

# 富山高等専門学校公開講座

## 1 講座名 **第4回循環型社会講座** ～廃石膏ボードリサイクルを中心とした環境技術・ビジネス～

2 趣 旨 建設廃棄物としてリサイクルが渴望されている廃石膏ボードについて、種々の技術開発、事業の立ち上げが全国的に進んでいるものの、多くの企業が手詰まり感を感じています。その原因は何か、全国の廃石膏ボードリサイクルを巡る最新の現状から、技術課題、マーケティング戦略までを取り扱う全国でもユニークな講座を開催します。  
なお、本講座は(社)土木学会のCPD(継続教育)制度(認定番号:JSCE-14-0194)を活用し、建設業界の実務者が継続教育の単位として申請できる講座として開設します。

3 会 場 富山県民共生センター サンフォルテ 3F 研修室 303  
(930-0805 富山県富山市湊入船町6-7)

4 日程と講義題目 ※時間の詳細は裏面をご覧ください。

	日 時	講 師	講 義 題 目
1	9月16日 (火) 12:50~17:10	富山高等専門学校 教授 袋布昌幹 日本能率協会総合研究所・ 全国廃石膏ボードリサイクル協議会 事務局 松橋宏明 (一社)泥土リサイクル協会 西川美穂, 野口真一 富山高等専門学校 教授 袋布昌幹 富山高等専門学校 教授 清水 真	1. 石膏ボードリサイクルの最近の話題から 2. 石膏ボードリサイクルに関する調査事例から (1)環境省の石膏ボードリサイクル調査の結果から (2)固化材へのリサイクルの立場からの ワークショップから見たこと (3)これまでの報道にみる廃石膏ボードリサイクルの 変遷調査から 3. 廃石膏ボードリサイクルのいくつかの事例の分析
2	9月17日 (水) 9:00~15:00	富山高等専門学校 准教授 間中 淳 富山高等専門学校 教授 袋布昌幹 (一社)石膏ボード工業会 専務理事 林 宏治 他	4. 環境・廃棄物分野の「はかる」技術と分析データを 「よみとく」方法 5. 廃石膏ボードリサイクルと重金属・不純物問題 6. 総合討論 これからの石膏ボードリサイクルの 方向性を考える

5 受講対象者 社会人(全国の(建設)廃棄物リサイクル従事者等)

6 募集人員 20名(申し込み先着順とします。)

7 受講料 6,400円

8 修了証 最終日に修了証を授与します。(但し、2日間とも出席の方)

9 申し込み方法 ハガキ、FAX又はE-mailにより ①講座名 ②氏名(ふりがな)  
③性別・年齢 ④郵便番号・住所・電話番号(携帯) ⑤勤務先・電話番号  
⑥メールアドレス  
※申込時の情報は本校の公開講座の連絡・案内以外には利用いたしません。

10 申し込み締切 平成26年9月2日(火)

11 申し込み先 〒939-8630 富山市本郷町13番地  
富山高等専門学校 総務課  
TEL. 076(493)3597 FAX. 076(492)3859  
E-mail kikaku@nc-toyama.ac.jp

12 その他 本講座は県民カレッジと連携しています。本講座の修了者には希望により、県民カレッジから5単位が認定されます。

# 第4回循環型社会講座 講義日程

～廃石膏ボードリサイクルを中心とした環境技術・ビジネス～

1日目 9月16日(火)

時間	内容	講師
12:50	開講式	
13:00～ 13:45	<b>講義1</b> 本講義の概要・狙い 石膏ボードリサイクルの最近の話題から	富山高等専門学校 教授 袋布 昌幹
13:45～ 15:30	<b>講義2</b> 石膏ボードリサイクルに関する調査事例から  《話題提供1》 環境省の石膏ボードリサイクル調査の結果から  《話題提供2》 固化材へのリサイクルの立場からの ワークショップから見たこと  《話題提供3》 これまでの報道にみる廃石膏ボードリサイクル の変遷調査から	日本能率協会総合研究所・全国 廃石膏ボードリサイクル協議会 事務局 松橋 宏明  一般社団法人泥土リサイクル協会 西川美穂, 野口 真一  富山高等専門学校 教授 袋布 昌幹
15:40～ 17:10	<b>講義3</b> 廃石膏ボードリサイクルのいくつかの事例の 分析	富山高等専門学校 教授 清水 真

2日目 9月17日(水)

時間	内容	講師
9:00 ～ 10:30	<b>講義4</b> 環境・廃棄物分野の「はかる」技術と 分析データを「よみとく」方法	富山高等専門学校 准教授 間中 淳
10:30～ 12:00	<b>講義5</b> 廃石膏ボードリサイクルと重金属・不純物問題	富山高等専門学校 教授 袋布 昌幹
13:00～ 15:00	<b>総合討論</b> これからの石膏ボードリサイクルの方向性を 考える	(司会進行) 富山高等専門学校 准教授 宮重 徹也  (パネラー) 一般社団法人泥土リサイクル協会 野口 真一・西川美穂  日本能率協会総合研究所・全国 廃石膏ボードリサイクル協議会 事務局 松橋 宏明  富山高等専門学校 清水 真, 間中 淳, 袋布 昌幹  (コメンテーター) 一般社団法人石膏ボード工業会 専務理事 林 宏治
15:00	閉講式	