



### 3. 活動内容

(1) 1年間の主な活動内容について記載願います。

#### 1. SSH（スーパーサイエンスハイスクール校）としての取り組み

##### ①水環境探究ワークショップ（8月19～21日）

本校は2010年2月に「高校生国際みずフォーラム in 湖国・滋賀（以下IWF）」を開催、世界8カ国20校の高校生たちと「世界の水問題にどう関わるか」をテーマに、「水と科学」「水と生物」「水と暮らし」の視点から研究発表を行い、共同宣言を世界に発信し、高い評価を得た。

本校ではこの取り組みを独自に発展させ、本年度は「水環境探究ワークショップ」を実施。国内から3校14名の高校生を迎え、滋賀県琵琶湖環境科学センターの研究員の指導の下、琵琶湖南湖の人工湖岸と砂浜湖岸における水環境の違いを比較した。仮説を立て、科学的に検証・考察し、新たな問いを発見する過程で、研究のおもしろさ、難しさなどを学ぶ場を作ることができた。

#### 2. 公民科 現代社会（高校1年生必修） 2単位

##### ①夏季休暇中課題として、JICA中学生・高校生エッセイコンテストに全員が出品。

\* 以下の賞を受賞

- ・国際協力特別賞（1名）
- ・関西国際センター所長賞（1名）
- ・佳作（1名）
- ・学校賞

#### 3. 総合学習 高校2年生（アカデミアコース）海外研修（事前・事後学習を含む） 期間：10日～12日間

##### ①フロンティアスピリット・プログラム

###### 1) 語学研修・ホームステイ 研修地：カナダ

派遣先での英語研修とその活用を目的とした参加体験型の活動を通して異文化交流と実践的語学力を身につける。また旅程の一部を計画させることで企画力や実行力を養う。

###### 2) グローバルリーダー 研修地：ボストン

MIT公認メソッドを用いたワークショップを通して、グローバルリーダーを育成する。

###### 3) スポーツアスリート 研修地：フロリダ

世界最高水準の施設および一流コーチ陣のもと最先端のスポーツスキルを学ぶとともに、スポーツを通じて英語力の向上を図る。

##### ②アカデミックリサーチ・プログラム

###### 1) インターンシップ 研修地：シカゴ、シアトル

派遣先でのスクーリング後、海外現地企業等でインターンシップ（就業体験）やリサーチを行い、グローバルな視野と実践的英語力を身につける。

###### 2) 理系フィールドワーク 研修地：タスマニア

派遣先でのスクーリング後、環境等をテーマとしたワークショップ（調査・

研究・発表)を体験し、英語によるアカデミックスキルズを身につける。

③国際ボランティアプログラム 研修地：バンコク

国際 NGO ハビタット・フォー・ヒューマニティーの活動(住居建築)を通じて、「貧困」が家族や地域に及ぼす影響について学び、自分たちにできることを考えるとともに、現地の自然や文化・習慣・歴史・社会制度に関する認識を深める。

\*なお、国際ボランティアプログラム(バンコクコース)の活動は、JICA グローバル教育コンクール 2015 において、団体奨励賞を受賞した。

4. 総合学習 高校1年生(フロンティアサイエンスコース)海外研修(事前・事後学習を含む)

研修地：ベトナム

ベトナムの医療・福祉施設での研修を通して、自分たちができることを考え、行動する力を養う。また、現地校数学科の高校生との共同学習を行う。

5. 学校設定科目「国際協力」(高校3年生必修) 1単位

①計4回にわたり、国際協力の第一線で活躍する各分野の経験者を招き、講演会を行った。

講演団体：NGO フリーザ・フィールド・ジャパン/NPO 法人 AWPS/外務省 ODA 出前講座/JICA 関西/NPO 法人ユナイテッドアース/H. I. S エコツアーデスク/味の素

\*うち1回は JICA 関西を訪問し、隣接する「人と未来防災センター」も見学。

②「自分たちにできる国際協力」と題し、各グループで国際協力プランを策定しプレゼンテーションを実施。

③ボランティア活動の実施

授業を通じ、ボランティア活動に取り組みたい有志を募集。2015年12月22日(火)~25日(金)にかけて、14名で福島県でのボランティア活動を実施。今年度で5回目の実施となる。

活動場所：石巻市、檜葉町

活動内容：開成団地訪問、檜葉町の魅力発見と地域の人々との交流

④フェアトレード商品の企画・販売

国際協力プランを提案した1グループが、株式会社ココウエルと共同でフェアトレードのココナッツオイルを使用したリップクリームを企画・販売。フェアトレード商品は、高品質であるものの、高価であるため中高生など若い世代が手にしづらいという課題がある。メンバーらは、同じ世代である自分たちが商品を企画し PR することでフェアトレード商品を身近に感じてもらい、購入することが国際協力につながるということを広く伝えたいと考え、活動を実施。2016年2月14日(日)より、商品名「ココラボリップ」として、滋賀県・京都府・大阪府の雑貨用品店と附属中高の購買で販売。

\*NHK、読売新聞、京都新聞他、メディアからの取材多数。

⑤上記③④の学びを「アカデミックプレゼンテーション(校内学術成果報告会)」で報告。

## 6. 国際交流活動

### ① 学校訪問

#### 1) 台湾高雄市中正高校（教育協定締結校）

2015年10月19日（月）生徒数：34名（男子14名、女子20名）引率教諭：4名  
授業参加と交流活動

### ② 国際プログラム参加者

1) さくらサイエンス プロジェクト : 5月～8月複数回実施 日本 4名  
アジアの高校生によるサイエンスをテーマとした交流活動

2) 日英 Science workshop : 2015年8月2日～8月7日 日本 4名  
日英の高校生によるテーマ別ワークショップ（於：京都大学）

3) ミシガン交流プログラム： アメリカ・日本 8名

【前半】2015年7月20日～7月31日 アメリカ・ミシガン州（五大湖）

【後半】2015年8月2日～8月12日 日本・滋賀県（琵琶湖）・京都

「外来種」をテーマに理系の協働活動と文化交流

4) World Youth Meeting: : 2015年8月7日～8月8日 日本 : 3名

台湾の生徒と本校生徒との協働活動（開催地：日本）

5) AIU 高校生国際交流プログラム : 2015年7月19日～8月10日 アメリカ1名  
米国生徒との協働活動・文化交流・社会見学

6) ASEP : 2015年12月23日～12月30日 台湾 6名

台湾の生徒と本校生徒との協働活動（開催地：台湾）

7) UBC 研修: 2016年1月2日（土）～ 3月27日（日）カナダ 3名

カナダ The University of British Columbia におけるアカデミックスキル習得プログラム

8) DCU 研修: 2016年3月3日（木）～ 3月27日（日）アイルランド 1名

アイルランド Dublin City University におけるアカデミックスキル習得プログラム

## 7. ユネスコ委員会活動（校内生徒有志組織）

### ① 外部セミナーへの参加

・ JICA 開発教育入門セミナー（6月）

・ JICA 国際教育セミナー（7・8月）

・ 多文化共生のための国際理解教育・開発教育セミナー（8月）

・ ワンワールドフェスティバル for youth（12月）

### ② JICA 国際協力中学生・高校生エッセイコンテスト出品

### ③ ワンワールドフェスティバル for Youth

生徒実行委員会（2名）、活動報告会（7名）、コンペティション大会（6名）

本校企画トークセッション&ビデオメッセージ「リアルな世界に触れよう ～元少年兵が伝えたいこと～」実施

### ④ ユニセフ外貨コイン募金活動

## 8. サイテック部による活動（部活動）

「大川活用プロジェクト」という旧野洲川南流である大川を「里川」に再生させていく取り組みを地域自治会・守山市・京都大学東南アジア研究所と共同で取り



# ポスター掲示板設置開始

21日までに2154ヵ所



都市長選に向け、立候補者用の選挙ポスター掲示板の設置を進める業者(京都市中京区)

明している本田久美子氏

京都市長選に立候補を表  
利を誓った。本田氏は「市民の皆さん

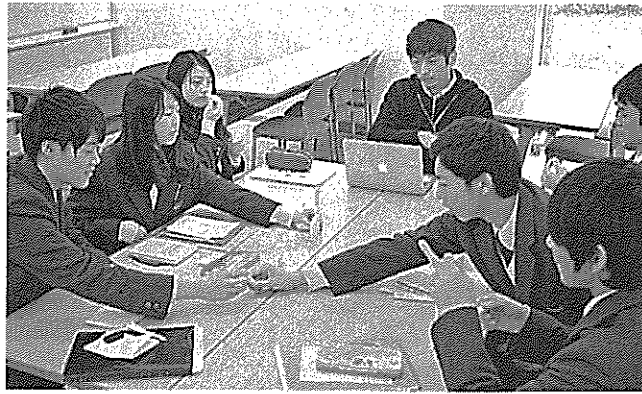
中京 選挙母体 新春つどい

## 本田氏「憲法生きる市政を」

の選挙ポスター掲示板の設置作業を始めた。21日までに市内の公園や学校など2154カ所に設置する。掲示板には、立候補者6人分の枠を確保した。投票票日を明記し、期日前投票

(岡田幸治)

試作したリップクリームの香り確かめる「ココナッツ革命軍」の生徒たち(守山市・立命館守山高)



立命館守山高生

# ココナッツ活用 比の農家支援

## リップクリーム開発、販売へ

守山市の立命館守山高の生徒たちが、貧困に苦しむフィリピンのココナッツ農家を支援しようと、現地のココナッツオイルを使ったリップクリームの商品開発に取り組んでいる。大阪市の企業が商品化に協力し、2月に同高や雑貨店などで販売する予定で、生徒たちは「同じ高校生に国際協力に関心を持ってリップを買ってもらい、農家の収入増につなげたい」と話す。

3年生6人でつくる「ココナッツ革命軍」。リップクリームの販売は、国際協力のプロジェクトを考える授業で、自分たちに身近な商品として着目した。途上国の製品を適正な価格で仕入れる「フェアトレード」に取り組み企業の協力を得て、企画を発表すると高評価を受けた。「ぜひ具体化しよう」と授業終了後も自主的に話を進めたが、費用面で難しいことが分かり、実現できなかった。それでもあきらめ切れず、フェアトレードでフィリピンのココナッツ農家を支援

する企業「ココウエル」と交渉。同高で講演したことがある代表の水井裕さん(39)に思いを伝えると、「若者にフィリピンの現状を知ってほしい気持ちは同じ」と共感され、同社が協力することになった。どんな香りがいいか生徒の提案を受けて4種類を試作し、その中から生徒がオレンジを選んだ。パッケージデザインや記入するメッセージも生徒が考えている。初回300本(1本600円)を作り、校内や京都府内の系列私立高のほか、滋賀や京都、大阪の雑貨店の店頭で生徒自らが立って販売する。メンバーの杉元美沙希さん(17)は「高校生でもできる支援があることを、多くの人に知ってほしい」と話す。

(小坂綾子)



京都市長選実現! 2016新春のつどい

どい。未来からの預かりものである景観を守ることと力を注ぎたい」と訴え

## 運転士、過去最高4位

第一生命保険が7日発表した「女性になつたらなりたいたいもの」のアンケート結果によると、男子の4位に「車・バス・車の運転士」が入り、

### 大人になったらなりたいたい...

- | 男子            | 女子              |
|---------------|-----------------|
| ★ サッカー選手      | ★ 食べ物屋さん        |
| ★ 野球選手        | ★ 保育園・幼稚園の先生    |
| ★ 警察官・刑事      | ★ 看護師さん         |
| ★ 電車・バス・車の運転士 | ★ お医者さん         |
| ★ 大工さん        | ★ 学校の先生(習い事の先生) |
| ★ お医者さん       | ★ 歌手・タレント・芸人    |
| ★ 食べ物屋さん      | ★ 飼育係・ペット屋さん    |
| ★ 学者・博士       | ★ デザイナー         |
| ★ 宇宙飛行士       | ★ お店屋さん         |
|               | ★ ピアノ・電子オルガンの   |
- ※第一生命保険調べ

た。つどいには憲法市政からいネットに参加する共産党

や労働団体のに約450人

## 高浜原発11日から訓練

### 事故想定、再稼働へ

関西電力は7日、高浜原発3、4号機(福井県高浜町)の重大事故を想定した対応訓練を11日13日の日程で実施すると発表した。原子力規制委員会は、停止中の原発を再稼働させる前

北海道  
青森  
岩手  
宮城  
秋田  
山形  
福島

茨城  
栃木  
群馬  
埼玉  
千葉  
東京  
神奈川

山梨  
長野  
新潟

岐阜  
静岡  
愛知  
三重

富山  
石川  
福井

滋賀  
京都  
大阪  
兵庫  
奈良  
和歌山

鳥取  
岡山  
広島

# 途上国から原料 高3が商品開発

発展途上国の製品を適正価格で購入し、現地の生活改善を図る「フェアトレード」を知ってもらおうと、守山市の立命館守山高3年生が、フィリピンのココナツを使った商品を販売している会社と協力し、ココナツオイルを原料にしたオリジナルのリップクリームを開発した。14日午後2時から、草津市西渋川の雑貨用品店「イノブン草津エイスクエア店」などで販売する。

(藤井浩)

## 立命館守山

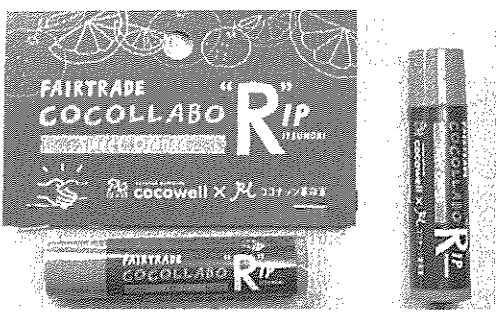
### リップクリームきょう販売

3年6組の山本悠介君の一部を還元する取り組み(18)ら6人。3年生は今年を続ける会社「ココウェル」度、国際協力を学ぶ授業を受け、最終課題で50班に分かれ、自分たちができる国際協力を発表した。山本君らは、フィリピンに「これ」商品企画を提案した。これが最優秀提案に選ば



れ、同社も快諾して開発が実現。6人は、リップクリームの香料に、中学生にも受け、リラックス効果のあるスイートオレンジを選び、商品ラベルのデザインや趣旨説明書も手がけた。価格は1個税込み648円。市販のリップクリームより高価だが、今回用意した計300個のうち、10日に校内の食堂で100個を販売したところ、完売した。購入した3年馬場俊亮君(18)は「正直高いと思うが、価格は関係ない。僕たちにも身近な商品で国際協力につなげた発想がよく、同学年として誇りに思う。仲間を応援したい」と話し、山本君も「こんなに売れるとはびっくり。ココウェルさんに追加発注を相談したい」。水井社長は「喜んでほしい」と話している。

商品は、イノブンの京都、大阪府内3店舗、京都府内の立命館中高でも販売するが、売り切れ次第終了。



●在校生らに飛ぶように売れた(10日、立命館守山高で) ●立命館守山高生が開発に加わったリップクリーム

## 高校生捜索に協力 感謝状



神細工さん 散歩中の時

彦根署は、行方不明になっていた男子高校生の発見、救助に協力した多賀町川相、会社員神細工宗宏さん(60)に署長感謝状を贈った。

高校生は4日から行方不明になり、7日、同町川相で乗って出た自転車が発見された。警察、消防などで近くを捜索したが見つからず、いったん日没で捜索を

中断した。

捜索を知ったのは4日夜、川相の声のようなことを思い出し、この在所員ら2人、30分頃、自転所から約1.5kmの河原にいて、保護した

## NIEセミナー 講演や実践報告

大津で24日

新聞を教育の現場で生きた教材として活用する「NIE」(教育に新聞を)活動に取り組み県NIE推進協議会は24日午後2時から、大津市におの浜のピアザ淡海で、第12回県NIEセミナーを開く。

同協議会長の秋山元秀・滋賀大名誉教授のあいさつに続いて、京都府長岡京市立長岡中の宮沢之祐教諭が講演。宮沢教諭は、元神戸新聞記者として阪神大震災な

ど取材し、「新聞記事を記者と教員のEを考える」。

また、NIEに関する栗東市立藤司教諭が、実践セミナーで。無料。教員NIEに関心でも参加できる者は17日まで、会社名、住所などを記し、協議会事務局(27・332)へ申し込