

平成24年度(2012年度)地域貢献委員会関連連携事業実施実績

理学部/大学主催行事

(オープンキャンパスや各学科独自の活動以外)

数学や理科の好きな高校生のための市大授業

行事名	実施日	場所	内容	担当学科	担当教員	申し込み受付者	備考
数学や理科の好きな高校生のための市大授業 (参加人数695名)	2012年4月29日	大阪市立大学全学教育棟	講義/素因数分解と暗号	数学	兼田 正治	地域貢献委員会(杉山由恵)	参加者(130名)
			講義/レア・アースの化学	化学	篠田 哲史		参加者(148名)
			講義/地球の磁場-25億年前から現在まで-	地球	山口 覚		参加者(73名)
			講義/ニュートリノという不思議な素粒子	物理	山本 和弘		参加者(219名)
			講義/動物、そのからだと軸性	生物	水野 寿朗		参加者(116名)

市大理科セミナー

行事名	実施日	場所	内容	担当学科	担当研究室・教員	申し込み受付者	備考
市大理科セミナー (対象:大阪府立住吉高校、泉北高校、千里高校) (参加人数252名)	2012年8月28日	大阪市立大学基礎教育実験棟	実験・実習/放射線の測定	物理	荻尾 彰一	地域貢献委員会(栗谷豪)	参加者(60名)
			実験・実習/振動する化学反応(BZ反応)	化学	豊田 和男		参加者(25名)
			実験・実習/身の回りにある色素の謎を探る-天然色素の単離とフェノールフタレインの合成	化学	臼杵 克之助		参加者(40名)
			実験・実習/果物の香りを作ろう	化学	舘 祥光		参加者(30名)
			実験・実習/遺伝子解析によるタンポポの雑種判定	生物	伊東 明・名波 哲		参加者(69名)
			実験・実習/偏向めがねで観た自然	地球	奥平 敬元		参加者(28名)

市立中学高校関連

行事名	実施日	場所	内容	担当学科	担当研究室・教員	申し込み受付者	備考
大阪市立東高等学校「大阪市立大学レクチャー」	2012年7月14日	大阪市立東高等学校	講義/真の素粒子`クォーク`	物理	有馬 正樹	地域貢献委員会	
大阪市立大学レクチャー(SSH事業も兼ねる)	2012年10月5日	大阪市立大学基礎教育実験棟, 理学部棟	特別授業(実験)「おいしい水の話-ミネラルウォーターの水質形成-」	地球	益田 晴恵		
	2012年10月12日						
	2013年1月18日						
	2013年1月25日						
大阪市立高校(研究室見学)	2012年12月19日	大阪市立大学	模擬授業、研究室見学	化学	宮原 郁子, 小寺正敏, 篠田 哲史		
	2012年12月19日	大阪市立大学	模擬授業、研究室見学	地球	栗谷 豪		
大阪市立東高等学校(研究室見学)	2012年11月29日	大阪市立大学	研究室体験	生物	平澤, 志賀, 小宮,		
	2012年11月29日			化学	舘, 西岡		
	2012年12月14日			数学	河内, 金信		
	2012年12月14日			物理	畑		
	2012年12月19日			地球	原口		参加者(4名)
市大理数講座	2012年9月26日	大阪市立高等学校	講義/現代物理学の歩み---相対論・量子論から超弦理論まで	物理	安井 幸則		
	2013年1月30日		講義/コンピュータでつくる3次元地質モデル	地球	根本 達也		
咲くやこの花高校「特別講義」	2012年10月31日	咲くやこの花高等学校	特別講義「結び目数学」	数学	河内 明夫		河内明夫

高校化学グランドコンテスト

行事名	実施日	場所	内容	担当学科	担当研究室・教員	申し込み受付者	備考
高校化学グランドコンテスト (大阪市立大学、大阪府立大学、読売新聞大阪本社)	2012年11月3日	大阪市立大学 学術情報総合センター	第9回高校化学グランドコンテスト最終選考会	化学	中沢 浩 他	化学科	
	2012年度		高校化学グランドコンテスト実行委員	物理	櫻木 弘之		
				化学	八ツ橋 知幸		
				化学	中沢 浩 柳 日馨 小寺 正敏		

大阪市立大学化学セミナー

行事名	実施日	場所	内容	担当学科	担当研究室・教員	申し込み受付者	備考
大阪市立大学化学セミナー (のべ参加人数297名)	2012年8月4日	学術情報総合センター10階 会議室	(A) コース／身の周りにある元素の話	化学	板崎 真澄	化学科 (三宅弘之)	「高校生のための先端科学研修～化学・考古学の世界に触れる～」の一部として開催。学務企画課に受付、準備などの実務をやっていた。
			(B) コース／体操する分子		寺岡 淳二		
			(C) コース／脳神経機能を探る化合物		大船 泰史		

高等学校・大阪市立大学連携数学協議会

行事名	実施日	場所	内容	講演者所属	講演者	申し込み受付者	備考
第8回高等学校・大阪市立大学 連携数学協議会	2012年11月17日	学術情報総合センター・文 文化交流室	「多角数の拡張」	大阪府立大手前高等 学校2年	山川侑太、辻部壮 真、湯浅貴道、山城 学、上野航平	数学科	参加者 (58名)
			「公立中学における結び目の数学 授業実践報告 第2報」	堺市立陵南中学校	新井文子		
			「中学・高校数学で取り上げられる統計学-標本調査の考え方」	大阪市立大学・医学 部	福井充		
			「高校生にとってわかりづらい数学的概念」	大阪府立大手前高校	富山祐美		
			「大学生数学基本調査から見えてくるもの」	大阪教育大学	宇野勝博		
「大阪府立大学の初年次数学教育の取組-Math for all に向けて」	大阪府立大学・高等 教育推進機構	高橋哲也					

教員免許状更新講習

行事名	実施日	場所	内容	担当学科	担当研究室・教員	申し込み受付者	備考
教員免許状更新講習 (参加人数314名)	2012年8月16日	大阪市立大学高原記念館特 別会議室	結び目数学入門	数学	金信泰造、田山育男	教員免許状更新講習実 施委員	参加者 (41名)
	2012年8月16日	大阪市立大学1号館	地域と地盤情報の活用と理解	地球	三田村宗樹、升本眞 二		参加者 (42名)
	2012年8月17日	大阪市立大学全学共通教育 棟	動物行動学から最近の話題	生物	幸田正典		参加者 (112名)
	2012年8月18日	大阪市立大学1号館	統計学の基礎理論と応用-これからの数学教育に向けて-	数学	伊達山正人、福井充		参加者 (32名)

大学見学・体験授業

高校名	実施日	場所	内容	担当学科	担当研究室・教員	申し込み受付者	備考
オープンキャンパス (学部説明会参加人数1860名)	2012年8月7,8日	大阪市立大学	講義／複素数, 万華鏡, 宇宙の形	数学	秋吉宏尚	オープンキャンパス委 員会	参加者 (66名)
			講義／極低温の世界 実験／放射線の測定	物理	石川修六 萩尾彰一		参加者 (157名)
			実験／植物に含まれる色素の謎をさぐる 実験／いろいろな色的人工イクラをつくって見よう 実験／果物の香りをつくろう！ 実験／リズムを刻む不思議な化学反応	化学	臼杵克之助 鈴木修一 館 祥光、坂口和彦 塩見大輔、豊田和 男、寺岡淳二		参加者 (294名)
			実験／DNAの2重らせんをほどく 講義／光と動物：ふしぎな視覚 講義／ほんとは「賢い」動物たち 講義／納豆のネバネバは食べてよし、使ってもよし	生物	寺北明久 幸田正典 田中俊雄		参加者 (162名)
			実験／地層堆積のメカニズム：水流が作る砂のさざ波 実験／海底熱水系のチムニーを作ろう 講義・実習／地球の内部構造について知ろう 実習／空から活断層を探そう	地球	前島 渉 益田晴恵 栗谷 豪 根本達也, 井上淳		参加者 (58名)

大学主催全学事業

行事名	実施日	場所	内容	担当学科	担当教員	申し込み受付者	
市民講演会「宇宙と素粒子のなりたち」	2012年4月7日	大阪国際会議場（グランキューブ大阪）最上階特別会議場	南部陽一郎氏の近況とVTR紹介	物理	櫻木弘之	物理 (山本和弘)	参加者(280名)
			講演「対称性の自発的破れと素粒子物理」	物理	糸山 浩		
			実行委員	物理	糸山浩、荻尾彰一、山本和弘、櫻木弘之		

科学技術振興機構スーパーサイエンスハイスクール(SSH)事業

高校名	実施日	場所	内容	担当学科	担当教員	申し込み受付者	備考
大阪府立三国丘高校	2012年7月31日	大阪市立大学	SSH課題研究生徒の研究室訪問の受入	物理	畑 徹	櫻木弘之	
	2012年7月30日	大阪市立大学学術情報センター9階情報処理演習室	模擬授業と4回生との懇談	数学	高橋太	金信泰造	数学班1年生5名
	2012年9月1日	三国丘高校	SSH運営指導委員会		櫻木弘之	櫻木弘之	
	2013年2月11日	大阪府立大学	SSH運営指導委員会		櫻木弘之	櫻木弘之	
			SSH課題研究発表会		櫻木弘之	櫻木弘之	
2012年度後半～2013年度	三国丘高校および大阪市立大学	SSH課題研究の助言指導・研究室訪問等	数学	高橋太 金信泰造	櫻木弘之		
				物理	荻尾彰一 小原 彰 中尾憲一	櫻木弘之	
				化学	宮原 郁子 寺岡 淳二 館 祥光	櫻木弘之	
大阪府立岸和田高校	2012年8月20日	大阪市立大学理学部および学術情報センター	SSH課題研究の生徒の研究室訪問受入	数学	金信泰造	金信泰造	
大阪府立大手前高校	2012年4月16日	大阪市立大学	課題研究への助言	物理	物理学科教員	物理学科	
	2012年4月16日	大阪市大理学部	サイエンス探求の指導	物理	糸山、中尾、その他多数		
	2012年7月14日	大手前高校	サイエンス探求研究発表の講評	物理	神田、山本、小原	物理学科	
	2013年3月23日	エルおおさか	サイエンス探究中間発表の講評	物理	清矢、荻尾、小原	物理学科	
大阪市立東高校	2012年7月29日	大阪市立東高校	第1回SSH運営指導委員会	地球	益田晴恵	理学研究科	
マスフェスタ（全国SSH校数学生徒研究発表会）	2012年8月25日	ドーンセンター	助言	数学	河内明夫	河内明夫	
大阪府立天王寺高校	2012年前期	大阪市立大学	数学入門セミナー		住岡武（特任教授）	数学科	3年
	2012年後期	天王寺高校	出張講義およびSSHの研究指導	数学	栢田幹也、院生（福川、梅本、堀口）		2年
大阪府立住吉高校	2012年11月1日	住吉高校	SSHへの助言、SSH研究発表の講評	化学 生物	佐藤 幸田正典		
大阪府立泉北高校	2012年6月23日	大阪府立大学Uホール	課題研究発表会講評担当、第1回運営指導委員会				
	2012年11月22日	泉北高校	課題研究中間発表会、第2回運営指導委員会	化学	飯尾英夫	飯尾英夫	
大阪府教育委員会	2012年10月27日	天王寺高校	～大阪サイエンスデー～ 化学分科会口頭発表 助言指導	化学	飯尾英夫	飯尾英夫	

第44回国際化学オリンピック代表の指導

	実施日	場所	内容	担当学科	担当教員	申し込み受付者	備考
第44回国際化学オリンピック代表の指導	2012年4月～7月	大阪市立大学	実験と筆記の準備問題の指導	化学	土江秀和、館 祥光	土江秀和 (日本化学会)	

科学技術振興機構サイエンスパートナーシッププロジェクト(SPP)事業

プロジェクト名	実施日	場所	内容	担当学科	担当教員	申し込み受付者	備考
火山と地球のダイナミクス	2012年8月17日	英真学園高等学校	講義／火山と地球のダイナミクス	地球	栗谷 豪	栗谷 豪	
	2012年8月18日	二上山	実習／火山噴出物の観察・サスカイトの採取	地球	栗谷 豪	栗谷 豪	
みちかな科学	2012年6月26日	大阪市立大学	講義、実演／YBCO合成手法指南その1 および 液体窒素取扱い説明	物理	村田恵三	村田恵三 (横川敬一)	
	2012年7月11日	大阪府立桃谷高校	講義、見学／YBCO合成手法指南その2 および 超伝導の検出装置の説明				
	2012年9月14日	大阪市立大学	教育学会発表指導 物理教育学会近畿支部研究会要旨 作成指導				
	2012年11月14日	大阪市立大学	実験／マイスナー効果の観測による自作YBCOの超伝導転移の検出				
	2012年11月24日	流通科学大	教育学会発表指導 物理教育学会近畿支部研究会発表				
	2012年12月19日	大阪市立大学	講義、実演／継続実験への準備				

科学技術振興機構 女子中高生の理系進路選択支援事業

プロジェクト名	実施日	場所	内容	担当学科	担当教員	申し込み受付者	備考
科学実験と工作	2012年5月24日	大阪府立成城高校	講座、実演／今年度実験計画と試行実験の指導	物理	村田恵三	村田恵三 (横川敬一)	
	2012年6月25日	大阪府立今宮工科高校	実演、実験準備／発電素子の設計と製作指導				
	2012年9月28日	大阪市立大学	理科教育学会近畿支部 要旨 作成指導				
	2012年10月17日	大阪市立大学	講義、演習／非線形な運動方程式の数値解析				
	2012年11月6日	大阪市立大学	科学技術振興機構 近畿地区連絡協議会 発表準備 結果解析指導及びポスター制作指導				
	2012年11月25日	大阪市立大学	理科教育学会近畿支部 研究発表 準備				
	2012年12月1日	奈良教育大学	空中放射線量の実測／慣性モーメントの実験				

大谷高校 YBCO合成 技術指導

プロジェクト名	実施日	場所	内容	担当学科	担当教員	申し込み受付者	備考
YBCOの合成と観測	2012年6月13日	大阪市立大学	講座、実演／合成準備	物理	村田恵三	村田恵三 (横川敬一)	
	2012年7月25日	大阪市立大学	実験計画打ち合わせ				
	2012年9月24日	大阪市立大学	講義、実演／寒剤取扱注意説明、寒剤使用実演				

大阪府立吹田東高校オープンキャンパス技術支援

プロジェクト名	実施日	場所	内容	担当学科	担当教員	申し込み受付者	備考
吹田東高校 オープンキャンパス	2012年9月11日	大阪市立大学	講座、実演 吹田東高校オープンキャンパス実施計画指導 デモ実験準備	物理	村田恵三	村田恵三 (横川敬一)	
	2012年9月25日	大阪府立吹田東高校	実験計画詳細打ち合わせ				
	2012年10月24日	大阪市立大学	講義、実演 寒剤取扱注意説明、寒剤使用実演				

その他高校生対象の行事・出張授業・出張大学説明等

高校名	実施日	場所	内容	担当学科	担当教員	申し込み受付者	備考
和歌山信愛女子短期大学付属高校	2012年4月29日	大阪市立大学	研究室見学	生物	中村太郎	中村太郎	
大阪府立泉北高校	2012年6月6日	大阪府立泉北高校	高大連携講座／講義／行動生態学入門	生物	幸田正典	幸田正典	
	2012年6月9日		高大連携講座／講義／入門バイオテクノロジー：微生物の働きを中心として		田中俊雄	田中俊雄	
上宮高等学校	2012年7月30日～8月3日	上宮高等学校校舎	出張授業「結び目理論入門」	数学	河内明夫	河内明夫	
奈良県立郡山高校	2012年6月12日	奈良県立郡山高等学校	出張授業「東北地方太平洋沖地震と近畿・大阪の地震災害」	地球	三田村 宗樹	入試課	

大阪府立高津高校	2012年7月9日	大阪市立大学	研究室体験	化学	佐藤和信, 鈴木修一, 板崎真澄	三宅弘之	SST事業 2年生
大阪府立高津高校	2012年7月14日	大阪府立高津高校	ポスター発表会/コメンテーター	生物	幸田正典, 中村太郎	幸田正典	
開智高等学校(和歌山)	2012年7月14日	開智高等学校	出張授業(開智オープンセミナー)「化学センサー:分子やイオンが見える」(60分 x 2回)	化学	篠田哲史	化学科(篠田哲史)	
北摂三田高校	2012年7月31日	大阪市立大学	研究室見学	化学	吉野治一, 品田哲郎	地域貢献委員会	参加者(8名)
			研究室見学	物理	畑 徹		
三重県立松阪高校	2012年8月2日	大阪市立大学	研究室見学	化学	八ッ橋知幸	八ッ橋知幸	参加者(1名)2年生
東海大学付属仰星高校	2012年8月29日	大阪市立大学	研究室訪問	数学	金信泰造	数学科	17名
西宮市立西宮高校	2012年9月5日	西宮市立西宮高校	講義/ヒッグス粒子って何?	物理	寺本吉輝	荻尾彰一	
大阪府立高津高校	2012年10月11日	大阪府立高津高校	進路講演会/講義/ネバネバ分子「ポリ グルタミン酸の工業生産、応用開発、将来に向けての展望」	生物	田中俊雄	幸田正典	
大阪府サイエンスデー	2012年10月27日	大阪府立天王寺高校	生徒の研究発表に対する講評	物理	林 嘉夫	中尾 憲一	
兵庫県立相生高校	2012年11月6日	兵庫県立相生高等学校	海底熱水系と海底資源	地球	益田晴恵	日本地球化学会	兵庫県インスパイアースクールによる実施
大阪府立大手前高校	2012年12月7日	大阪市立大学学術情報総合センター9階 端末室A・図形画像処理室	2012年度集中セミナー/講義・実習/曲がった面の幾何学一なめらかものと離散的なもの	数学	大仁田義裕, 酒井高司(首都大学東京)	大仁田義裕	45名または20名

高校以外の団体などとの連携事業(小中学校, 自治体等)

団体名	実施日	場所	内容	担当学科	担当教員	申し込み受付者	備考
大阪私学数学教育研究会総会	2012年5月18日	私学会館	講演「結び目の学習」	数学	河内明夫	河内明夫	
堺市立陵南中学校	2012年7月18日	堺市立陵南中学校校舎	結び目の特別授業の参観と授業内容検討	数学	河内明夫	河内明夫	
結び目の数学教育研究会	2012年5月12日	大阪教育大学天王寺キャンパス	小中高教諭との結び目の数学教育の実践研究	数学	河内明夫	河内明夫	
	2012年6月30日						
	2012年9月15日						
	2012年11月10日						
	2012年12月15日						
	2013年1月26日						
2013年3月16日							
近畿算数数学教育研究会総会	2012年11月9日	堺市立産業振興センター	助言	数学	河内明夫	河内明夫	
数学教育研究会-岡森先生を偲んで	2012年12月9日	ホテルアウィーナ大阪	講演「結び目の数学教育について」	数学	河内明夫	河内明夫	
第5回「宇宙(天文)を学べる大学合同進学説明会」	2012年6月10日	大阪市立科学館		物理	林、神田、荻尾、中尾、石原		
全国同時七夕講演会	2012年7月16日	大阪市立科学館	「アインシュタインの宇宙」	物理	石原 秀樹		
大学コンソーシアム 大阪	2012年7月26日, 27日	大阪市立大学	平成24年 大阪中学生サマー・セミナー 「遺伝子組換えで光の大腸菌を作ろう!」	生物	中村太郎・後藤慎介	学務企画課	
市民向け講演会	2012年7月30日	大阪市立大学・学術情報総合センター1F	市民向け講演会「ヒッグス粒子探索研究の最近の進展について」	物理	清矢良浩		
吹田市立博物館	2012年8月11日	吹田市立博物館	あなたの住まいの土地環境 ー地震災害にかかわる宅地造成地の特性ー	地球	三田村宗樹	三田村宗樹	
近鉄文化サロン	2012年11月10日	近鉄文化サロン阿部野橋	太陽圏とその中の地球~太陽・地球・宇宙~	地球	荻尾 彰一	学務企画課	
おおさかATCグリーンエコプラザ	2012年11月13日	おおさかATCグリーンエコプラザ	大阪の地下水事情	地球	三田村宗樹	三田村宗樹	
大阪市此花消防署	2012年11月15日	クレオ大阪西	地震災害の経緯から学ぶ大阪の災害事情	地球	三田村宗樹	三田村宗樹	
大阪市住吉区役所	2012年12月8日	住吉大社周辺地域	住吉防災まち歩き	地球	三田村宗樹	三田村宗樹	
大阪高等学校数学教育会・大学入試連絡協議会	2012年6月15日	ホテルアウィーナ	大学入試連絡協議会での解説	数学	杉山由恵	入試実施委員会	
兵庫県数学教育会高等学校部会	2012年7月6日	神戸市教育会館	平成24年度数学の大学入試に関する懇談会	数学	畠田幹也	入試実施委員会	

植物園関連

団体名・行事名	実施日	場所	内容	担当者・学科	担当教員	申し込み受付者	備考
園主催企画							
定例案内 団体案内	毎週水・土は定例 他の曜日は希望により実施		水曜、土曜は定例案内 他の曜日は団体案内として実施。		植物園職員		3月31日現在総参加者：定例525名、団体647名、計1172名
特別展示「笹部新太郎の足跡と桜に寄せる想い」	2012年3月30日～4月22日		白鹿記念酒造博物館春季特別展の10年にみる笹部氏の桜に寄せる想いを紹介。協力：白鹿記念酒蔵博物館		植松千代美		この間の入園者総数：4,575名
夜間特別開園：桜山のライトアップ	2012年4月4日～4月8日		サクラ山をライトアップし、入園者に夜桜を楽しんでいただく。入園者には地元交野市の山野酒造のご協力により振る舞い甘酒提供。入園者の安全確保に植物園友の会会員がボランティアとして協力。		飯野盛利 植松千代美 植物園職員		夜間入園者：373名
植物園観察会	2012年4月21日		サクラの観察会		植松千代美		参加者（40名）
	2012年8月25日		熱帯植物観察会		飯野盛利		参加者（23名）
	2013年2月24日		ウメの観察会（午後1時からと3時からの2回開催）		植松千代美		参加者（1回目130名、2回目50名、計180名）
環境フェスタ協賛1日特別割り引き入園日	2013年2月24日		植物園の地元・交野市で開催される「環境フェスタin交野2013」に協賛し、入園料一律100円を実施。		飯野盛利		この日の入園者：227名
植物園絵画展	2012年4月24日～5月13日		植物園絵画展		植物園職員		出展（11名）
特別展示「森の植物園の役割」	2012年6月26日～7月24日		2009年から2年間にわたり日生財団の助成で実施された植物園の森、動物相、植物相を調査した成果をポスターで紹介。		植松千代美		この間の入園者総数：1,350名
森のサマースクール	2012年7月26日		小学4～6年生が植物園で様々な自然体験。		飯野盛利 植松千代美 植物園職員		参加者（8名）
ファミリー草花教室	2012年7月27日・8月7日		親子で参加する、植物の育て方教室。鉢植えの土作りや種まきを体験する。	植物園	植物園職員		参加者合計（14組29名）
夜間特別開園：夜咲き熱帯スイレンの観察	2012年9月14日 2012年9月15日	理学部付属植物園	夜間特別開園：夜咲き熱帯スイレンの観察		飯野盛利 植物園職員	植物園	夜間入園者：65名（14日） 188名（15日）
ナラ枯れ研究会（一般公開研究会）	2012年10月5日		関西でも発生が問題となっているナラ枯れについての講演と植物園の現地見学会。共催：森林総合研究所関西支所 後援：交野市		飯野盛利 植松千代美 植物園職員		参加者：52名（一般参加、演者・発表者を含む）27名（園教職員・研究員）
植物園写真展	2012年10月30日～2012年11月18日		植物園写真展		植物園職員		参加者（20名49点）
トライアルウィーク（職場体験学習）	2012年11月8日 2012年11月9日		交野市立第三中学		植物園教員・職員		参加者（5名）
トライアルウィーク（職場体験学習）	2013年2月6日 2013年2月8日		交野市立第二中学		植物園教員・職員		参加者（2名）
夜間特別開園：桜山の枝垂れ桜ライトアップ	2013年3月26日～3月31日		サクラ山をライトアップし、入園者に夜桜を楽しんでいただく。入園者には地元交野市の山野酒造より振る舞い甘酒提供。植物園友の会会員がボランティアとして入園者の安全確保に協力。友の会の協力により楽曲演奏：3月29日アンサンブル花音（アカベラ）、3月31日絲裕会（三味線）。		飯野盛利 植松千代美 植物園職員		この間の夜間入園者：515名
特別展示「緑の桜のルーツをさぐる」	2013年3月29日～4月29日		笹部新太郎氏が当園の桜山に導入した緑の花をつける桜「シンニシキ」をはじめ、緑の花をつける桜のルーツについて大学院生の尾山恵利子さんの研究成果にもとづいて、市民向けにわかりやすく紹介。		尾山恵利子 植松千代美 植物園職員		3月31日迄の入園者：2062人（29日393人、30日1041人、31日628人）

理学研究科コーナー（市民向けポスター）	2012年1月～5月			生物	田中俊雄		
	2012年5月～10月11日				保尊隆享、若林和幸、曾我康一		
	2012年10月11日～				水野寿朗		
園共催・協力企画							
都市と森の共生をめざす研究会（代表：植松千代美）	2012年7月7日	理学部付属植物園	森の教室 第11回植物園でマイ図鑑づくり&ボタニカルビンゴで植物を知ろう	大阪教育大	岡崎純子	植物園・植松千代美	参加者（11名）
	2012年7月28日		森の教室 第12回・シダ植物入門	岡山大	山下 純		参加者（28名）
	2013年1月26日		森の教室 第13回・植物園で冬を越す虫たち	NPO法人 やまと自然と虫の会	伊藤ふくお		参加者（35名）
大阪府教育センター	2012年7月24日		カリナビオーブ講座	植物園	植松千代美 植物園職員	大阪府教育センター	参加者（21名）
植物科学談話会	2012年8月19日		植物科学談話会（通称、ニガウリの会）	京都大学	西村いくこ	植物園・飯野盛利	参加者（40名）
交野市環境保全課主催・植物園共催（担当：植松千代美）	2012年7月21日	理学部付属植物園	交野環境講座 第1回・セミの大変身	龍谷大	谷垣岳人	交野市環境保全課	参加者（72名）
	2012年8月25日		交野環境講座 第2回・植物園でクールスポットを探そう	工学部	鍋島美奈子		参加者（25名）
	2012年9月29日		交野環境講座 第3回・スパイダーウォッチング	もと追手門学院大学	西川喜朗		参加者（22名）
	2012年10月27日		交野環境講座 第4回・花のどこを食べている？	大教センター	大久保敦		参加者（27名）
	2012年11月23日		交野環境講座 第5回・秋の魔術師・紅葉の不思議	生物	名波 哲		参加者（35名）
きさいちセミナー	2012年10月6日		中国からの研究者を講師に迎えセミナー	植物園	植松千代美	植物園・植松千代美	参加者（11名）
特別展示：「万葉集の花」写真展	2012年5月15日～2012年5月27日		第二部：春の歌	植物園職員	制作：咲くやこの花館		この間の入園者総数：2275名
解析部門技術職員研修委員会	2012年11月9日		平成24年度解析部門技術職員研修会「植物園の魅力と可能性」講演と見学会	植物園	植松千代美 植物園職員	技術職員研修会担当者	参加者（7名）
大阪市立大学学友会	2012年12月1日		保護者交流会	植物園	植松千代美 植物園職員	大阪市立大学学友会事務局	参加者（44名）
市民団体等による植物園利用企画							
植物園友の会	2012年5月16日	理学部付属植物園	総会開催				参加者（20名）
いとう写真館	2012年6月9日・10日		いとう写真館「植物園で会いましょう」	いとう写真館		いとう写真館	参加者（41組、約100名）
つくつくロビス箱	2012年6月10日		かけらで作ろうかけら人形	つくつくロビス箱	菊川法子	つくつくロビス箱	参加者（200名）
春日神社	2012年6月17日		杜の寺子屋	植物園	植松千代美	春日神社	参加者（20名）
わらしべ園	2012年7月24日～29日		森のふしぎな仲間たち（木工作品野外展示）	わらしべ園	小川氷見子		この間の入園者総数：479名
わらしべ園・きさいち植物園ファンクラブ	2012年7月29日		木っ端で作るおもしろ動物（木工ワークショップ）	わらしべ園 ファンクラブ	小川氷見子 金井良輔	ファンクラブ	参加者（30名）
NPO法人まどり	2012年8月4日		夏休み親子木工教室・植物園を楽しみながら巣箱を作ろう！	NPO法人まどり		NPO法人まどり	参加者（50名）
きさいち植物園ファンクラブ	2012年6月22日		きさいち植物園ファンクラブ第6回総会	ファンクラブ代表	金井良輔 植物園・飯野盛利 （挨拶・座談参加）	ファンクラブ	参加者（41名）
	2012年9月15日		クスリンとあ・そ・ぼ おはなし会	お話グループKIRARA協力	中島信子		参加者（80名）
	2012年9月30日		デジカメ散歩、みんなで撮ろう	ファンクラブ	田口周平		台風のため中止
	2013年2月10日	植物園でバードウォッチング	ファンクラブ	平研	参加者（50名）		
	2013年3月10日	虫の観察会	都市と森の共生をめざす研究会	伊藤ふくお	参加者（40名）		

マスコミ等における報道

報道機関等		報道内容					
朝日新聞	2012年10月7日		揺れ増す粘土層も存在	地球	三田村宗樹		
朝日新聞【和歌山版】	2012年10月7日		紀ノ川沿い液状化恐れ				
朝日新聞	2012年11月4日		危ない斜面予兆探る				
河北新聞	2012年4月1日		大阪市大理学部附属植物園「森からの提言」③『植物園の森におけるCO2固定機能の評価』	植物園			報告集取材記事
	2012年4月15日		大阪市大理学部附属植物園「森からの提言」④『植物園の森における有機物の分解』				
	2012年5月1日		大阪市大理学部附属植物園「森からの提言」⑤『植物園の森における土壌からのCO2放出』				
	2012年5月16日		大阪市大理学部附属植物園「森からの提言」⑥『動物にとってのきさいち植物園』				
	2012年6月2日		大阪市大理学部附属植物園「森からの提言」⑦『きさいち植物園のクモ相考察』				
	2012年6月16日		大阪市大理学部附属植物園「森からの提言」⑧『動物にとっての植物園』				
	2012年7月2日		大阪市大理学部附属植物園「森からの提言」⑨『野鳥ときさいち植物園』				
	2012年7月16日		大阪市大理学部附属植物園「森からの提言」⑩『きさいち植物園の草本植物と特徴』				
	2012年8月2日		大阪市大理学部附属植物園「森からの提言」⑪『シダ・種子植物の多様性調査と評価』				
	2012年8月16日		大阪市大理学部附属植物園「森からの提言」⑫『植物園が在来タンポポの保全に果たす役割』				
産経新聞	2012年9月		「夜間特別開園：夜咲き熱帯スイレンの観察」の紹介記事				企画総務課（広報担当）で調査中
毎日新聞	2012年9月12日		科学面コラム「はてな」				紅葉のメカニズムについてのインタビュー（園長）
河北新聞	2012年10月2日		「植物園通信―秋の一日を一緒に―」				
	2012年11月2日		「植物園通信―カメラ片手に―」				
	2012年12月2日		「植物園通信―紅葉の不思議―」				
	2013年1月15日		「植物園通信―真冬の植物園の楽しみ方―」				
	2013年2月1日		「植物園通信―春を待つ―」				
	2013年3月1日		「植物園通信―桜山ライトアップ―」				