

細胞製造コトづくりシンポジウム

日 時： 2021年11月1日（月）13:00~17:30（受付12:30~）

会 場： 大阪大学銀杏会館 阪急電鉄・三和銀行ホール（大阪大学吹田キャンパス）

参加費： 無料 お問い合わせ・参加申込はこちらまで bpse_kotozukuri@bio.eng.osaka-u.ac.jp

（お申し込み時には、「ご芳名」「ご所属」「連絡先メールアドレス」をお知らせください）

※ コロナ禍の状況に応じ、オンラインやハイブリッドでのシンポジウムに切り替える可能性もありますので、事前参加登録にご協力いただきますようお願いいたします。
また、最新開催情報は、生物プロセスシステム工学研究室 HP (URL <https://www-bio.eng.osaka-u.ac.jp/ps/indexj.html>) 内にて、提示させていただきます。

主 催： 大阪大学大学院工学研究科テクノアリーナ（細胞製造コトづくり拠点）

細胞を育むことを技術の幹とする細胞製造においては、学問進捗が依然未熟で、学問構築と社会実装が同時進行する必要があります。人、情報、技術、分野をつなぐ仕組みによるセンス良い拠点形成が不可欠と考えております。大阪大学工学研究科テクノアリーナ（細胞製造コトづくり拠点）では、アカデミアが主催する拠点到企業が結集、より強固な頭脳集団を結成することで、ヒトづくり、モノづくり、ルールづくりからなるコトづくりの好循環を生み出す環境の創出を目指し、細胞製造技術の社会実装を推進する活動をしております。

本シンポジウムでは、細胞製造コトづくり拠点の構想・コンセプトおよび拠点メンバーの活動内容をご紹介させていただくことで、我々の活動にご興味ある皆さまとの輪を広げてゆければと願っております。

プログラム

（敬称略）

13:00	開会挨拶	馬場口 登	大阪大学 教授 工学研究科長
		林 高史	大阪大学 教授 フューチャーイノベーションセンター長
	（構想・コンセプト紹介）		
13:10	細胞製造コトづくり拠点構想説明	紀ノ岡 正博	大阪大学 教授 細胞製造コトづくり拠点長
13:50	基調講演 1	澤 芳樹	大阪大学 名誉教授 医療法人警和会 大阪警察病院 病院長
14:30	基調講演 2	弓削 類	広島大学 教授 日本再生医療とリハビリテーション学会 理事長
休 憩（15:00 ~ 15:15）			
	（活動紹介）		
15:15	日立プラントサービス再生医療 協働研究所	池松 靖人	大阪大学 特任准教授 協働研究所長
15:30	生物プロセスシステム工学研究室	金 美海	大阪大学 准教授
15:45	ローツェライフサイエンス細胞培養工学 共同研究講座	幡多 徳彦	大阪大学 招へい准教授
16:00	未来医療システムデザイン（澁谷工業） 共同研究講座	齋藤 充弘	大阪大学 特任准教授
16:15	細胞輸送・保管テクノロジー（岩谷産業） 共同研究講座	繁森 敦	大阪大学 特任准教授
16:30	細胞製造システム工学（ヘリオス） 共同研究講座	稲森 雅和	大阪大学 招へい教員
16:45	細胞製造コトづくり協働ユニット	水谷 学	大阪大学 講師
17:00	総合討論		
17:20	閉会挨拶	紀ノ岡 正博	

※ プログラムの発表順が変更される場合がございます