

まほろば・けいはんな科学ネットワーク

第3回「科学のまちの子どもたち」フォーラム

科学文化の花を咲かせるために

「まほろば・けいはんな科学ネットワーク」では、奈良女子大学とけいはんな学研都市（「科学のまちの子どもたち」プロジェクト）とが連携し、さまざまな機関や人のネットワークを形成しながら、科学普及活動を推進しています。

このたび本ネットワークが目指している「地域に科学文化の花を咲かせよう」をテーマにフォーラムを開催させていただくことになりました。会場は科学文化を議論するのに相応しいけいはんな学研都市の国際高等研究所です。フォーラムでは池内了先生による基調講演とさまざまな現場で子どもたちや市民への科学普及活動を実践されている皆様によるパネルディスカッションを通して、地域に科学文化を普及させる道筋を探ります。科学に関心のある多くの皆様のご参加をお待ちしています。

基調講演

「市民と科学、市民の科学」

池内 了（総合研究大学院大学先端科学研究科教授）
（観測的宇宙論、科学・技術・社会論、新しい博物学）

パネルディスカッション

「科学コミュニケーションをめぐって」

■コーディネータ

横山広美（東京大学大学院理学系研究科准教授）

■パネリスト

平川秀幸（大阪大学コミュニケーションデザイン・センター准教授）

萩原吾郎（科学工作・実験グループG代表、奈良県公立学校教諭）

西川雅弘（きつぷろ科学館心おとん館長、大阪大学名誉教授、大阪大学大学院工学研究科特任教授）

田中智子（京都大学 物質・細胞統合システム拠点 研究員、元 ATP波動工学研究所研究員）

日時:2010 **2/27**±

午後1時30分～4時30分(開場午後1時)

定員:120名 **入場無料**

会場:(財)国際高等研究所 レクチャー・ホール

(〒619-0225 京都府木津川市木津川台9丁目3番地)

駐車場をご用意しています。係りの指示に従ってご駐車ください。

■主催:奈良女子大学「まほろば・けいはんな科学ネットワーク」、(財)関西文化学術研究都市推進機構 ■共催:(財)国際高等研究所

■後援:京田辺市、木津川市、精華町、枚方市、四條畷市、交野市、奈良市、生駒市、大和郡山市、桜井市の各教育委員会

■お問い合わせ・お申込み:(財)関西文化学術研究都市推進機構(担当:鶴岡、八木)まで TEL.0774-95-5105(代表) FAX.0774-95-5104

まほろば・けいはんな科学ネットワーク URL:<http://mk-kagaku.com/> 関西文化学術研究都市推進機構 URL:<http://www.kri-p.jp>

※本フォーラムはJST地域ネットワーク支援を受けて実施しています。

■ 基調講演

「市民と科学、市民の科学」

総合研究大学院大学先導科学研究科教授
いけうち さとる
池内 了さん



【プロフィール】1944年、兵庫県姫路市に生まれる。67年京都大学理学部物理学科卒業、72年同専攻博士課程修了、理学博士。京都大学助手、北海道大学助教授、東京大学(東京天文台)助教授、国立天文台教授、大阪大学教授、名古屋大学大学院教授、早稲田大学特任教授を歴任し、現在、総合研究大学院大学教授。この間、プリンストン大学、ジョンス・ホプキンス大学、スペース・テレスコープ科学研究所の客員研究員を勤める。研究テーマは、宇宙の進化、銀河の形成と進化、星間物質の大規模構造など。現在は、科学・技術・社会論に傾注。新しい物理学を提唱。科学エッセイや科学時事を新聞や雑誌に執筆している。著書に「お父さんが話してくれた宇宙の歴史」(第13回(1993年度)日本科学読物賞、産経児童出版文化賞(JR賞)を受賞)、「科学の考え方・学び方」(第13回(1997年度)講談社出版文化賞(科学部門)、産経児童出版文化賞(推薦)を受賞)、「考えてみれば不思議なこと」、「娘と話す 科学ってなに?」、「科学者心得帳」、「禁断の科学」、「疑似科学入門」、「ノーベル賞で語る現代物理学」など多数。

■ パネルディスカッション — 科学コミュニケーションをめぐって —

<コーディネータ>



横山広美さん
東京大学大学院理学系研究科准教授

<パネリスト>



平川秀幸さん
大阪大学コミュニケーションデザイン・センター准教授



萩原吾郎さん
科学工作・実験グループG代表、奈良県公立学校教諭



西川雅弘さん
きつづ光科学館ふおとん館長、大阪大学名誉教授、大阪大学大学院工学研究科特任教授



田中智子さん
京都大学 物質-細胞統合システム拠点 研究員、元ATR波動工学研究所研究員

■ まほろば・けいはんな科学ネットワーク

奈良女子大学が中心となって推進している地域貢献活動と関西文化学術研究都市推進機構がけいはんな地区で推進している「科学のまちの子どもたち」プロジェクトの活動を融合し相乗効果を発揮するために構築された科学普及活動推進のためのネットワークです。現在、次のような目標をかかげて活動しています。(1)子どもたちに科学技術の持つ本来の楽しさを理解させ、物事の本質を追究する姿勢を身につけさせる。(2)科学技術を日常の話題として家族や友人と語り合える地域文化を普及させる。なお、この活動は(独)科学技術振興機構(JST)の地域の科学舎推進事業「平成21年度地域ネットワーク支援」に採択され、3年間の助成を受けています。
<http://mk-kagaku.com>



国際高等研究所は、「人類の未来と幸福のために何を研究すべきか」を研究するために、産官学の協力のもとに1984年に財団法人として設立されました。けいはんな学研都市内にある4haの敷地に、ノーベル賞受賞者をはじめ国内外の優れた研究者が「フェロー」として招聘され、自由な発想に基づく研究活動を行っています。今回フォーラムの会場となる本館は、1993年に完成した延床面積約4400m²の壮麗な建物です。

■ 交通のご案内



■ お車をご利用の場合(駐車場有ります)

- 京都方面より/京奈和自動車道「精華学研IC」を出て右折、精華大通りを西へ1km、T字路を左折200m
- 奈良方面より/R163より府道八幡・木津線北上、近鉄木津川台住宅前交差点左折、約2km直進

■ 電車をご利用の場合

- 近鉄京都線・新祝園駅、JR学研都市線・祝園駅、下車タクシーにて7分。又は奈良交通バス「光台循環内回り」「学研奈良登美ヶ丘」にて、けいはんな記念公園下車、南へ徒歩5分。
- 近鉄京都線・山田川駅、下車タクシーにて7分。又は奈良交通バス「木津川台住宅」にて、終点下車、西へ徒歩5分。
- 近鉄けいはんな線・学研奈良登美ヶ丘駅下車、奈良交通バス「祝園駅」にて、けいはんな記念公園下車、南へ徒歩7分。

参加申込書

下記の必要事項をご記入のうえ、FAXでお送りください。また、ホームページからもお申し込みいただけます。
まほろば・けいはんな科学ネットワーク URL:<http://mk-kagaku.com/>
関西文化学術研究都市推進機構 URL:<http://www.kri-p.jp>

ふりがな お名前	
学校関係の方(学校名) 研究者、企業の方(所属名) 市民の方(ご住所)	
連絡先	TEL: FAX: E-mail:

送付いただく個人情報、関係法令を遵守し、厳正に取り扱います。

FAX 0774-95-5104 【平成22年2月24日(水) 必着】