



## 学際物質科学研究センター(TIMS)セミナー

**題目：** 『植物性廃棄物中のリグニンの有効利用』  
**講演者：** 藤 加珠子博士  
**所属：** 九州大学大学院農学研究院遺伝子資源工学部門  
**日時：** 2月16日(土曜日) 15:00-16:00  
**場所：** 総合研究棟 B 512 ゼミ義室

概要：食品性廃棄物・廃材といった植物性廃棄物は農工業の分野で大量に排出されている。これらの植物資源を有効利用することは廃棄物の削減に結びつくだけでなく、二酸化炭素の削減や省資源の観点からも重要な課題である。そこで植物性廃棄物に含まれるリグニンに着目し、機能性の評価と有効利用法の検討を行った。

世話人： 学際物質科学研究センター・物質工学系  
長崎幸夫 (Tel: 853-5749)