

Kagaku To Kogyo (Osaka)

# 科学 と 工業

第90巻第9号 2016年9月



創立90周年を迎えて..... 奥野 和義  
創立100周年を迎えて..... 中許 昌美

## 目 次

### 【講演】

大研化学と工業研究所，水金からナノ粒子まで..... 原田 昭雄...291

### 【講演】

近代大阪の産業発展と大阪市立工業研究所..... 沢井 実...297

### 【講演】

LEDが照らす日本と世界の明るい未来..... 天野 浩...305

大阪工研協会会報..... 313

工研だより

---

### 【Lecture】

Collaboration History of Daiken Chemical and OMTRI : from Liquid Gold to Nano Particles  
..... Akio HARADA...291

Industrial Development of Modern Osaka and Osaka Municipal Technical Research Institute  
..... Minoru SAWAI...297

Lighting the Japan and World with LEDs ..... Hiroshi AMANO...305

