

# AIと医療



2024  
12/15日

会場 TKP TKP新大阪駅前カンファレンスセンター

時間 14:00~17:10

ハイブリッド開催(現地+オンライン)

14:00-14:10 理事長挨拶: 日比野佐和子 先生 代表世話人挨拶: 林田康隆 先生

14:10-15:10 特別講演①「認知症早期発見のためのプログラム医療機器開発と社会実装・海外展開」

大阪大学大学院医学系研究科 臨床遺伝子治療学特任教授 寄附講座准教授 武田 朱公 先生

高齢に伴う認知症の急増は、日本のみならず世界的な課題となっています。本講演では、認知症早期発見のためのデジタル技術の開発と社会実装について、私共の取り組みも含めて概説します。

15:15-16:15 特別講演②「人工知能研究のこれまでとこれから」

花王株式会社 エグゼクティブ・フェロー 丸山 宏 先生

知性を計算機上に実現しようとする人工知能の研究は70年にわたる歴史があり、様々なパラダイムの変遷を経てきた。この講演では人工知能研究の歴史を振り返り、生成モデルの進歩によって引き起こされている大きな変革を位置づけ、将来の方向性を展望する。

16:15-16:30 休憩

16:30-17:00 特別講演③「AIの進化と老化評価の未来: DNAメチル化時計と健康指標の統合的アプローチ」

近畿大学 客員教授 山田 秀和 先生

AIの進化がDNAメチル化時計と健康指標の統合により老化評価を革新し、新たな健康管理の未来を探る。

17:00-17:10 閉会の辞

参加費 【事前入金】 会員 1,000円 非会員 2,000円 【当日支払】 会員 2,000円 非会員 3,000円  
※事前入金は2024年12月11日(水)までとさせていただきます。その日以降にお支払いの場合には、当日支払いの金額が適応されますのでご注意ください。  
※会員申し込みは無料です。ご希望の方は申し込みの会員登録希望に  をしてください。

会場案内 TKP 新大阪駅前カンファレンスセンター  
大阪府大阪市東淀川区西淡路1-3-12  
新大阪ラーニングスクエアビル 4階・5階  
<https://www.kashikaigishitsu.net/facilitys/cc-shinosaka-higashi>

WEB申込



会場HP



<交通アクセス> ●JR東海道本線 新大阪駅 東口(12) 徒歩1分  
●大阪メトロ御堂筋線 新大阪駅 中央改札口 5番出口 徒歩8分

