

◇講師プロフィール

染谷 隆夫 氏

東京大学大学院 工学系研究科
電気系工学専攻 教授
博士（工学）



東京大学 執行役・副学長、大学院工学系研究科・教授。

専門は伸縮性のある有機エレクトロニクス。ヒトの皮膚にインスピレーションを得たシート状センサ電子人工皮膚を実現し、伸縮性エレクトロニクスと呼ばれる新領域の礎を築く。

理化学研究所主任研究員・チームリーダーを兼務。これまでにプリンストン大学 Global Scholar、ミュンヘン工科大学 Hans Fischer Senior Fellow などを併任。

文部科学大臣表彰（科学技術賞 研究部門）、第 89 回 服部報公賞、第 16 回江崎玲於奈賞、第 65 回藤原賞などを受賞。

◇講師プロフィール
岸井 保人 氏

株式会社サイフューズ
執行役員
事業推進部長



バックグラウンドとして、半導体製造技術、粒子線治療装置の機器設計・開発に携わる。真空機器、加速器、電磁石、クリーン搬送に関わる技術のシステム設計に従事した。

2015年より株式会社サイフューズにて、バイオ3Dプリンタ、及び細胞培養関連のシステム開発に従事。世界初のヒト細胞だけで製造された三次元細胞製品の臨床研究に利用されたバイオ3Dプリンタの開発に成功した。

その後、様々な再生医療等製品の開発に携わり、再生医療の社会実装に関する研究開発を進めている。

◇講師プロフィール

中原 謙太郎 氏

日本電気株式会社
バイオメトリクス研究所
ディレクター



1999年東京大学大学院工学系研究科修了。同年、日本電気株式会社に入社。電池材料の研究開発に従事し、第17回化学・バイオつくば賞、第10回GSC賞文部科学大臣賞、平成21年度文部科学大臣表彰(若手科学者賞)を受賞。2011年早稲田大学理工学術院先進理工学研究科博士課程修了(博士(工学))。

2018年よりNEC データサイエンス研究所研究ディレクターとして医療ヘルスケア領域の研究マネジメントに従事。日常の歩き方を負荷を掛けずに計測する「歩行センシングインソール」事業の立ち上げなどを経て2021年より現職。