主催：（独）森林総合研究所
「Bスタイル」プロジェクト
平成24年度シンポジウム

「Bスタイル」プロジェクトは、（独）科学技術振興機構（JST）社会技術研究開発センター（RISTEX）「地域に根ざした脱温暖化・環境共生社会」研究開発領域のプロジェクトとして実施されています。

森からの恵み、自然エネルギー

～地域エネルギーで地域を動かす～

①薪ボイラーで、エネルギーと資源とお金を回す

②小水力発電が地域の再生を手助けする

共催：JST-RISTEX「地域に根ざした脱温暖化・環境共生社会」研究開発領域「Bスタイル：地域資源で循環型生活をする定住社会づくり」研究開発プロジェクト、高知大学、高知工科大学、高知小水力利用推進協議会、NPO法人土佐の森・救援隊、によど自然素材等活用研究会、高知エコデザイン協議会

後援：いの町、仁淀川町、高知県、高知新聞社、RKC高知放送、NHK高知放送局

平成25年
2月6日（水）
13:30～17:00
（開場 13:00）

場　所：高知大学 メディアの森
（6Fメディアホール）

参加費：無料（当日参加も可能です）

※お問い合わせ・連絡先は裏面をご覧ください。

「Bスタイル」プロジェクト 平成24年度シンポジウム

森からの恵み、自然エネルギー

～地域エネルギーで地域を動かす～

主催：(独)森林総合研究所

「Bスタイル」プロジェクトは、(独)科学技術振興機構(JST)社会技術研究開発センター(RISTEX)「地域に根ざした脱温暖化・環境共生社会」研究開発領域のプロジェクトとして実施されています。

要旨

森林資源は、地域主体で利活用でき、中山間地域にとっての重要なエネルギー源と考えられます。
木材生産時に出てくる残材を地域内で利用・加工し、薪ボイラーの燃料として利用すれば、熱エネルギーの多くは地産地消が可能となり、地域における資源や経済の循環が促されます。さらに、森林の機能によって地域内の枯れない水は、小水力発電の重要な資源となり、売電で得られた資金を森林の整備、文化・伝統、人材育成などに活用すれば、自立した地域社会が成り立ってきます。
このような、小さな地域社会の復活の可能性を秘める、地域エネルギーのお話を、実例を加えながら紹介していきます。

プログラム …… 総合司会：外崎 真理雄(森林総研四国支所長)

- **13:00** 開場
- **13:30** 開会 趣旨説明
- **13:30** 山間部における地域エネルギーと地域振興の考え方 … 田内 裕之(森林総研客員研究員、「Bスタイル」主査)

13:45 1.薪ボイラーで、エネルギーと資源とお金を回す

コーディネイター 垂水亜紀(森林総研四国)

- **13:45** 薪ボイラーシステムとは？ ―薪の持つ可能性― … 中嶋健造(土佐の森・救援隊事務局長)
- **14:05** ボイラー燃料用薪の供給 …… 鈴木保志(高知大学)・北原文章(森林総研四国)
- **14:25** 薪ボイラーによる地域エネルギー利用 …… 吉田貴紘(森林総研)
- **14:45** 薪でお金が地域を回る 地域経済への貢献 … 高村禎二(高知エコデザイン協議会)

15:05 休　憩

15:20 2.小水力発電が地域の再生を手助けする

コーディネイター 河原孝行(森林総研四国産学官連携推進調整監)

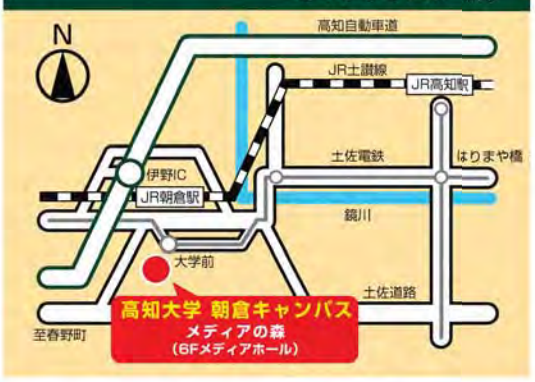
- **15:20** 小水力発電のポテンシャル(仁淀川町池川地区の例)… 中山琢夫(によど自然素材等活用研)・北原文章
- **15:40** 小水力発電と地域の環境整備の考え方 … 菊池豊(高知小水協事務局長、高知工科大教授)
- **16:00** 地域主体の小水力発電(高知方式) …… 古谷桂信(高知小水協理事)
- **16:20** 意見交換・全体討論

- **16:55** まとめ・閉会の挨拶 …… 田内 裕之
- **17:00** 閉　会

日時 平成25年 **2月6日(水)** 13:30~17:00 (開場 13:00)

参加費 **無　料** (当日参加も可能です)

場所：高知大学 メディアの森 (6Fメディアホール)



連絡先 「Bスタイル」事務局(独)森林総合研究所　四国支所内
〒780－8077　高知市朝倉西町2－915
担当：利根・垂水・中山　TEL：088－844－1121(代)、E-mail：info@2410styla.jp

共催：JST－RISTEX「地域に根ざした脱温暖化・環境共生社会」研究開発領域
「Bスタイル：地域資源で循環型生活をする定住社会づくり」研究開発プロジェクト、
高知大学、高知工科大学、高知小水力利用推進協議会、NPO法人土佐の森・救援隊、
によど自然素材等活用研究会、高知エコデザイン協議会
後援：いの町、仁淀川町、高知県、高知新聞社、ＲＫＣ高知放送、ＮＨＫ高知放送局