

粉末冶金アドバンスコース 講座スケジュール

*全て Web 講義となります

(2024. 04. 10)

| 講座 | 開催日 | 時間 | コマ | 科目名 | 担当講師 | 所属 |
|---|-----------------------|----------------------------|----|----------------------------------|----------|--------------------|
| 基盤講座 粉末冶金原論 | 2024年 7月11日 (木) | 10:30~12:00 13:00~14:30 | 2 | 粉体特性の基礎理論 | 島田 泰拓 氏 | 株式会社 ナノシーズ |
| | | 14:40~16:10 16:20~17:50 | 2 | 金属粉末成形理論 | 谷口 幸典 氏 | 奈良工業高等専門学校 |
| | 2024年 7月12日 (金) | 10:30~12:00 13:00~14:30 | 2 | 金属粉末の焼結理論 | 品川 一成 氏 | 九州大学 |
| | | 14:40~16:10 16:20~17:50 | 2 | 焼結材料の特性評価手法と原理 | 尾崎 由紀子 氏 | 大阪大学 |
| 応用講座 粉末冶金 先端加工技術 | 2024年 9月9日 (月) | 10:30~12:00 13:00~14:30 | 2 | 粉末の混合・混練技術の基礎 | 梶原 稔尚 氏 | 九州大学 |
| | | 14:40~16:10 16:20~17:50 | 2 | トライボロジーの基礎 | 八木 和行 氏 | 九州大学 |
| | 2024年 9月10日 (火) | 10:30~12:00 13:00~14:30 | 2 | 焼結材料の熱処理技術 | 田中 将己 氏 | 九州大学 |
| | | 14:40~16:10 16:20~17:50 | 2 | 磁芯用軟磁性材料 | 吉年 規治 氏 | 九州大学 |
| 粉末冶金 プラス 粉末冶金に関 わるプラスア ルファ技術 | 2024年 8月23日 (金) | 10:30~12:00 | 1 | 金属 AM 技術 | 長田 稔子 氏 | 東京都立大学 |
| | | 13:00~14:30 | 1 | Sinter-based AM のための焼結 変形解析入門 | 品川 一成 氏 | 九州大学 |
| | | 14:40~16:10 | 1 | 粉体成形 CAE の手法と課題 | 石田 智裕 氏 | サイバネットシステム 株式会社 |
| | | 16:20~17:50 | 1 | 焼結解析入門：理論から簡易検 証まで | 坂巻 一星 氏 | サイバネットシステム 株式会社 |