



石油技術協会誌

第 81 卷 第 5 号 (平成 28 年 9 月)

— 目 次 —

作井部門シンポジウム「技術の伝承－人材育成の在り方」

開会の辞	武村 貢	363
次世代リーダー育成の取り組み	上田 真司	364
将来ビジョンに基づく現状から将来の掘削技術者体制の在り方	田村 満夫・藁谷 達彦	369
スキルマップによる習得技術状況確認から育成プランの作成	田村 満夫・藁谷 達彦	371
ベストプラクティス追求と技術伝承への取り組み	水田 富夫	373
技術者育成のためのジョブ・ターゲットおよびコンピテンシー・アセスメントの取り組みについて	土井 英太郎	377
JOGMEC の国内研修事業 (掘削関連研修)	稲田 徳弘・宅間 之紀	383
会社の垣根を越えて－若手技術者交流会	片岡 翔	388
「技術の伝承－人材育成の在り方」の討論会 (午前)		391
「技術の伝承－人材育成の在り方」の討論会 (午後)		393
閉会の辞	武村 貢	396
作井部門シンポジウム「技術の伝承－人材育成の在り方」事前アンケート結果		397

総 説

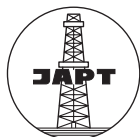
原油・天然ガス生産における水銀への対応	山田 淳也・川崎 緑・大塚 町恵・金田 英伯	401
---------------------	------------------------	-----

講 演

平成 28 年度春季講演会優秀発表賞		408
--------------------	--	-----

ニュース

石油技術協会記事		420
海外学会情報ソース		431
賛助会員紹介		432
坑井掘削状況		433
編集後記		433



— Contents —

SYMPOSIUM “Transmission of Expertise – Ways to Streamline Education of Personnel”

Opening address	Mitsugu Takemura	363
Development of the Future Leader Program	Shinji Ueda	364
Optimum drilling organization based on company future vision	Mitsuo Tamura and Tatsuhiko Waragai	369
Human resource development plan based on technical competency on skillmap	Mitsuo Tamura and Tatsuhiko Waragai	371
Efforts of the best practices pursuit and well engineering technology transfer	Tomio Mizuta	373
Development to Job Target & Competency Assessment for Technical Personnel	Eitaro Doi	377
JOGMEC Domestic Training Project (Drilling Training Courses)	Norihito Inada and Yukinori Takuma	383
Beyond the intercompany fence – Junior Technician Society	Sho Kataoka	388
Discussion on “Transmission of Expertise – Ways to Streamline Education of Personnel” (AM)		391
Discussion on “Transmission of Expertise – Ways to Streamline Education of Personnel” (PM)		393
Closing address	Mitsugu Takemura	396
Pre-existing questionnaire result of 2016 drilling symposium		397

REVIEW

Handling of Mercury Issues on Oil and Gas Production	Junya Yamada, Midori Kawasaki, Machie Otsuka and Hidenori Kaneta	401
---	--	-----

LECTURE

The JAPT Student Presentation 2016		408
--	--	-----

NEWS

Proceedings of the 81st Annual Meeting of the JAPT		420
International scientific meetings		431
Drilling activities in Japan		433
Postscript		433

上：由利原油ガス田近傍の試掘場（背景は鳥海山）（石油資源開発㈱提供）

下：秋田国家石油備蓄基地（背景は寒風山）（㈱石油天然ガス・金属鉱物資源機構 提供）

Upper : A drilling site in the vicinity of the Yurihara oil and gas field in Yurihonjo City, Akita Prefecture (Mt.Chokai in the background) (Provided by JAPEX)

Lower : Akita National Petroleum Stockpiling Base in Oga City, Akita Prefecture (Mt.Kanpu in the background) (Provided by JOGMEC)