



第6回

# 科学者の卵 養成講座



## 2014.2/8 (sat) 東北大学片平キャンパス・さくらホール

13:00~15:00

2011年東北地方太平洋沖地震を考える

海野 徳仁 (大学院理学研究科附属地震・噴火予知研究観測センター 教授)

15:00~17:00

世界を結ぶインターネットを可能にした光ファイバー通信  
～光通信はどこまで速く、大容量になるの～

中沢 正隆 (電気通信研究所・Distinguished 教授、国際高等研究教育機構長、電気通信研究機構長)

### 講師紹介

東北大学大学院理学研究科附属  
地震・噴火予知研究観測センター 教授 **海野 徳仁**



東北大学理学部天文及び地球物理学  
科第二卒業。理学博士。専門は地震学。  
前地震・噴火予知研究観測センター長。  
リーディング大学院担当教授を務めて  
いる。

電気通信研究所・Distinguished 教授  
国際高等研究教育機構長、電気通信研究機構長 **中沢 正隆**



東京工業大学総合理工学研究科博士課程修了(工  
学博士)のち、日本電信電話公社研究所へ、MIT  
客員研究員、NTT 研究所フェローを経て東北大  
学へ。一貫して光ファイバー通信の最先端の研究  
に従事。日本学士院賞、紫綬褒章など多くの賞を  
受賞。趣味はゴルフ、オーディオ、音楽鑑賞など。



お問い合わせ ▶ 工学研究科電子情報システム・応物系教務係内 循環型「科学者の卵 養成講座」事務局 〒980-8579 仙台市青葉区荒巻字青葉6-6-05 Tel.022-795-7186

<http://www.ige.tohoku.ac.jp/mirai/>

主催：東北大学 <http://www.tohoku.ac.jp>

後援：宮城県教育委員会・福島県教育委員会・岩手県教育委員会・山形県教育委員会・青森県教育委員会・秋田県教育委員会・栃木県教育委員会・埼玉県教育委員会・仙台市教育委員会・朝日新聞仙台総局・NHK仙台放送局・河北新報社・Date. fm・TBC 東北放送・福島民報社・読売新聞東北総局

※本講座は、独立行政法人 科学技術振興機構「次世代科学者育成プログラム」の委託事業です。

