

## プログラム

- 9:15 開館 入場開始  
10:00～10:05 開会挨拶 中瀬 勲（人と自然の博物館館長）  
10:05～10:30 基調講演「争うのが嫌いな平和主義のサル」 河合雅雄（人と自然の博物館名誉館長）

### 口頭発表（OP）（発表10分・質疑応答2分）

- 10:30～10:42 OP-1 恐竜化石の活用とフィールドワークを重視した6年生理科「大地のつくり」の実践  
岸本清明（ひとはく地域研究員）・神田英昭（加東市立三草小学校6年生担任）  
10:42～10:54 OP-2 「家族でぶらっと六甲散歩」の推進 堂馬英二（六甲山を活用する会）  
10:54～11:06 OP-3 地域とつながる元気な里山 森脇由佳（国崎クリーンセンター・ゆめほたる）  
休 憩  
11:20～11:32 OP-4 オオムラサキが舞う里山空間実現にむけて 足立隆昭（兵庫丹波オオムラサキの会）  
11:32～11:44 OP-5 ハヤブサの餌のメニュー 溝田浩美（ひとはく地域研究員）  
11:44～11:56 OP-6 天然酵母の探索と活用に関する研究  
～サルビアの花酵母を利用した日本酒醸造と地域産業への貢献～  
山本英里子・橋本将豪・西上福人・鶴山葉摘・久保田興平・福田眞子・今村耕平・  
藤本千夏（兵庫県立農業高等学校生物工学科花酵母研究会）  
11:56～12:08 OP-7 紫は夢の色 ～紫黒米と地域農産物を活用した地域貢献活動～  
吉田麻紀・脇野まりな・稲岡藤子・松本雛歌・上野和弘  
（兵庫県立農業高等学校食を科学する研究チーム）  
12:08～12:15 兵庫県洲本市産ハドロサウルス科恐竜化石（岸本眞五氏寄贈）感謝状贈呈 中瀬 勲

昼食休憩（館内に食堂はありません、ひとはくサロンで弁当か館外ダイエー等へ）

- 13:15～13:27 OP-8 解明！ なぜヒシモドキは絶滅するのか  
藤保健・餅井百香・渡邊健太郎・吉村真由・田村統（顧問）  
（兵庫県立大学附属高等学校自然科学部生物班）  
13:27～13:39 OP-9 カワバタモロコの保全活動における生態研究  
村上響太・米田創樹・二島茉瑤（兵庫県立農業高等学校生物部）  
13:39～13:51 OP-10 生物多様性の保全活動について ～カワバタモロコの飼育・保護～  
（株）東芝セミコンダクター&ストレージ社姫路半導体工場管理部環境保全担当  
13:51～14:03 OP-11 石屋川のプラナリアの謎を解く ～2年生環境科学セミナーからの知見～  
鮫島葉奈子・本田陽香・劉奏恵・石田初音・竹内晃希・大松亜衣・吉川愛恵  
（兵庫県立御影高等学校 GS 環境科学セミナー選択者）  
14:03～14:15 OP-12 モンカゲロウ成虫が上流方向へ飛行するしくみに関する研究  
藤原瑞穂・西幸夏・原田祐・久後地平（顧問）・後藤悦子（顧問）  
（兵庫県立香寺高等学校自然科学部）  
14:15～14:30 OP-13 伊丹市自由研究 松田百花（伊丹市立天神川小学校）・  
島田紘也（伊丹市立池尻小学校）  
14:30～14:37 総評 岩槻邦男（人と自然の博物館名誉館長）  
14:37～14:45 感想・コメント 清原正義（兵庫県立大学学長）  
14:45～16:15 ポスター・作品展示 コアタイム  
16:15～17:00 茶話会 各種賞の授与式 歓談

## ポスターセッション・作品発表 (PP)(本館3階展示室)

発表番号の頭に\*がある発表は作品展示に該当します

ポスター・作品発表 コアタイム：14：45～16：15

- PP-01 ひととはく周辺にみられる伝統民家～摂丹型民家～について  
- 里それぞれの住まいと風景の伝承を考える -  
山崎敏昭(ひととはく地域研究員・兵庫県立大学大学院環境人間学研究所共生博物部門OB)
- \*PP-02 地域とつながる元気な里山 森脇由佳(国崎クリーンセンター・ゆめほたる)
- PP-03 なゆた望遠鏡で見る冬の天体  
大岩あすか・杉本陽南乃・高倉梓(兵庫県立三田祥雲館高等学校 自然科学への誘い1班)
- PP-04 日本未来を創る 輝きナイン  
加藤萌々子・工藤彩音・森本成美(兵庫県立三田祥雲館高等学校 自然科学への誘い2班)
- PP-05 芦屋市の公園で観察したアリたち 増井啓治(ひととはく地域研究員)
- PP-06 クチキコオロギの越冬を見た 法西 浩(ひととはく地域研究員)
- PP-07 マダニにかまれるとヤバイで! 法西 浩(ひととはく地域研究員)
- PP-08 “水馬の卵”見たことありますか  
森本静子(ひととはく地域研究員・NPO法人シニア自然大学校水生生物科)
- PP-09 モンカゲロウ成虫が上流方向へ飛行するしくみに関する研究～モンカゲロウは集合フェロモンの濃倍勾配に反応して飛行する  
藤原瑞穂・西幸夏・原田祐・久後地平(顧問)・後藤悦子(顧問)(兵庫県立香寺高等学校自然科学部)
- PP-10 湿地の保全活動による植生変化 木澤祥士・松本涼・村上響太(兵庫県立農業高等学校 生物部)
- PP-11 オオバチドメの開花の形態 牛島清春・牛島富子(ひととはく地域研究員・兵庫植物同好会)
- PP-12 スズメウリの蔓は地面に潜って珠芽をつくり栄養繁殖する 菊田穰(さんだネイチャークラブ)
- PP-13 淡路島の和泉層群から産出する脊椎動物化石 岸本眞五(ひととはく地域研究員)
- PP-14 機関誌「三愛だより」から見る三木自然愛好研究会の年間活動  
小倉滋・室谷敬一・北村健・横山法次(NPO法人三木自然愛好研究会)
- PP-15 六甲山地のシダ植物の分布 舟木冴子
- PP-16 解明 なぜヒシモドキは絶滅するのか ヒシとヒシモドキの生存戦略の違い  
藤保健・餅井百香・渡邊健太郎・吉村真由・田村統(顧問)  
(兵庫県立大学附属高等学校自然科学部生物班)
- \*PP-17 この木なんの木?ぼくたちの木!～身近な自然に親しむ環境体験学習の取り組み～  
明石市立魚住小学校3年一同
- PP-18 高校生のコスタリカの国際甲殻類学会に参加・英語での発表報告 小谷真璃奈・山中まりな
- PP-19 大好きなピオトープとカワバタモロコ  
中田怜寿・中谷颯樹・上野理(宝塚市立逆瀬台小学校ピオトープ委員会6年)
- PP-20 魚の餌を考える～ハタハタ廃棄部中のコンドロイチン硫酸の有効活用  
沖飛翔・林航希・田口紫音・長澤宙輝(兵庫県立香住高等学校 海洋科学科)
- \*PP-21 どんぐりっ子の森戦略「多様な生物がいのちを育む森づくり」プロジェクト  
内橋欣司(北はりま地域づくり応援団)
- \*PP-22 山陰ジオパークの地形と石と砂 松原 勝(石ころクラブ)
- \*PP-23 4人4色の昆虫標本“捕る、集める、作製する” 足立千恵・小野田弘之・近藤フミ子・辰巳淳子  
(2013ひととはくセミナー「ひととはく展示課むし係」受講生)

- PP-24 県立有馬富士公園における生き物企画展 森 聡子(里山レンジャー)
- PP-25 紫は夢の色 ~紫黒米と地域農産物を活用した地域貢献活動  
吉田麻紀・脇野まりな・稲岡藤子・松本雛歌(兵庫県立農業高等学校食を科学する研究チーム)
- PP-26 鳴く虫ワールド2013 吉田滋弘(鳴く虫研究会きんひばり)
- PP-27 キッコーマン しょうゆと麹菌  
乗井一帆・坂本律・種子島淳芳(兵庫県立三田祥雲館高等学校 自然科学への誘い3班)
- PP-28 天然酵母の探索と活用に関する研究~サルビアの花酵母を利用した日本酒醸造と地域産業への貢献  
山本英里子・橋本将豪・西上福人・鶴山葉摘・久保田興平・福田眞子  
今村耕平・藤本千夏(兵庫県立農業高等学校生物工学科花酵母研究会)
- PP-29 草木染めで学ぶ里山の植物多様性  
小川哲矢・下向井勇真・野村公平(兵庫県立三田祥雲館高等学校 自然科学への誘い4班)
- PP-30 体感!キノコから見た多様性 ~六甲山再度公園のキノコの出現傾向から探る  
石田初音・仁藤湧也・長田祐基・魚谷和秀・石丸明日菜・鶴岡脩真・小野高滉・河合祐介(顧問)  
(兵庫県立御影高等学校環境科学部生物班)
- PP-31 家族でぶらっと六甲散歩」の推進 堂馬英二(六甲山を活用する会)
- \*PP-32 六甲山の魅力と不思議を伝える仲間達 武川雄二(六甲山自然案内人の会)
- PP-33 ホトケドジョウ生息地の再生 山科ゆみ子(丹波地域のホトケドジョウを守る会)
- PP-34 ホトケドジョウとナガレホトケドジョウの生長の比較  
青山茂(神戸生物クラブ・希少野生動植物種保存推進員)
- PP-35 素人の見た 須磨の地勢や植生、そして歴史  
遠井方子(六甲山の自然に親しむ会)
- PP-36 高知市種崎における里海の鳥類相 - 繁殖期を中心にして  
楠瀬雄三(高知大学大学院総合人間自然科学研究科)  
福井亘(京都府立大学大学院生命環境科学研究科)
- PP-37 伊丹市西池・黒池におけるカメ類の調査結果解析2  
河越俊平・井村柊介(2年)・中津聡美・山本敢太(1年)・谷本卓弥(顧問・ひとはく地域研究員)  
(兵庫県立伊丹北高校自然科学部)
- PP-38 伊丹市自由研究(小学校) 島田紘也・新木陽向・松田百花・梶田瑛
- PP-39 伊丹市中学校理科自由研究  
土井穂乃香・小谷菜央・坂本康佑・西中学校科学研究部・前田直輝・林咲良・笠谷紀奈理  
湯谷野乃花・成瀬勇・坂本郁・林莉央・河野壺成・山谷颯汰・奥村早・彦根拓未・東坂波也翔  
佐伯育美