



JSPEは全米PE協会の海外提携機関です

日本プロフェッショナルエンジニア協会 (JSPE)
特別 CPD セミナー/Special Technical
CPD Seminar

【開催案内】

1. 日時:

2017年6月10日(土) 12:45 (12:15より受付を開始します)

2. 場所:

東京グランドホテル (最寄駅: 都営地下鉄芝公園)

3. プログラム:

(第1部、第2部についてはweb中継を行います)

第1部 総会/Member General Meeting (受付開始 12:15、12:45—14:15)

～ 全米PE協会 コーディ ヴェルハーレン会長も来日参加されます～

第1号議案/2016年度活動報告、及び決算報告の件

第2号議案/役員交代の件

第3号議案/2017年度活動計画案、及び予算案の件

第2部 特別 CPD セミナー/Special CPD Seminar (受付開始 14:00、14:30—16:00) 会員および同
伴者 3,000円、非会員 4,000円

テーマ: 「石油・天然ガス開発技術の最先端～イージーオイル・ガス開発を越えて～
/Advanced Technologies in Oil & Gas Development beyond Easy Oil & Gas」

講演概要:

福島第一原子力発電所の事故以来、石油・天然ガスの重要性が再認識されており、我が国の石油開発関
連会社・機関も、国内に少しでも多くの自主開発原油・

天然ガスを安定的に供給することを意図して、海外における石油・天然ガス開発の権益の確保に努めて
います。しかしながら近年では、これまでのように

比較的簡単に探鉱～生産が可能で市場への搬出も容易な石油・天然ガス、いわゆるイージーオイル・ガ
スの権益を確保することが非常に困難なっています。

そこで世界の石油開発会社は、イージーオイル・ガスよりも条件の厳しい石油・天然ガスの開発・生産
にも挑戦しているが、それを支えているのは、何と
言っても技術力であります。

本講演では、これらの高度な挑戦の例として、困難地域での石油・天然ガス開発、石油の増進回収、非
在来型の石油・天然ガス開発、環境と調和した原油・
天然ガス開発の現状を紹介します。

【栗原 正典 氏のご紹介】

氏名: 栗原正典早稲田大学教授 Dr. Masanori Kurihara, PhD

ご略歴：

1980年 早稲田大学院理工学研究科資源及び金属工学専攻修士課程修了

1980年 日本オイルエンジニアリング株式会社入社

1995年 テキサス大学大学院石油工学科博士 Ph. D. 取得

2009年 日本オイルエンジニアリング株式会社取締役就任

2010年 メタンハイドレート生産手法の研究で文部科学大臣表彰科学技術賞を受賞

2011年 早稲田大学創造理工学部環境資源工学科教授就任

現在、石油技術協会会長、SPWLA Japan Chapter 会長、石油学会理事

著書（共著）：地球統計学（森北出版）、石油・天然ガス資源の未来を拓く（石油技術協会）、天然ガスのすべて（コロナ社）ほか

【実施報告】

参加：46名

総会第二部の特別 CPD セミナーでは早稲田大学教授の栗原正典氏に「石油・天然ガス開発技術の最先端～イーージーオイル・ガス開発を越えて～」のテーマにてご講演をいただきました。

福島第一原子力発電所の事故以来、石油・天然ガスの重要性が再認識されており、我が国の石油開発関連会社・機関も、国内に少しでも多くの自主開発原油・天然ガスを安定的に供給することを意図して、海外における石油・天然ガス開発の権益の確保に努めています。しかしながら近年では、これまでのよう比較的簡単に探鉱～生産が可能で市場への搬出も容易な石油・天然ガス、いわゆるイーージーオイル・ガスの権益を確保することが非常に困難なっています。

そこで世界の石油開発会社は、イーージーオイル・ガスよりも条件の厳しい石油・天然ガスの開発・生産にも挑戦しているが、それを支えているのは、何と云っても技術力であります。

本講演では、これらの高度な挑戦の例として、困難地域での石油・天然ガス開発、石油の増進回収、非在来型の石油・天然ガス開発、環境と調和した原油・天然ガス開発の現状を紹介頂きました。



講演の様子

JSPE 教育部会