

本セミナーでは、理研の研究活動をセンターごとに分かりやすくご紹介します



講演 01

企業とアカデミアの共進化

理研数理創造プログラムと（株）理研数理の挑戦

理研 数理創造プログラム

初田 哲男 プログラムディレクター

講演 02

経済を科学する

理研 数理創造プログラム

青山 秀明 客員主管研究員

講演 03

ビッグデータ同化： ゲリラ豪雨予測から予測科学へ

理研 数理創造プログラム

三好 建正 副プログラムディレクター

2022年 **11月17日** **木** 16:00-18:00

参加費

無料

開催
方法

Zoom

参加
対象

企業共創企業
理研と未来を創る会

申込
方法



お問合せ

株式会社理研鼎業 りけんていぎょう かなえ共創事務局

Email: kanae@innovation-riken.jp

HPより受付中！
(事前申込制)

共創活動の一環として実施する「理研イノベーションセミナー」では、共創企業様向けに、理研研究者から研究領域のトレンドや研究内容、応用分野の情報を定期的にご提供していきます。理研の研究について知っていただくと共に、新たな事業の可能性や理研との共創につながるヒントが生まれることを目指しています。

講演内容

講演 01

理研 数理創造プログラム
プログラムディレクター

初田 哲男

Tetsuo HATSUDA

企業とアカデミアの共進化 —理研数理創造プログラムと（株）理研数理の挑戦—

アカデミアと産業界の研究者・技術者が垣根を越えて協働し、得られた価値や収益を経済発展と基礎科学の両方に還元する新しい科学・技術イノベーションモデルについてお話しさせていただきます。

講演 02

理研 数理創造プログラム
客員主管研究員

青山 秀明

Hideaki AOYAMA

経済を科学する

私は理論物理学, その中でも素粒子論を専門としていますが, ここ 20 年ほどはいわゆる「経済物理学」にも取り組んできました。ではなぜ物理学者が経済に取り組むのでしょうか? どこが従来の経済学と異なるのでしょうか? それについてお話しさせていただきます。

講演 03

理研 数理創造プログラム
副プログラムディレクター

三好 建正

Takemasa MIYOSHI

ビッグデータ同化：ゲリラ豪雨予測から予測科学へ

データ同化は、シミュレーションと現実世界をシンクロし、予測や制御を行う要です。天気予報で高度に発展してきました。今後、気象予測を超え、様々な分野の予測困難に立ち向かう「予測科学」というべき新たな展望が見えてきました。

株式会社 **理研鼎業** (りけんていぎょう)

埼玉県和光市広沢 2-1 (理化学研究所内) HP: www.innovation-riken.jp

理研鼎業
RIKEN Innovation

理研鼎業は理化学研究所が推進する産業連携・イノベーション事業を牽引するため、2019年12月理研100%出資会社として創業しました。理研の産業連携活動の窓口として、「ライセンス」、「ベンチャー支援」、「共同研究促進」、「企業共創」の4つの業務を推進します。

主な
事業内容

- 理研の知的財産の戦略的移転
- 理研ベンチャー設立に向けた支援
- 理研と企業との共同研究テーマの発掘、折衝、成約の促進
- 理研と企業との共創の場の提供