

# ワークショップ ～燃えない炭が よしくま(吉野熊野) を救う～



## 高機能炭とは？

普段見かける炭(有機炭)とは違い、燃えない炭「無機炭」です。これは、有機物を特殊な真空炭化装置で処理することにより作成することができます。

高機能炭とは、どんな物なのか確かめてみませんか？

近年、「有機農法」の主役として注目されている「高機能炭循環農法」が注目されています。

その高機能炭を炭化装置で実際に作ったり、高機能炭の活用法を学び、その効果を体験することが出来ます。



高機能炭は、土壌の微生物を活性化させる効果があり、有機農法として利用することで作物が生き生きと生長します。不要な有機ゴミから高機能炭をつくり、作物を育てることで環境に配慮した循環農法ができます。

また、電気を通す性質から炭素電池の原料への使用が期待できる等、様々な可能性を持っています。

# ～燃えない炭が よしくま を救う～

日本風景街道熊野では、自然豊かな紀南地域の環境を保全するために様々な活動を行っています。今回は、「資源循環型社会」をテーマに高機能炭有機農法についてご紹介させていただきます。

## 当日のスケジュール

・日時	2015年12月04日(金) 14:00～16:00	14:00～	高機能炭 製作過程 (炉の現地視察)
・場所	印南町西ノ地2447番地 株式会社 石橋 (資源事業部)	14:45～	休憩
		15:00～	製品の炉出しの見学
		15:30～	ワークショップ
・参加費	¥500	～16:00	解散

各自現地集合でお願いします(駐車場あり)。

申し込みについては**応募要項**を記入の上、下記宛先まで郵送、またはFAXにてお申し込み下さい(11月27日必着)。

なお、定員になり次第、募集は終了させていただきます。

## 申し込み・問い合わせ

〒646-0003 和歌山県田辺市中万呂142

日本風景街道 熊野 環境部会 事務局

(紀南河川国道事務所) 相原

TEL:0739-22-4814

FAX:0739-22-4574

(高機能炭についてのご質問)

一般社団法人 ビオトープ

日本風景街道 熊野 環境部会長 中田

TEL:0738-45-0834

会場の地図



## 応募要項

(きりとり線)

～燃えない炭がよしくまを救う～

氏名	住所	電話番号