

森と土のマテリアルイノベーション

# 希望の新素材 「改質リグニン」の ビジネス戦略

「リグニン」は木の主成分です。

樹木が固くしっかりした構造であるのはリグニンによるもので、うまく取り出して適正に使うようになれば、大きなビジネスが開けます。

研究コンソーシアム「SIPリグニン」では、国内のスギ木材から優れた性能を持つ「改質リグニン」の製造技術の開発に成功し、改質リグニンを利用した高付加価値製品の開発等、実用化へ向けた取り組みを進めています。

このシンポジウムでは、改質リグニンを実装した自動車等、SIPリグニンの成果を発表すると共に、国産資源を用いた希望の新素材「改質リグニン」を基盤とした新産業のビジネス戦略について議論します。

**参加無料  
事前登録制**

参加登録方法:

下記メールアドレス宛に

①氏名 ②所属 をご連絡ください。

\*会場の都合により150名を超えたら閉め切ります。ご了承ください。

[lignin2018@ffpri.affrc.go.jp](mailto:lignin2018@ffpri.affrc.go.jp)

**イベント進行補佐**

2018ミス日本みどりの女神(農林水産省「みどりの広報大使」)  
竹川智世



**2018年10月23日(火)**  
13:00~17:15

<http://lignin.ffpri.affrc.go.jp/news-event/11.html>

**産総研臨海副都心センター 別館  
(東京都江東区青海2-4-7)**

新交通ゆりかもめ「テレコムセンター」駅下車徒歩3分



**講演1 改質リグニンが先導するバイオマス利用の技術革新**

SIPリグニン代表、森林総研 新素材研究拠点長 **山田竜彦**

**講演2 改質リグニンと粘土材料—製品開発と市場開拓—**

Clayteam会長、産総研 化学プロセス研究部門 首席研究員 **蛭名武雄**

**講演3 改質リグニンの原料となる森林資源の供給**

秋田県立大学 木材高度加工研究所 教授 **高田克彦**

総合討論 「改質リグニンのビジネス戦略」

**同時開催 「改質リグニン実装車」展示発表会**

自動車の詳細は、プレスリリースします