

報道関係各位

※このリリースは複数の部署にお送りしています。

2015年7月9日

身の回りの現象を数理の目で見ると！ 高校生による現象数理学研究発表会 10月に明大で開催、参加者募集中

明治大学先端数理科学インスティテュート (MIMS) は10月11日(日)に開催する「高校生による現象数理学研究発表会」の参加者を募集しています。

この発表会は、“身の回りの現象を数理の目で見ると！”をテーマに、現役大学院生が学会で行うような口頭発表やポスター発表を高校生に体験してもらうものです。高校生に自らの研究成果を発表する機会を提供するとともに、現象数理学の普及を図ることを目的に2011年から開催しており、今回で5回目を迎えます。

昨年は、東京都だけでなく、北関東、山陽地方からも高校生が参加。「ワクチン効果を考慮した SIR モデルによるインフルエンザ感染者数予測」「最適なクモの巣の形とは？～獲物の捕獲率に関する数学的な考察～」など8件の口頭発表と、「和音の研究」「あみだくじの不公平性」など14件のポスター発表があり、約70人の来場者と研究交流しました。

発表会当日は、数理の専門家が審査に当たり、最後に優秀発表の表彰も行います。参加費は無料、要事前登録。



来場者と活発な交流が行われるポスター発表の様子

- 開催日時：10月11日(日)10時00分～16時30分(予定)
- 会場：明治大学 中野キャンパス 5階ホール (中野区中野4-21-1)
- 参加費：無料
- 申し込み方法：
①発表タイトル、②口頭発表希望の有無、③発表者氏名(連名可)、④所属(学校名、学年)、⑤責任者の氏名・連絡先(引率教員の氏名とメールアドレス)を明記の上、
7月31日(金)までにメール(mims.cmma.meiji@gmail.com)で申し込み

◇ 一般の方・発表会内容に関する問い合わせ

明治大学先端数理科学インスティテュート

電話:03-5343-8067 メール:mims.cmma.meiji@gmail.com

◇ 当日の取材に関する問い合わせ

明治大学 広報課

電話:03-3296-4330

メール:koho@mics.meiji.ac.jp