

# 山－川－海のつながりを考える PART II



日本海より望む黒部川扇状地 (国土交通省黒部河川事務所提供)

.....北信越における現地ワークショップin富山は、これまで3回開催されました。それらのテーマを順に挙げれば、陸－川－海のつながりを考える～健全な物質循環をめざして～(2003年,第2回), 里地・里山のいのちを育む技術をめざして～森と水の生きもののために～(2006年,第5回), とやまの生物多様性を守るために～その意義と実践～(2010年,第9回)です。このたび4回目の開催にあたり、初心に立ち帰るという意味も込めて再び陸・山から川、海とのつながりをテーマとしました。

.....山地を含めた陸域から各種物質の移動の話題、全国で富山湾でしか漁業が行われていないシラエビと富山湾特有の環境の話題、富山湾や千里浜における海岸保全の話題などを企画しました。今回は海に重きを置いた構成となっています。フィールドツアーではワークショップで話題にあげられた場所を中心に回りますので、健全な海と陸域の関係や海岸、海洋の保全についての議論を深めていただきたいと思います。ぜひ多くの皆様の参加をお願いいたします。

(実行委員長 高橋剛一郎)

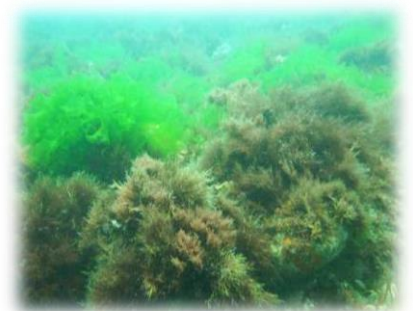
## ● ワークショップ (平成27年10月16日(金):富山県立大学大講義室)

▶ 開 会 ▶ 一般講演 (I部)	10:00 10:05 ~ 11:45	高橋剛一郎 (富山県立大学) 1) 手作り魚道に挑戦-富山市水辺をきれいにする会の取組み 2) 富山海岸の離岸堤・人工リーフによる生態系の変化 3) 高月海岸における藻場の変化	飯野浩太郎(富山県農林水産部) 南保仁士(富山県土木部) 澤田和之(富山県立滑川高等学校)
▶ 基調講演	12:40 ~ 13:40	森林流域からの栄養塩流出 - 流出負荷量評価の問題を解く鍵としての水文特性 - 芳賀弘和 (鳥取大学・農学部)	
▶ 一般講演 (II部)	13:40 ~ 15:20	4) 黒部川の土砂循環の健全化に向けて 5) 千里浜再生プロジェクトについて 6) 富山湾の海谷とシラエビの関係について	藤田士郎 (国土交通省) 鈴木 穰 (石川県土木部) 南條暢聡(富山県農林水産総合技術センター)
▶ 総合討論	15:30 ~ 16:50	山－川－海つながりを考える PART2 座長:玉井信行 (東京大学名誉教授)	
▶ 総括・閉会	16:50	玉井信行 (東京大学名誉教授)	

## ● 意見交換会 (平成27年10月16日(金) 18:30~ :ホテルグランテラス富山)

## ● フィールドツアー (平成27年10月17日(土))

- ・ 8:20 富山県立大学(ワークショップ会場)発
- ・ 9:00 富山駅北口発～浜黒崎海岸～上市川河口高月海岸  
～黒部川河口-中流-上流宇奈月ダム～富山駅(16:30)～富山県立大学(17:10)



高月海岸の藻場  
(富山県立滑川高校海洋クラブ提供)

主催：応用生態工学会, 応用生態工学富山  
(予定を含む)

協賛：(一社)北陸地域づくり協会, (一財)富山・水・文化の財団, 北陸技術士懇談会

後援：国土交通省北陸地方整備局, 富山県, 富山県立大学, (公社)日本技術士会北陸支部, (公社)地盤工学会北陸支部, (公財)とやま環境財団, (一社)富山県測量設計業協会, (一社)富山県建設業協会, (一社)建設コンサルタンツ協会北陸支部, 富山県内水面漁業協同組合連合会, 富山県ピオトーブ研究会, 北日本新聞社, 富山新聞社

▶ ワークショップ会場と交通

- 会場 : 富山県立大学 大講義室
- 所在地 : 〒939-0398 富山県射水市黒河5180
- 交通 : 富山県立大学ホームページを参照してください。  
お車でお越しの方は、2日間とも大学駐車場を利用できます。  
([http://www.pu-toyama.ac.jp/access\\_map/](http://www.pu-toyama.ac.jp/access_map/))

建設コンサルタンツ協会CPD認定申請中  
土木施工管理士連合会CPDS認定申請中



▶ 参加料

- ワークショップ : 正会員・賛助会員 1,500円 非会員 2,000円 学生 500円  
昼食場所は少ないです。別途 700円でお弁当の用意ができます。  
参加申込と同時に申し込みください。
- 意見交換会 : 一律 5,000円
- フィールドツアー : 正会員・賛助会員 2,500円 非会員 3,000円 学生 1,500円 (昼食代含む)  
(北陸技術士懇談会の会員の方は、正会員扱いとなります。)

▶ 参加料の振込先

- ゆうちょ銀行 : 口座名称 : 応用生態工学富山(地域研究会) 口座番号 : 13270-17520631
- 他金融機関から振込の場合 : サンニハチ <店名> 三二八 <店番> 328 <預金種目> 普通預金 <口座番号> 1752063

▶ 参加申込と振込の締切日

- 添付申込用紙に記入のうえ、ファックスまたはEメールで送付してください。  
参加申込書は、応用生態工学会ホームページ(<http://www.ecesj.com/>)からもダウンロードできます。
- 送付先 : 応用生態工学会富山事務局 〒939-3553 富山県富山市水橋の場234 館下コンサルタンツ(株)内 (担当:粟林)  
TEL:076-478-0090 FAX:076-478-1190 E-mail: [eces-toyama@tachishita.co.jp](mailto:eces-toyama@tachishita.co.jp)
- 申込締切 : 平成 27 年 9 月 28 日(月)
- 振込期限 : 平成 27 年 10 月 5 日(月)

▶ CPD受講証明書

- CPD申請書・受講証明書について (ワークショップと現地見学会は別々の単位認定になります。)  
必要な方は、CPD受講証明書を発行いたします。  
(一社)建設コンサルタンツ協会CPD・全国土木施工管理技士連合会CPDSプログラム認定です。(建設系CPD協議会)  
なお、地盤工学会・農業農村工学会の方は、  
建設系CPD協議会ホームページ([http://www.cpd-ccesa.org/unit\\_assent.php](http://www.cpd-ccesa.org/unit_assent.php))から、  
「建設系CPD協議会加盟団体主催CPD申請書・受講証明書」をダウンロード・印刷・必要事項記入の上、会場へ持参ください。

応用生態工学会 第14回北信越現地ワークショップin富山

参加申込書 (送付先 FAX : 076-478-1190 E-mail : [eces-toyama@tachishita.co.jp](mailto:eces-toyama@tachishita.co.jp))

氏名			正・学生会員No.	
所属			賛助会員No.	
連絡先	自宅 所属 (いずれかに○)	<input type="checkbox"/> 北陸技術士懇談会 会員		
	〒			
	住所			
	TEL. FAX. E-mail.			
参加申し込み事項			参加費 (いずれかにチェック) ※ 正・賛助会員には北陸技術士懇談会会員を含む	
ワークショップ	10月16日(金) 10:00 ~ 17:00	参加・不参加	<input type="checkbox"/> 正・賛助会員 : 1,500円 (弁当別)	
	(昼食の弁当)	必要・不要	<input type="checkbox"/> 非会員 : 2,000円 (弁当別)	
	(送迎バス) 小杉駅南口⇔会場	必要・不要	<input type="checkbox"/> 学生 : 500円 (弁当別)	<input type="checkbox"/> 700円
意見交換会	10月16日(金) 18:30 ~ 20:30	参加・不参加	<input type="checkbox"/> 一律 : 5,000円	
	(送迎バス: 県立大学→会場のみ)	必要・不要		無料
フィールドツアー	10月17日(土)	参加・不参加	<input type="checkbox"/> 正・賛助会員 : 2,500円 (昼食込)	
	県立大学 8:20 (富山駅北口 9:00) 発		<input type="checkbox"/> 非会員 : 3,000円 (昼食込)	
	県立大学17:10 (富山駅北口16:30) 着		<input type="checkbox"/> 学生 : 1,500円 (昼食込)	
参加料の合計			合計	円
フィールドツアー バス乗車場所	(いずれかにチェック)	申し入れ事項	請求書 (該当の場合 ○)	希望する
	<input type="checkbox"/> 県立大学		事後振込 (該当の場合 ○)	希望する
	<input type="checkbox"/> 富山駅北口		その他	

※ 意見交換会のキャンセルは10月14日(水)までをお願いします。それ以降のキャンセルは参加費をお返しできません。