

都内私立中学高等学校  
校 長  
理 科 担 当 教 諭 殿  
関 係 教 職 員

平成25年10月17日

一般財団法人東京私立中学高等学校協会  
会 長 近藤 彰郎  
東京私学教育研究所長 清水 哲雄  
理数系教科研究会委員長 鈴木 弘  
(共催：公益財団法人東京都私学財団)

## 理数系教科研究会（理科・地学）「講演会」のご案内

### 「もうひとつの地球は見つかるか？」

#### ～太陽系外惑星探査のこれまでとこれから～

秋晴の候、先生方におかれましてはますますご清祥のこととお慶び申し上げます。

今回の講演会は、天文観測の若手エースである成田憲保先生をお迎えすることになりました。成田先生は32歳とお若いながらも、太陽系外惑星の観測で「ホットジュピター型惑星 HAT-P-7b が主星の自転に逆行して公転していることを世界で初めて発見」、「太陽系には存在しないスーパーアース型の惑星 GJ1214b の大気が水蒸気を主成分とする可能性が高いことを解明」という実績をあげられています。また、研究と並行して、最先端の科学の知識を小、中、高校生に向けて伝える活動を行っており、特に総合学習の時間で行う「アストロバイオロジー教室」は大好評を博しています。

講演会では、現在の最先端の研究の内容はもちろんのこと、夢を仕事にするまでの過程についてもお話ししていただく予定です。

校務ご繁多の折とは存じますが、お誘い合わせのうえご参加くださいますようご案内申し上げます。

#### 記

1. 日 時 平成25年11月30日（土）18：00～20：00（予定）
2. 会 場 アルカディア市ヶ谷（私学会館）会議室 千代田区九段北4-2-25 Tel 03(3261)9921（代）  
※裏面案内図をご参照ください。
3. 演 題 「もうひとつの地球は見つかるか？」
4. 講 師 成田 憲保 先生（国立天文台・特任助教）

1981年生まれ、1999年東邦大学付属東邦高等学校卒業、2003年東京大学理学部物理学科卒業、2008年東京大学大学院博士課程修了（理学博士）。2008年4月より日本学術振興会特別研究員PDとして国立天文台に勤務し、2011年4月から国立天文台研究員、2012年4月から国立天文台特任助教。専門は太陽系外惑星の観測。主な著作物に「一家に1枚宇宙図」（共著）や天文雑誌「星ナビ」での解説記事などがある。

5. 定員 約60名 (申し込み順 ⇒ 定員になり次第締め切ります)
6. 参加費 無料 (当協会会員各校の拠出金と東京都私学財団からの補助金で運営されております)
7. 運営委員 竹田 淳一郎 (早稲田大学高等学院)
8. 申込方法 11月22日(金)までに下記宛に Web もしくは FAX にてお申込みください。

URL [http:// k.tokyoshigaku.com](http://k.tokyoshigaku.com)

〒102-0073 千代田区九段北 4-2-25 私学会館別館 4階  
東京私学教育研究所 理数系教科研究会 (理科・地学)

担当：佐瀬・岡田・灰垣・溝口

TEL 03-3263-0544 FAX 03-3263-0560

《案内図》



■ 交通のご案内



地下鉄 有楽町線・南北線  
市ヶ谷駅 (1またはA1) 出口



地下鉄 新宿線  
市ヶ谷駅 (A4またはA1) 出口



JR中央線(各駅停車) 市ヶ谷駅

上記改札・出口から徒歩約2分

切り取らずにそのままFAXしてください。送り状は不要です。

理数系教科研究会(理科・地学)「講演会」参加申込書 [11月30日(土)実施]

学 校 名	ふり 氏 名

上記の通り参加申し込みいたします。

東京私学教育研究所 御中

平成25年 月 日

校 長 (印)

※FAX受理、受付完了等の連絡は省略いたします。(本申込書をお送りいただいた時点で受付完了です)  
申込確認が必要な方は、下記にご記入ください。後日、申込書受理書をFAXでお送りします。

・希望する

理由等	FAX番号:
-----	--------