REC for NS
research and education center for natural sciences

2014年 自然科学研究教育センター・シンポジウム

一般相対性理論白寿記念シンポジウム
～宇宙はどこまでわかったのか？～

2014年 9月27日(土) 13:00～17:00

日吉キャンパス　来往舎1階シンポジウムスペース

参加費無料(学生・塾外の方 来場歓迎)/ 事前申込み不要

13:00－13:10　開会のあいさつ　　長谷山 彰（本塾教育担当常任理事・文学部教授）

講演1　13:15▶14:00

『いま，ここにいる私たち：
惑星系と地球生命の現在』

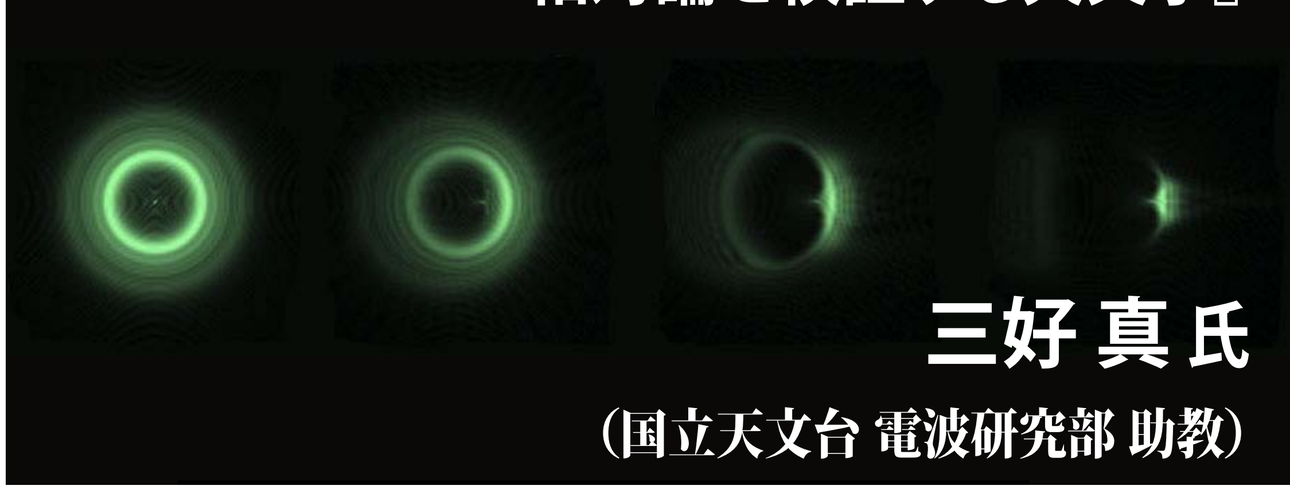
矢野 創 氏

(宇宙航空研究開発機構 宇宙科学研究所 学際科学研究系 助教・
慶應義塾大学大学院 システムデザイン・マネジメント研究科 特別招聘准教授)

「星のかけらを採りにいく」より（画・池下彰裕）

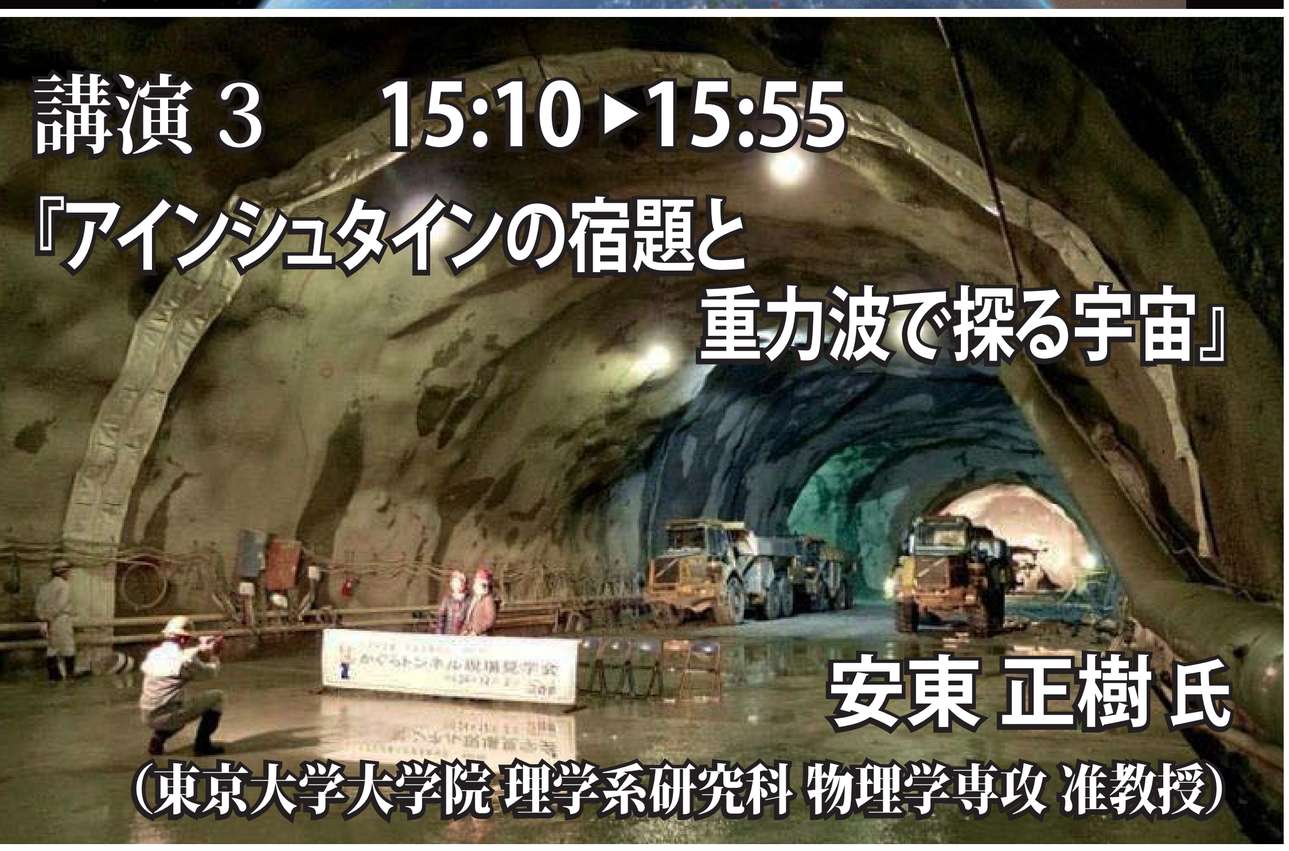
講演2　14:05▶14:50

『ブラックホールを見る天文学・
相対論を検証する天文学』



三好 真 氏

(国立天文台 電波研究部 助教)



講演3　15:10▶15:55

『アインシュタインの宿題と
重力波で探る宇宙』

安東 正樹 氏

(東京大学大学院 理学系研究科 物理学専攻 准教授)

講演4　16:00▶16:45

『宇宙開闢のシナリオ インフレーション理論：
観測的実証への期待』

佐藤 勝彦 氏

(大学共同利用機関法人 自然科学研究機構 機構長)

16:50－17:00　閉会のあいさつ　　小林 宏充（所長・法学部教授）

連絡先　慶應義塾大学 自然科学研究教育センター事務局　（日吉キャンパス来往舎1階）

〒223-8521 横浜市港北区日吉 4-1-1　　Tel: 045-566-1111

メール：office@sci.keio.ac.jp　URL: http://www.sci.keio.ac.jp/

＊天災・交通事情など予期せぬ事態により変更・中止となる場合があります．その場合，上記のウェブサイトで告知しますので，事前にご確認下さい．