

# 先端科学技術特別講演会

～東京大学生産技術研究所と東京都市大学の学術連携による集中講座～

時限 教室	3限					4限		
	世田谷1号館 13M 教室	世田谷1号館 13N 教室	世田谷1号館 13P 教室	世田谷1号館 13Q 教室	横浜 32F 教室	世田谷1号館 13M 教室	世田谷1号館 13N 教室	世田谷1号館 13P 教室
10月15日(水)	地球温暖化と熱帯林の減少(1) 講師: 安立 美奈子 氏 担当: 萩谷准教授(自然科学科)	巨大分子系の革新的シミュレーション(1) 講師: 平野 敏行 氏 担当: 宇谷教授(情報通信工学科)	RC造建築物における地震被災前後の簡便な耐震性能評価手法と最近の動向(1) 講師: 崔 琥 氏 担当: 末政教授, 白旗准教授(都市工学科)	流動層とその利用(1) 講師: 石東 真典 氏 担当: 三原教授(機械工学科)		災害と都市(1) 講師: 岡村 健太郎 氏 担当: 丸山教授(都市工学科)		
	地球温暖化と熱帯林の減少(2) 講師: 安立 美奈子 氏 担当: 萩谷准教授(自然科学科)	巨大分子系の革新的シミュレーション(2) 講師: 平野 敏行 氏 担当: 宇谷教授(情報通信工学科)				災害と都市(2) 講師: 岡村 健太郎 氏 担当: 丸山教授(都市工学科)	建築物の耐震性能評価と地震対策(1) 講師: 松川 和人 氏 担当: 西村教授(建築学科)	
10月29日(水)	生物に学ぶバイオミメティクス素材の開発(1) 講師: 江島 広貴 氏 担当: 飯島教授(自然科学科)		RC造建築物における地震被災前後の簡便な耐震性能評価手法と最近の動向(2) 講師: 崔 琥 氏 担当: 末政教授, 白旗准教授(都市工学科)	流動層とその利用(2) 講師: 石東 真典 氏 担当: 三原教授(機械工学科)		先端バイオ計測技術(1) 講師: 小森 喜久夫 氏 担当: 島谷准教授・京相准教授(医用工学科)	建築物の耐震性能評価と地震対策(2) 講師: 松川 和人 氏 担当: 西村教授(建築学科)	
	生物に学ぶバイオミメティクス素材の開発(2) 講師: 江島 広貴 氏 担当: 飯島教授(自然科学科)	再生建築の可能性(1) 講師: 神本 豊秋 氏 担当: 小見教授(建築学科)				先端バイオ計測技術(2) 講師: 小森 喜久夫 氏 担当: 島谷准教授・京相准教授(医用工学科)		
11月19日(水)		マイクロ流体デバイスのバイオ・医療応用(1) 講師: 金田 祥平 氏 担当: 平田教授(医用工学科)	建築空間とロボティクス(1) 講師: 原 裕介 氏 担当: 勝又教授(建築学科)			粘性測定とレオロジー(1) 講師: 平野 太一 氏 担当: 大上教授・富士原准教授(機械工学科)	再生建築の可能性(2) 講師: 神本 豊秋 氏 担当: 小見教授(建築学科)	MEMS・マイクロ流体デバイスのバイオ応用(1) 講師: 久米村 百子 氏 担当: 黒岩准教授(エネルギー化学科)
	粘性測定とレオロジー(2) 講師: 平野 太一 氏 担当: 大上教授・富士原准教授(機械工学科)	マイクロ流体デバイスのバイオ・医療応用(2) 講師: 金田 祥平 氏 担当: 平田教授(医用工学科)			物理化学の応用による省エネルギーなプロセスの設計(1) 講師: 菅 寂樹 氏 担当: 宿谷教授(環境創生工学科)	Fluorinated compounds for cell culture and glycolipid production(1) 講師: 粕谷マリアカルメラ 氏 担当: 田中教授・三宅准教授(機械システム工学科)	固体で発光する有機材料ーポリマー材料から有機超分子まで(1) 講師: 務台 俊樹 氏 担当: 高橋教授, 江場准教授(エネルギー化学科)	MEMS・マイクロ流体デバイスのバイオ応用(2) 講師: 久米村 百子 氏 担当: 黒岩准教授(エネルギー化学科)
12月3日(水)		固体で発光する有機材料ーポリマー材料から有機超分子まで(2) 講師: 務台 俊樹 氏 担当: 高橋教授, 江場准教授(エネルギー化学科)	建築空間とロボティクス(2) 講師: 原 裕介 氏 担当: 勝又教授(建築学科)		物理化学の応用による省エネルギーなプロセスの設計(2) 講師: 菅 寂樹 氏 担当: 宿谷教授(環境創生工学科)	Fluorinated compounds for cell culture and glycolipid production(2) 講師: 粕谷マリアカルメラ 氏 担当: 田中教授・三宅准教授(機械システム工学科)		

建築、都市設計分野
環境・省エネルギー分野
機械系材料分野
バイオ・ケミカル技術分野