

環境

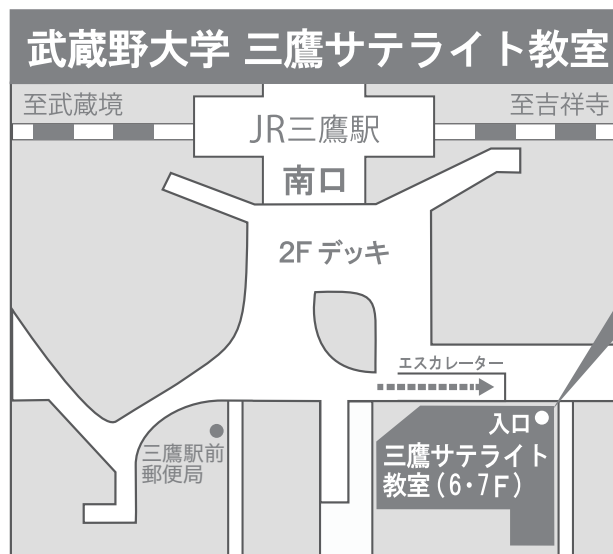
三鷹

312056

# 厄介者CO<sup>2</sup>を有用資源に変える!

受講料 (振込額)	2,000円				
必携テキスト	――				
講座概要	曜日	金曜日		日程	
	時間	13:00～15:00			
	回数	全1回	定員		30名
	開講場所	三鷹サテライト教室 6F 小教室			
講師	本学客員教授・環境エコノミスト <b>西脇 文男</b> (にしわき ふみお)				
	1946年2月生。1968年4月日本興業銀行入行。同行取締役、興銀リース(株)副社長、DOWAホールディングス(株)常勤監査役を歴任。2013年9月より武蔵野大学客員教授。 著書：日本の国家戦略「水素エネルギー」で飛躍するビジネス(東洋経済新報社)、再生可能エネルギーがわかる(日本経済新聞出版社)、レアメタル・レアアースがわかる(日本経済新聞出版社)、景気の見方と金利・相場感覚の磨き方(近代セールス社)、新国際金融事情(共同執筆 財経詳報社)。 訳書：FEDウォッチング(D・ジョーンズ著 日本経済新聞社)。				
内容	CO <sup>2</sup> は地球温暖化を引き起こす厄介者ですが、水素と合成することで燃料やプラスチックなどの原料となる有機化合物を作り出すことができます。 欧州では、火力発電所から排出されるCO <sup>2</sup> を回収し、再エネ電力で作った水素と反応させ、ディーゼル車や火力発電の燃料を製造する大規模な実証プロジェクトが始まっています。 日本でも、微細藻類やバクテリアを使って健康食品やバイオ燃料の製造、人工光合成によるプラスチック原料の製造などの技術開発が進んでいます。 本講座では、CO <sup>2</sup> を資源化する様々な技術をわかりやすく解説し、いま世界で進められている研究開発の最新動向や今後を展望します。				

# 武蔵野大学 三鷹サテライト教室



〒181-0013

東京都三鷹市下連雀3丁目26-12  
三鷹三菱ビルディング

JR中央線・総武線  
東京メトロ東西線  
JR三鷹駅 南口より徒歩1分

三鷹三菱ビル 6・7F  
(三菱UFJ銀行のビル)

1階入口からお入りください。

- ・ 前の時間に講座がある場合は教室の準備ができるまでお待ちいただくことがあります。
- ・ 教室前の机にある出席簿に○をつけてから教室にお入りください。
- ・ 生涯学習講座登録証を携帯してください。
- ・ 欠席の連絡は必要ありません。
- ・ 駐輪場、駐車場はありませんのでご了承ください。