しての感想は？

（三宅）ひとりひとりが意見を出し合い、演劇がみんなのものとなっていったことです。みんなが本気で考えて意見を言う。テーマや配役に没頭してしまって泣き出す人もいた。クラス演劇が大学受験までのただ通過点ではな



三宅 詩乃

普通科 3年7組  
（京都市立桃山中学校卒業）  
弓道部 生徒会前副会長



かったことです。まとめる立場の人がきちんと決めて、きちんと伝える（指導する）ことの大切さがわかりました。

（馬淵）みんなで意見を出し合い、クラス全体でやっている感じ、文化祭をやっている感じだったこと。上演と大道具などの搬出を制限時間内に終えた瞬間、達成感がありました。録画を見て、よくこれだけのものをつくれたなあと思いました。もともと仲がよかった自然科学科、クラスがより仲良くなりました。みんなで作り上げていく意義を感じました。

## ◆桃山高校の文化祭は、こういったものでしたか？

（三宅）3年生で、1・2年生の経験を生かして演劇ができることがいい。また、他校の友達の話を知ると、この時期の文化祭にこんなに力を入れているところは少ないのでは。

（馬淵）夏休みも含めて準備期間がしっかりあり、文化祭も3日間あります。3日間もあるのでいろいろなクラスや文化系部活動の発表を見ることができます。特に吹奏楽部や茶道部の発表もよかったです。軽音楽部のコンサ-

トはびっくりするくらい盛り上がり、楽しかったです。

## ◆振り返ってみて、桃山高校の学校行事は、どんな感じでしたか？

（三宅）文化祭、体育祭、球技大会など自分たちで苦労しながら考えて運営してつくり上げていく達成感を得ました。

（馬淵）みんな結構やる気があって、事前に練習をしたり、みんなでやっている感じが好きでした。中途半端に終わりたくない、桃高生は全体的に行事にかかる思いが強いと思います。

## ◆桃山高校のよいところは？

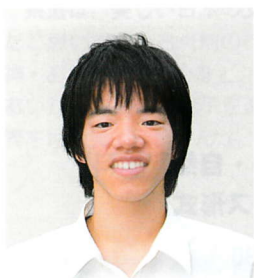
（三宅）部活動が盛んで、クラスで他の部活動の友達との交流が楽しい。先生方についても、苦手科目を、何度も丁寧に教えて質問に答えてくださり、はげましてくださるなど、生徒に対してとても真剣に向き合ってくださいる方ばかりです。

（馬淵）自主自律をかかえて、自主性にまかされている。生徒も拘束されなくても最低限のことは守り秩序が保たれていること。また文武両道が実践できていること。みんなが仲良くやっている、生徒間はもちろん、先生とも仲がいいことです。

## ◆中学生に一言。

（三宅）高校は、勉強量は増えるけれども、いろいろなことを乗り越えていくたびに、自分の世界が思っている以上に広がります。

（馬淵）高校は最高に楽しい。勉強もわかれば楽しい。高校を選ぶ理由を明確にして、自分の意志で選び、意志を固く持って頑張ればいいです。



馬淵 司

自然科学科 3年8組  
（宇治市立槇島中学校卒業）  
バドミントン部



「自然科学科」入試説明会 申込書

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」における学習や種々の取組及び入学者選抜について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。

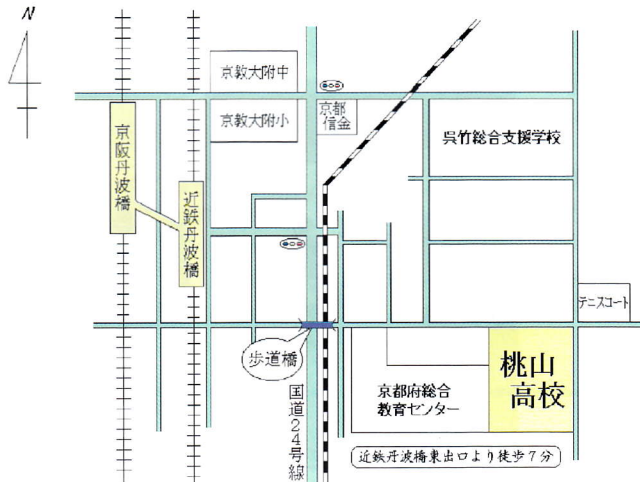
Table with 2 columns: 日時/会場 and 受付/説明会/個別相談. 日時: 11月2日(土), 会場: 本校 体育館. 受付: 9:15~, 説明会: 10:00~11:30, 個別相談: 11:30~

＜説明会内容＞ ※普通科の説明は今回はありません

- (1) スーパー・サイエンス・ハイスクールの取組と施設について
(2) 進路指導の取組について
(3) 本校独自学力検査について
・自然科学科の選抜要項説明
・平成25年度自然科学科適性検査問題について (各教科別出題意図・解答の留意点など)
(4) 個別相談 (説明会終了後)

＜参加申込について＞

- (1) 資料準備の都合上、下の申込書にて、必ず事前にお申し込み願います。
(2) 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。(受付期間: 10月7日~10月28日 ※受付期間後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。

＜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の間をお願いします)
〒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 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

Table for attendance ticket with columns: 中学校, 年組, フリガナ生徒氏名, 連絡先(電話)

日時 11月2日(土) 10:00 ~ 11:30
参加形態 ①生徒のみ ( ) ②保護者のみ ( ) ③生徒・保護者両方 ( )
参加人数合計 ( )名

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または郵送でお送りください>

Table for application form with columns: 中学校, 年組, フリガナ生徒氏名, 連絡先(電話)

日時 11月2日(土) 10:00 ~ 11:30
参加形態 ①生徒のみ ( ) ②保護者のみ ( ) ③生徒・保護者両方 ( )
参加人数合計 ( )名



## クラブ探訪

## サッカー部

戦ではトップリーグ（1部リーグ）に所属しています。昨年度の選手権予選、今年度のインターハイ予選はともに全国大会に出場したチームに敗れているため、その悔しさを胸に秘め、ワンプレーを大切にするというコンセプトのもと、ひとりひとりが自らの向上とチームの事を考え日々トレーニングを重ねています。サッカーができる喜び、仲間とボールに関われる尊さを感じながら、多くの方々に感動を与えられるような桃山のサッカーを追い求めていきたいです。常にクリエイティブなプレーを目指して。

## ～Always Be Alert!!～

10月現在、3年生も現役プレイヤー、マネージャーとして活動しています。3学年あわせてサッカー部員は94名です。常にサッカー部員である前に桃山高校生であること、そして人としてどう生きるかということを考え判断し行動できるように共通の認識を持ち、学校・家庭生活を送ろうと努力しています。U-18 高円宮杯 FA 京都サッカーリーグ



## クラブ探訪

## 山岳部

六ヶ岳キャンプ場は標高2600mの位置にあるので、気温は京都市内が40℃近くになっても、キャンプ場の朝は12℃でした。天の川まで見える星空は、就寝前には流星を、出発時にはオリオン座を見せてくれました。槍ヶ岳山頂からは360度の景色が臨め、登頂できた達成感が最高でした。合宿最後の夕食はカレーでした。山中中にできた部員同士の連帯感も深まりおいしくいただきました。下山後に温泉につかりましたが、充足感に満たされていました。帰宅後には、槍ヶ岳登頂の自信から何事にも挫けない忍耐力が芽生えています。

## ～全員登頂の達成感と連帯感～

現在、男女合計9名が所属しています。山岳部には2種類の全国大会があります。一つはスポーツクライミングで、もう一つは登山です。クライミング競技については、週に一度、会場で練習しています。一度はまるっと楽しい競技です。また登山については、今年の夏は槍ヶ岳へ合宿に行きました。合宿では10kg以上の荷物を背負って10km以上歩きます。双



双六山荘へ向かう手前の雪渓で



めざす槍ヶ岳方面を指さして

## クラブ探訪

## 茶道部

た部員たちが真心こめてお点前を披露しました。桃山高校生・教職員だけでなく、地域の方々、老人ホームの方々ともかけがえのないひと時をもてたことは、素晴らしい経験になりました。

茶道は、美しい日本の文化のエッセンスを学べるよき場だと思います。お点前の作法だけでなく、季節感・禅の精神・おもてなしの心など、たくさん大切なことを学べます。おいしい抹茶とお菓子を楽しみながら、みなさんも和の世界を垣間見てみませんか。

## ～一期一会 ひとときの出会いを大切に～

私たち茶道部は、今年度部員17名（女子16名、男子1名）で毎週水曜日に活動をしています。裏千家の講師2名に来ていただき、和室で稽古に励んでいます。1年間の活動のハイライトは、秋の文化祭です。例年、初日は中庭での立礼席、2日目を和室で風炉の点前でお客様をお迎えしています。今年度は初日は雨のため、室内での立礼席でしたが、緋毛氈（ひもうせん）・和傘・紅白幕を背景に、浴衣を着



## 京都府立桃山高等学校

〒612-0063 京都市伏見区桃山毛利長門東町8  
TEL 075-601-8387 FAX 075-601-8388

▼ホームページもぜひご覧ください。

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