

理工学研究所設立記念

第3回 私立大学戦略的研究基盤形成支援事業シンポジウム（公開）開催のご案内

成蹊大学理工学部では、2008年度より5ヶ年の計画で、文部科学省補助金による私立大学戦略的研究基盤形成支援事業「人と環境に優しい統合化された社会システム研究基盤整備」を進めております。

昨年度は5月および11月に第一回および第二回の本プロジェクトのシンポジウムを開催し、参加研究者から各研究テーマについて紹介させていただきました。前2回のシンポジウムでは、活発な意見交換、議論を通じて、今後のプロジェクトの遂行にあたって大変貴重な情報を得ることができたものと考えております。ご多忙の折、参加くださいました方々には改めて御礼申し上げます。

さて成蹊大学理工学部に、本年4月1日理工学研究所が設立されました。理工学研究所は、理工学部における研究活動を、統合的かつ総合的に実施することにより、効果的かつ効率的に成果を得ることを目的とし、成果の外部への発信、外部機関との協調の窓口となるべく、設立されたものです。理工学研究所の活動では、私立大学戦略的研究基盤形成支援事業を包括的にリンクさせることによって、より着実な研究活動の推進ならびに成果の発信を行うことを目指しています。

一方、私立大学戦略的研究基盤形成支援事業プロジェクト活動は、本年度3年目を迎え5年計画のちょうど中間点となります。この間、プロジェクト参加の各研究者はたゆまぬ努力により着実に研究成果をあげつつあります。そこで、来る5月15日（土）に、理工学研究所発足を兼ねて第3回シンポジウムを開催したくご案内申し上げます。理工学研究所の設立理念、今後の活動方針の紹介と、物質生命および情報科学の分野の研究者から、研究内容、成果の紹介を行っていただき、それぞれの発表に対して5～10分程度の質疑応答のための時間を設ける形式で行います。

本シンポジウムは公開ですので、学内外を問わずお声をお掛けいただきたく存じます。多数の方のご参加をお待ちしております。

シンポジウム開催後（5：30から）には、簡単な懇親・意見交換会を予定しております。奮ってご参加いただければと存じます。

場所： 大学12号館1階 学部共通室2108B

参加費： 実費（千円程度）

お問い合わせ

成蹊大学 理工学部 物質生命理工学科 山崎まで

電話 0422-37-3887 メール： akihiro@st.seikei.ac.jp

※事前申し込みは必要ありません。当日直接会場にご来場ください。

記

理工学研究所設立記念

第3回 私立大学戦略的研究基盤形成支援事業シンポジウム（公開）

「人と環境に優しい統合化された社会システム研究基盤整備」

場所： 成蹊大学 大学14号館5階 実験演習室

日時： 2010年5月15日（土）午後1時～5時

【プログラム】

1. 開会の挨拶 成蹊学園専務理事 加藤 節 1:00～1:10
2. 理工学研究所の概要紹介 理工学部長 廣田 明彦 1:10～1:30
3. 研究紹介 1:40～4:40
 - 1) 「クラスタコンピュータをメモリ資源として利用する—ソフトウェア分散共有メモリ技術とその応用—」 助教 緑川 博子（情報科学科） 1:40～2:10
 - 2) 「逐次プログラム自動並列化トランスレータにおけるタスクスケジューリングの研究」 教授 甲斐 宗徳（情報科学科） 2:10～2:40
 - 3) 「放送用画像情報圧縮方式の進展と新たな試み」 教授 杉山 賢二（情報科学科） 3:00～3:50
 - 4) 「廃コンクリートのリサイクルプロセス」 教授 山崎 章弘（物質生命理工学科） 3:50～4:40
4. 閉会の挨拶 理工学部長 廣田 明彦 4:40～4:45

以上