

大阪経済大学現代 GP「地域に開かれた体験型環境・まちづくり教育」企画

エコリフォーム研究会 参加者募集

主催：大阪経済大学経済学部／地域活性化支援センター

後援：ECO まちネットワーク・よどがわ

企画協力：森山正和／竹林英樹／石井悦子（神戸大学大学院）

■エコリフォーム技術を学んで温暖化防止に役立てよう

■最新の知識を無料で

■研究会日程

- * 一部変更になる可能性があります。
- * 大阪経済大学の教室を使用します。教室は参加者に通知します。

■参加者の学習成果を大阪経済大学の省エネ計画づくりに役立てます

- 温暖化防止の決めるには建築物の環境性能の向上。
- 建築活動はエネルギーを大量消費。エコリフォームで建物の寿命を延ばし、快適生活と省エネを。
- 森山正和神戸大学大学院教授が企画・コーディネートする効果的プログラム。
- 第一線で活躍する優れた講師陣。
- 6回シリーズ。毎月1回、わかりやすい講義と充実した演習で(土曜日午後2時～5時)。
- 参加費：無料

- 第1回 6月23日 講義：「エコロジー建築」(森山正和)
演習：日射の取得、遮蔽に関する演習
- 第2回 7月14日 講義：「外断熱改修」(芝池英樹)
演習：建築物外皮の熱流計算
- 第3回 9月15日 講義：「エスコ事業」(遠座俊明)
演習：計測結果(大阪経済大学)の解析
- 第4回 10月20日 講義：「事例紹介」(藤本健)
見学会
- 第5回 11月17日 講義：「エコリフォームの方法」(山田祐三)
演習：発表会に向けたグループ作業
- 第6回 12月15日 発表会と講評会(中嶋浩三+α)
学舎のエコリフォーム実習

- 演習課題として大阪経済大学D館をモデルにエコリフォーム計画を作成して提案します。優秀作品を表彰します。
- 最優秀賞1点、(本賞：賞状・盾、副賞(大阪経済大学学長賞)：10万円(1組))
優勝賞2点(賞状)
- 最優秀賞、優秀賞は大阪経済大学のホームページで紹介する他、大阪経済大学の省エネ計画づくりの参考にさせていただきます。

対象：工務店、建築設計士、設備工事技術者など、建築に関連する知識・技術をお持ちの方。
原則として、シリーズ全体に参加可能な方とします。募集人数:30名。申込期限:6月9日(土)。
申込・問い合わせ先:大阪経済大学地域活性化支援センター(電話:06-6328-2431(代表))。
募集詳細は裏面をご覧ください。(一般市民の方も、講義のみの傍聴が可能です。20名を限度として別途受け付けますので、ご希望の方はご相談下さい。)

■講師紹介（出講順）



森山正和（もりやままさかず）・神戸大学大学院工学研究科教授・コーディネータ・第1回担当
1947年生。専門分野は、建築・都市環境工学，都市環境・設備計画。著書に，「新建築学体系8自然環境第4章 生態論」（彰国社，1984），「都市環境のクリマトラス 気候情報を活かした都市づくり」（ぎょうせい，2000），「ヒートアイランドの対策と技術」（学芸出版社，2004）など。日本ヒートアイランド学会理事，大阪ヒートアイランド対策技術コンソーシアム理事など。

芝池英樹（しばいけひでき） 京都工芸繊維大学大学院工芸科学研究科准教授・第2回担当

1957年生。1979年京都工芸繊維大学工芸学部卒業。1986年神戸大学大学院自然科学研究科博士課程単位習得退学。同年京都工芸繊維大学工芸学部助手。1994年博士（工学）。1995年より現職。1995年8月より1年間カナダ国立研究機構建設研究所（NRCC/IRC）にて研究活動に従事。専門は都市・建築物物理。主な研究テーマは，建築部材から建築物総体，都市空間まで，水分移動を伴うエネルギー移動の予測と応用。



遠座俊明（おんざとしあき） ガスアンドパワーインベストメント・ESCO事業部営業企画室室長・第3回担当
1958年生まれ。1982年早稲田大学理工学部建築学科卒業。同年大阪ガス株式会社入社。大阪ガスにて，供給部門，業務用営業部門，家庭用営業部門を経験。途中3年間NTTファシリティーズに出向。2006年7月よりガスアンドパワーインベストメント（GPI）に出向。特定非営利法人宝塚NPOセンター理事。

藤本 健（ふじもとたけし） 株式会社日建設計 CR 推進役・第4回担当

1941年生。1966年早稲田大学大学院理工学研究科建築設備専修修士課程修了。同年株式会社日建設計入社。主として，空調衛生設備の設計に従事。現在，同社 CR 推進役とともに神戸大学大学院非常勤講師を務める。本研究会では，地球・周辺および室内環境に最新の技術を採用した建物の見学を予定。



山田祐三（やまだゆうそう）・安井建築設計事務所・環境室長／大阪事務所設備部長・第5回担当
1951年生。1977年早稲田大学大学院理工学研究科修士課程修了。同年安井建築設計事務所入社。2001年より神戸大学非常勤講師。建築省エネルギー賞理事長賞（大阪ターミナルビル）・環境省エネルギー建築賞建設大臣賞（大阪ガス・ドームシティガスビル）他受賞多数。一級建築士・技術士（衛生工学部門）・建築設備士・一級管工事施工管理技士・CASBEE 建築評価員

中嶋浩三（なかじまこうぞう）・日本環境技研（株）顧問・第6回担当

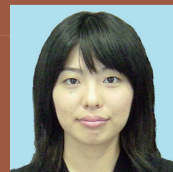
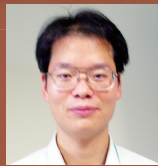
1969年早稲田大学大学院理工学研究科修了。1996年まで日本環境技研（株）代表取締役社長。1997年同社相談役を経て現職。神戸大学大学院非常勤講師，早稲田大学理工総研客員講師。主な業務に，EXPO70日本万国博・EXPO75・85・90における地域冷房設計，多摩・筑波・MM21等の新都市施設計画設計，山東町・神戸市・松山市・大阪市等自治体の新エネルギー・省エネルギービジョン，FS 調査を多数実施。



■演習指導

竹林英樹（たけばやしひでき）

神戸大学大学院工学研究科助教。1973年生。1998年神戸大学大学院自然科学研究科博士課程前期修了。同年神戸大学助手。2006年年日本建築学会奨励賞受賞（夏季夜間の都市表面熱収支に関する研究）。



石井悦子（いしいえつこ）

神戸大学工学研究科技術職員。1980年生。2004年神戸大学大学院自然科学研究科博士課程前期修了。同年神戸大学工学部技術職員。住宅や大学の熱負荷やエネルギー消費量に関する研究に従事。

■募集要綱

対象：工務店，建築設計士，設備工事技術者など，建築に関連する知識・技術をお持ちの方。原則として，シリーズ全体に参加可能な方とします。募集人数：30名。申込期限：6月9日（土）。申込先：大阪経済大学地域活性化支援センター。

下記まで，氏名・住所・勤務先及び所在地・電話番号・e-mailアドレス（あれば）を明記のうえ，電話・FAX・e-mailでお申し込み下さい。原則として申込順に受付ますが，応募者が定員を大幅に上回る場合には，淀川区・東淀川区・西淀川区と隣接自治体で居住または就業の方を優先することがあります。参加者を確定した上で受講票を郵送します。（一般市民の方も，講義のみの傍聴が可能です。20名を限度として別途受け付けますので，ご希望の方はご相談下さい。）

大阪経済大学地域活性化支援センター

〒533-8533 大阪市東淀川区大隅2-2-8 TEL 06-6328-2431（代） FAX 06-6328-7771
URL <http://www.osaka-ue.ac.jp/> E-mail: machidukuri@osaka-ue.ac.jp