



## Future begins with engineers and JSPE

ホーム  
Home

JSPEについて  
About JSPE

技術倫理  
Ethics

イベントカレンダー  
Events

刊行物  
Publications

[最新情報Home](#)

### 【セミナー実施報告】第281回関東技術CPDセミナー

#### 第281回関東技術CPDセミナー

日時：2016年7月30日(土) 13:30-15:30

題名：クラスレートハイドレートの資源利用および工業利用技術

Clathrate hydrate as an unconventional energy resource and its industrial application

講師：(一財) エネルギー総合工学研究所 川村太郎氏

場所：NSRIホール(東京・飯田橋)

参加：9名(PE8名、PEN1名)

遅い梅雨明けとなった東京では7月30日に技術セミナーを行いました。当日は暑い中、「燃える氷」とも呼ばれるメタンハイドレートを含むクラスレートハイドレートについてのご講演をいただきました。

非在来型資源として日本で注目されているメタンハイドレートですが、石油や天然ガスの掘削分野ではパイプラインを閉塞する厄介者として扱われていることに驚きました。

日本近海では新たな資源としての採掘プロジェクトが進められており、その埋蔵形態、採掘の課題などわかりやすく紹介いただきました。

さらに、パイプラインにおけるガスハイドレートの生成抑制技術についてはエンジニアとしても非常に興味深く活発な質疑応答がなされました。

今回は夏休みや都知事選などのイベントが重なったこともあり、参加者が少なめでしたが、今後とも皆様の積極的なイベント参加をお待ちしております。



川村講師

Script : [Web Diary Professional](#)

(C) 2003-2013 The Japan Society of Professional Engineers/All Right Reserved. E-mail: [webmaster@jspe.org](mailto:webmaster@jspe.org)