

統合国際深海掘削計画 (IODP) 会議報告書

提出年月日： 平成 21 年 2 月 16 日

氏名： 日野亮太

所属 (職名)： 東北大学大学院理学研究科 (准教授)

会議名	第 10 回 Site Survey Panel (SSP) 会議
期間 (移動を含む)	平成 21 年 2 月 3 日 ~ 平成 21 年 2 月 7 日
用務地 (国・都市)	Novotel Hotel, Busan (大韓民国・釜山)
目的	IODP 掘削プロポーザルの科学目的に係るサイトサーベイデータに基づく評価

会議内容及び報告事項

■ 日本からの出席者

《SSPメンバー》 朴進午 (東大海洋研), 白井正明(東大海洋研), 日野亮太(東北大学),
* 田中明子(産総研), * 三浦誠一(海洋研究開発機構) [*代理]

《IODP Liaisons》 棚橋学(EPSP, 産総研), 岡野正・倉本真一(CDEX), Barry Zelt(IODP-MI)
Jim Mori(SPC, 京都大), Toshiyuki Ohshima (文科省)

■ 平成 21 年 2 月 4 日 (水)

1) 一般的事項の紹介・説明 【09:00 ~ 10:00】

- (1) 出席者の自己紹介 (出席者合計 24 名)
- (2) ロジスティックスの説明: G. Lee
- (3) 前回の SSP 議事録の承認: J.-O. Park
- (4) 今回の SSP 日程・協議事項の説明: J.-O. Park
- (5) SSP の任務・制約・評価方法の確認等: J.-O. Park

2) IODP 傘下の各委員会 (Panel) からの活動状況の報告 【10:00 ~ 12:30】

- (1) IODP-MI (IODP-Management International): B. Zelt
- (2) SASEC (Science Advisory Structure Executive Committee): J. Mori
- (3) SPC (Science Planning Committee): J. Mori
- (4) SSEP (Science Steering and Evaluation Panel): N. Bangs
- (5) EPSP (Environmental Protection and Safety Panel): 棚橋学
- (6) CDEX (Center for Deep Earth Exploration): 岡野正
- (7) ESO (ECORD Science Operator): C. Graham
- (8) USIO (U.S. Implementing Organization): A. Klaus

3) 各掘削プロポーザルの評価担当者 (Watchdog) によるレビュー 【13:30 ~ 17:30】

1 つのプロポーザルにつき, 3 名の評価担当者が以下のように役割分担して review をおこなった

- ・ Presenter: 会議にてプロポーザルの PowerPoint によるプレゼンテーション
- ・ Scriber: プロポーザルの SSP レビューのドラフトの作成および完成
- ・ Reader: プロポーザルおよび関連データのチェック

■ 2009 年 2 月 5 日 (木)

掘削プロポーザルの評価結果の報告 【09:00 ~ 17:30】 (途中 12:30 ~ 13:30 昼休み)

Proposal / Short Title		Lead Proponent	Watchdog		
			Presenter	Scribe	Reader
738-APL	Nankai Trough Submarine	Strasser	Henrys	Mallinson	Li

	Landslides				
605-Full2	Asian Monsoon	Tada	Mitchell	Shirai	Pirmez
697-Full3	Izu-Bonin-Mariana Reararc Crust	Tamura	Bangs	Lykke-Andersen	Henrys
698-Full2	Izu-Bonin-Mariana Arc Middle Crust	Tatsumi	Bangs	Lykke-Andersen	Henrys
519-Full2	South Pacific Sea Level (GBR)	Camoin	Mitchell	Shirai	Pirmez
615-Full2	NW Pacific Coral Reefs	Matsuda	Lericolais	Lee	Hino
633-Full2	Costa Rica Mud Mounds	Brueckmann	Miura	Bangs	Lericolais
672-Full2	Baltic Sea Basin Paleoenvironment	Andr�n	Tanaka	Lericolais	Gulick
673-Full	Morocco Margin Mud Mound	Van Rooij	Li	Miura	Tanaka
710-Pre2	Gulf of Corinth Rift	McNeill	Pirmez	Gaedicke	Miura
716-Full2	Hawaiian Drowned Reefs	Webster	Shirai	Lykke-Andersen	Gaedicke
732-Full2	Antarctic Peninsula Sediment Drifts	Channell	Gulick	Pirmez	Lee
734-APL	Cascadia Accretionary Prism CORK	Davis	Hino	Gulick	Mitchell

Welcome dinner hosted by K-IODP 【18:30 ~ 20:30】 , Novotel Hotel 5F

■ 2009年2月6日(金)

1) 掘削プロポーザルの評価結果の報告(続き) 【9:00 ~ 11:00】

Proposal / Short Title		Lead Proponent	Watchdog		
			Presenter	Scrib	Reader
735-Pre	South China Sea Tectonic Evolution	Li	Gaedicke	Hino	Lericolais
739-APL	Bering Sea Subseafloor Life	D'Hondt	Gaedicke	Lee	Shirai
736-APL	Gulf of Mexico Paleoclimatology	Flower	Mallinson	Li	Bangs
740-Full	Galicia Margin Rift History	Reston	Mallinson	Mallinson	Mallinson

2) その他の協議事項【11:00 ~ 12:00】

(1) 次回 SSP 開催地と時期

- ・ 2009年7月末の2週(20日~31日)に Austin (Texas, USA)
開催地の rotation からすると USA なので, USA 代表のメンバーから立候補を募ったところ, UTIG が立候補. SIO も候補の一つであるが, ホテルの確保が困難. 詳細を詰めて日程を確定させる.

(2) 今後予定されている IODP 関係会議の Liaison としての出席予定者

- ・ SPC : Miami, USA J.-O. Park
- ・ EPSP : Denver, USA G. Lericolais or USA のメンバー
- ・ SSEP : Utrecht, Netherland N. Mitchell or H. Lykke-Andersen

(3) メンバーの交替

- ・ 白井正明(東大海洋研), 金松敏也(海洋研究開発機構), が退任.

3) 議事終了後, watch dog report (パワーポイントファイルおよび review document) の完成・提出(各自, 議長は全員が終了まで待機)

備考