

## バイオマス資源の利用開発～循環型社会を目指して～



持続可能なものづくりを実現するために、自然との共存や限られた資源の循環利用が必要不可欠です。近年、食品・化粧品・燃料などへのバイオマス資源の利活用に対する関心が高まっています。バイオマス資源の利用開発においては、粉末化やナノスケールまでの微細化等加工技術が活用できると同時に、粉末特性の分析、ナノ加工に伴う原料特性の変化とその計測評価方法及び食品としての安全性についての検討が求められています。

本セミナーは、バイオマス資源を活用して新事業・新製品開発を考えている皆様にヒントをもたらす橋渡しになると期待されます。皆様の参加をお待ちしております。

- 1 開催期間 平成 24 年 10 月 5 日(金)
- 2 会 場 地方独立行政法人 東京都立産業技術研究センター 城南支所 2 階研修室  
(京急蒲田駅東口より徒歩 5 分、大田区産業プラザ内)
- 3 応募資格 原則として都内中小企業の方(都外の方でも東京に本社、事業所等があれば応募できます。  
定員に余裕があれば、都外の方からの応募も受け付けます)
- 4 定 員 30 名
- 5 受講料 2,000 円(消費税込み)
- 6 申込方法 申込書に各項目を記入して、FAX、郵送または直接持参にて下記まで申し込み下さい。  
申込書はホームページからもダウンロード出来ます。
- 7 受講可否 申込締切後、「受講可否通知」を FAX あるいは電子メール等にて送りいたしますので、ご確認  
ください。受講料の納入方法は、「受講内定者通知」にてお知らせいたします。
- 8 申込締切 平成 24 年 9 月 21 日(金)(定員を超えた場合は期日前に締切ることがあります。)
- 9 問 合 先 東京都立産業技術研究センター 城南支所 技術支援係 柳(ヤナギ)  
〒144-0035 大田区南蒲田 1-20-20 TEL 03-3733-6281 FAX 03-3733-6235
- 10 講義内容

月日	時 間	科 目	講 師
10/5 (金)	13:10～14:10	バイオマスの利活用と生態系サービス～ 持続可能な発展のための仕組み作り～	国連大学サステナビリティと平 和研究所 齊藤 修
	14:15～15:15	食品素材のナノスケール加工及び評価技 術の開発	(独)農業・食品産業技術総合研 究機構 食品総合研究所 杉山 滋
	15:20～16:20	微細藻類資源の工業利用～ユーグレナ 粉末の製造と食品・化粧品への展開～	(株)ユーグレナ 出雲 充
	16:25～17:25	食品・化粧品における粒度分布と粉体 密度測定的重要性 トリ骨残渣の利用開発について	(地独)東京都立産業技術研究 センター 城南支所 柳 捷凡