

レオロジーの基礎知識と測定方法

～レオロジー特性/評価/応用～

セミナーURLはこちら→ <https://www.rdsc.co.jp/seminar/250947>

1名分料金で
2人目無料

- ◆日時: 2025年09月12日(金) 10:30～16:30
- ◆【WEB限定セミナー】※会社やご自宅でご受講下さい。
- ◆受講料: 1名につき55,000円(税込、資料付)

会員(案内)登録していただいた場合、通常1名様申込で55,000円(税込)から
・1名で申込の場合、**49,500円(税込)**へ割引になります。
・2名同時申込で両名とも会員登録をしていただいた場合、**計55,000円(2人目無料)**です

セミナーお申込みFAX

03-5857-4812

※お申込み確認後は弊社よりご連絡いたします。

●講師: 山口大学 大学院創成科学研究科 教授 博士(工学) 佐伯 隆 氏 <ご専門> 化学工学、レオロジー

【習得できる知識】

- ・レオロジーの基礎とその測定方法についての基礎が習得できる。
- ・複雑流体の特性についての理解と製造設備への応用の実例が習得できる。

【講演の趣旨】

工業原料やその製品としてどろどろしたり、べちゃべちゃした流体を扱うことが多々あります。さらさら流れる水と違い、複雑流体と呼ばれるこのような物質を扱う学問であるレオロジーという言葉を目にした方は多いと思います。しかし、レオロジーの専門書は一見して難解で、式ばかりの内容に当惑するでしょう。また、実際にレオロジー測定講習を受けても、それをどのように製造現場に取り入れていくべきものなのか、理解しにくいことでしょう。

本講習は、「使えるレオロジー」を習得するため、レオロジーの基礎知識とその使い方を関連させながら解説します。これだけはわかった、これは使える、というものを成果として持ち帰ってください。

【プログラム】

1. レオロジーの基礎
 - 1-1 粘度とは
 - 1-2 ニュートン流体
 - 1-3 非ニュートン流体
 - 1-4 粘度測定
2. 粘度特性の評価
 - 2-1 非ニュートンモデル
 - 2-2 粘度特性の応用
 - 2-3 粘度の時間依存性
 - 2-4 分散系スラリーの設計
3. 粘弾性
 - 3-1 粘弾性とは
 - 3-2 粘弾性測定
 - 3-3 粘弾性で何を理解するか

『レオロジー【WEBセミナー】』セミナー申込書

会社・大学			
住 所	〒		
電話番号		FAX	

● セミナーの受講申込みにについて ●

必要事項をご明記の上、FAXでお申込み下さい。弊社で確認後、必ず受領のご連絡をいたします。受講用URLは後日お送りいたします。

セミナーお申込み後のキャンセルは基本的にお受けしておりませんので、ご都合により出席できなくなった場合は代理の方がご出席ください。

お名前	所属・役職	E-Mail
①		
②		

会員登録(無料) ※案内方法を選択してください。複数選択可。

☐ Eメール ☐ 郵送

お申込み・振込に関する詳細はHPをご覧ください。
⇒ <https://www.rdsc.co.jp/pages/entry>

個人情報保護方針の詳細はHPをご覧ください。
⇒ <https://www.rdsc.co.jp/pages/privacy>