

「理研」の技術

最先端技術で開く新しい加工の世界

今回の先端技術セミナーは1917年の創立以来、日本の科学技術の最先端を走りつづけてきた独立行政法人理化学研究所(理研)の技術紹介です。

現在の理研は、独立行政法人理化学研究所法に基づき科学技術に関する試験及び研究等の業務を総合的に行うことにより、科学技術の水準の向上を図ることを目的とする、日本で唯一の自然科学の総合研究所として、物理学、工学、化学、生物学、医科学などにおよぶ広い分野で研究を進めています。

理研では研究成果を社会に普及させるため、大学や企業との連携による共同研究、受託研究等を実施しているほか、知的財産権等の産業界への技術移転を積極的にすすめています。その中から生まれた「理研ベンチャー」とは、世界最先端の科学研究分野で活躍する理研の研究者が、自らの研究成果を中核技術として起業した企業群で、「様々な新しい知見や技術」を日常の暮らしや産業技術に役立てることを目指し、研究成果の迅速な普及と実用化に取り組んでいます。今回はその一端である超精密研削技術、コンピュータを活用した塑性加工のシミュレーションなどを具体的に紹介していただきます。

企業の課題解決や新製品開発、技術力向上に、広域多摩エリアの埼玉県和光市にある国内最大の「知と技術の集積」を活用してみませんか。

◎日時 平成 19 年8月24日(金)

午後 4 時～6 時 30 分

◎場所 八王子先端技術センター開発・交流プラザ

1. 「ELID研削システムとその応用」

講演者：(理研ベンチャー)新世代加工システム株式会社

取締役 福原 茂夫 氏

2. 「金属プレス加工および樹脂射出成形などのシミュレーション技術紹介」

講演者：(理研ベンチャー)株式会社先端力学シミュレーション研究所

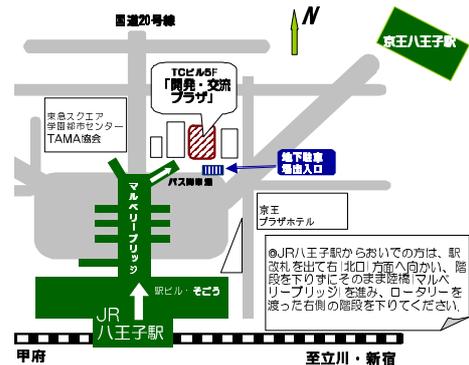
取締役事業企画部長 船田 浩良 氏

3. 「理化学研究所と民間企業における研究開発の連携」

講演者：(理研ベンチャー)株式会社先端力学シミュレーション研究所

代表取締役会長 大崎 俊彦 氏

会場案内図



◎主催：八王子市 後援：社団法人 首都圏産業活性化協会／サイバーシルクロード八王子

◎参加費無料 定員40名 ◎講演会終了後、午後7時30分ごろまで交流会を予定、参加費用1,000円

○参加申込先

八王子先端技術センター「開発・交流プラザ」までTEL・fax・メールでご連絡ください。

TEL/FAX 042-648-3276 e-mail u6895cu429x@asahi-net.or.jp

社名 交流会参加 する しない

参加者氏名 役職

TEL e-mail

参加会社・組織の名簿を配布しますが記載への同意を する しない

※申込に際し記載していただきましたその他のデータは八王子市が主催、後援するセミナー等の周知以外には使用しません。