

# 金にも活性があった！ ナノ粒子の世界

—国際的研究者への道—

## 春田 正毅 教授

首都大学東京大学院 都市環境科学研究科 分子応用化学域

平成 25 年 11 月 20 日 (水) 16:20~17:50

首都大学東京 南大沢キャンパス 講堂

アクセス：京王相模原線「南大沢駅」改札口から徒歩約5分

### 講演内容

金ナノ粒子の触媒作用をどのようにして見つけたか？  
海外での研究活動と国際共同研究について  
世界的な研究者を目指すために

### 講演者プロフィール



春田 正毅 (はるた まさたけ)

専門 触媒化学，コロイド化学

研究分野 金ナノ粒子の新しい触媒作用と  
グリーンケミストリーへの応用

#### 略 歴

1970 年 名古屋工業大学 工業化学科卒業  
1975 年 京都大学大学院 工学研究科博士課程工業化学専攻 修了  
1976 年 大阪工業技術試験所（後に大阪工業技術研究所に改称）に入所  
1981 年 ベルギー、ルーバンカトリック大学客員研究員  
1994 年 ウィーン工科大学客員教授  
2001 年 産業技術総合研究所、環境調和技術研究部門長  
2005 年 首都大学東京 教授、現在に至る。

#### 受賞歴

1998 年 科学技術庁長官賞（第24回研究功績者表彰）  
2002 年 触媒学会賞（学術部門）  
2002 年 International Precious Metals Institute, Henry J. Albert Award  
2010 年 日本化学会賞  
2011 年 Royal Society of Chemistry, Spiers Memorial Award  
2012 年 Thomson Reuters Citation Laureate (Chemistry)

### 申込方法

詳細は下記をご覧ください。  
首都大学東京 国際センター <http://www.ic.tmu.ac.jp/index.html>

本講演は、理系分野の学生、研究者を目指す学生をはじめ、国際社会で活躍したい学生など幅広い方々を対象としています。

昨年、トムソン・ロイター引用栄誉賞を受賞し、ノーベル賞有力候補とされる春田正毅教授による公開講演です。

主催：公立大学法人 首都大学東京 国際センター