

## 理系女性教育開発共同機構シンポジウム2017

# 女子生徒にとっての物理・数学

日時：2017年9月2日（土）14時～17時20分

場所：お茶の水女子大学 大学本館 3階 306室  
 （最寄り駅：東京メトロ丸ノ内線「茗荷谷」駅）

対象：教育関係者、大学生

女子生徒にとって中学校および高等学校で学習する物理や数学の理解が困難であるために、理系に進むことをあきらめてしまうことはないだろうか。女子生徒にとって、日常生活で物理や数学の意義を意識するとは、物理・数学に前向きに取り組むにはどうしたらよいかなど、女子生徒にとっての物理・数学を多面的に検討し、教育現場での対応を共に考えたい。

## ●開会挨拶

## ●理系女性教育開発共同機構からの報告

副教材「物理はお友達Ⅰ力学基礎編」刊行にあたって 村井 利行

## ●講演（14:20～16:05）

講演者（敬称略）

◆清原 洋一（文部科学省 初等中等教育局 主任視学官）

「学習指導要領改訂の目指すもの ～理数系教科科目における女子生徒への配慮～」

◆稲田 結美（日本体育大学児童スポーツ教育学部 准教授）

「海外の中等物理教育における女子の学習促進のための方策」

◆瀬沼 花子（玉川大学教育学部 教授）

「ジェンダーの視座からみるわが国や諸外国の数学教育」

## ●パネルディスカッション（16:15～17:15）

パネリスト（敬称略）

◆清原 洋一 ◆稲田 結美 ◆瀬沼 花子

◆前川 哲也（お茶の水女子大学附属中学校教諭） 一進行役一

◆阿部 真由美（お茶の水女子大学附属高等学校教諭）

## ●閉会挨拶

懇親会（17:30～19:00）会費制（3,000円）

申込フォーム <https://crdeg.cf.ocha.ac.jp/ocha2/Plone/2017sympo> から  
 またはE-mail、FAXで『9/2理系女性シンポジウム参加希望』と書き、  
 氏名 / 所属 / 学年(学生の場合) / 連絡先 / 懇親会参加の有無を明記の上  
 8/29(火)までにお申し込みください。

お茶の水女子大学 理系女性教育開発共同機構

E-mail: coreofstem-sympo@cc.ocha.ac.jp TEL: 03-5978-5825 FAX: 03-5978-2650

申込方法