

2024 年度 セラミックス工学コース 講座スケジュール

(2024.4.1 版)

講座	開催日	時間	コマ	科目名	担当講師	所属	実施場所
基礎工学 講座(1) セラミックス の科学	6月27日(木)	10:30~12:00 13:00~14:30 14:40~16:10 16:20~17:50	4	セラミックスの構造物性	稲田 幹 氏	九州大学	九州大学 筑紫キャンパス 中央分析センター 302号室
	6月28日(金)	10:30~12:00 13:00~14:30 14:40~16:10 16:20~17:50	4	相平衡と状態図	渡邊 賢 氏	九州大学	
	7月 4日(木)	10:30~12:00 13:00~14:30 14:40~16:10	3	粉末の合成	鈴木 久男 氏	静岡大学客員教授	
	7月 9日(火)	10:30~12:00 13:00~14:30 14:40~16:10 16:20~17:50	4	固体の反応と焼結	中山 忠親 氏	長岡技術科学大学	
基礎工学 講座(2) キャラクタリ ゼーション・ 評価法	7月13日(土)	10:30~12:00 13:00~14:30 14:40~16:10 16:20~17:50	4	キャラクタリゼーション	榎本 尚也 氏	有明工業高等専門学校	九州大学 筑紫キャンパス 中央分析センター 302号室
	7月19日(金)	10:30~12:00 13:00~14:30	2	品質工学	石田 秀一 氏	(株)TriOrb	
		14:40~16:10 16:20~17:50	2	分析技術を駆使した研究開発	青島 利裕 氏	TOTO(株)	
	7月20日(土)	10:30~12:00 13:00~14:30	2	セラミックスの機械物性	田中 諭 氏	長岡技術科学大学	
		14:40~16:10 16:20~17:50	2	セラミックスの電気物性	鮫島宗一郎 氏	鹿児島大学	
	8月 3日(土)	10:30~12:00 13:00~14:30	2	熱力学計算・状態図計算	飯久保 智 氏	九州大学	
		14:40~16:10 16:20~17:50	2	耐火物材料	津田 秀行 氏	日鉄エンジニアリング(株)	
	実践工学 講座(1) ファインセラ ミックス :原料粉末 と製造法	9月26日(木)	10:30~12:00 13:00~14:30	2	ジルコニア粉体の製造法と特性	松井 光二 氏	
14:40~16:10 16:20~17:50			2	微粉末加工	横山 豊和 氏	ホソカワミクロン(株)	
9月27日(金)		10:30~12:00 13:00~14:30	2	窒化ケイ素及び窒化ホウ素の製造法と特性	田中 孝明 氏	デンカ(株)	
		14:40~16:10 16:20~17:50	2	窒化アルミニウム粉体の製造法と特性	福永 豊 氏	(株)トクヤマ	
実践工学 講座(2) ファインセラ ミックス :粉体加工	10月18日(金)	13:00~14:30 14:40~16:10	2	バインダーについて	堀田 裕司 氏	(国研)産業技術総合研究所	九州大学 筑紫キャンパス 中央分析センター 302号室
	10月25日(金)	10:30~12:00 13:00~14:30	2	粉体の調整および湿式成形	藤 正督 氏	名古屋工業大学	
		14:40~16:10 16:20~17:50	2	粉体の調整および乾式成形	小林 秀紀 氏	TOTO(株)	
	10月31日(木)	10:30~12:00 13:00~14:30	4	焼結体の製造・加工	奥井 徹 氏	日本タングステン(株)	
		14:40~16:10 16:20~17:50			渡辺 剛 氏		
実践工学 講座(3) セラミックス の製造設計	11月14日(木)	10:30~12:00 13:00~14:30 14:40~16:10 16:20~17:50	4	焼結シミュレーション	寺坂 宗太 氏	東北大学	九州大学 筑紫キャンパス 中央分析センター 302号室
	11月15日(金)	10:30~12:00 13:00~14:30 14:40~16:10	3	粉末成形・焼結工程のエンジニアリング解析	品川 一成 氏	九州大学	
		16:20~17:50	1	製品に発生する応力分布のシミュレーション	秋月 俊彦 氏	長崎県窯業技術センター	