



# プログラム



おおさかATCグリーンエコプラザでは、地元大阪をはじめ、近畿地方の大学や公的研究機関が保有する環境ビジネスに繋がるシーズをプレゼンテーション発表及びポスター形式で発表していただく発表会を開催します。

今回の発表会は、環境配慮素材、廃棄物処理・リサイクル技術、土壌・地下水汚染、水質浄化に関する技術を紹介していただくとともに、当プラザ顧問もお願いしております同志社大学経済学部教授の郡嶋孝氏に「循環型社会形成の課題」と題して記念講演をしていただきます。講演者や発表者との交流会もごさいます。環境ビジネスシーズとの出会いを求める皆様のご来場をお待ちしております。

13:00-14:15 **プレゼンテーション発表（1回目）**  
環境配慮素材、廃棄物処理・リサイクル技術

14:15-14:45 **ポスター発表コアタイム（1回目）**

14:45-16:00 **プレゼンテーション発表（2回目）**  
土壌・地下水汚染、水質浄化

16:00-16:30 **ポスター発表コアタイム（2回目）**

16:30-17:10 **記念講演「循環型社会形成の課題」**

おおさかATCグリーンエコプラザ 顧問  
同志社大学 経済学部 教授  
郡嶋 孝 氏

17:20-18:00 **講演者、発表者、参加者による交流会（無料）**

## プレゼンテーション発表 1回目 13:00-14:15

分野	NO	発表テーマ	研究者氏名 (○は発表者)	所属
廃棄物処理・ 環境配慮素材・ リサイクル技術	1	木材から抽出した リグノフェノールの利用	門多 丈治	地方独立行政法人大阪市立工業研究所 環境技術研究部
	2	バイオポリマー用の 発酵産生モノマーの イオン液体膜を用いた分離技術	松本 道明	同志社大学 理工学部 化学システム創成工学科
	3	廃棄プラスチックの マテリアルリサイクル	○東 青史 山田 浩二 喜多 泰夫	地方独立行政法人大阪市立工業研究所 加工技術研究部
	4	バイオコクスプロジェクトの 取り組みについて	井田 民男	近畿大学 理工学部 機械工学科
	5	廃プラだって“地産地消” 『リサイクルプランター』による 滋賀県発完全循環型社会への挑戦	○井口 愛子 山田 太三 横山 大樹 徳満 勝久	滋賀県立大学大学院 工学研究科 材料科学専攻

## プレゼンテーション発表 2回目 14:45-16:00

土壌・地下水汚染、 水質浄化	6	磁気力制御を用いた材料リサイクル および水質浄化技術	西嶋 茂宏	大阪大学大学院 工学研究科 環境エネルギー工学専攻
	7	異形酸化チタン微粒子光触媒の 高活性化と固定化技術の開発	日置 亜也子	大阪府立産業技術総合研究所 化学環境部 化学材料系
	8	ビスフェノールA分解菌を用いた 環境浄化システムの構築	松村 吉信	関西大学 化学生命工学部 生命・生物工学科
	9	疎水性シリカ膜を用いた廃水からの 有機物の分離・回収技術の開発	○荒木 貞夫 山本 秀樹	関西大学 環境都市工学部 エネルギー・環境工学科
	10	植生回復を実現する 第三世代バイオレメディエーション 技術へ向けて	久保 幹	立命館大学 生命科学部 生物工学科

※当日、発表者のご都合により、代理の方によるプレゼンテーション、あるいは、ポスター、資料のみのご提供になる場合がございます。あらかじめご了承下さい。