

～早稲田大学ナノテクノロジーフォーラム主催・海洋研究開発機構（JAMSTEC）共催～

早稲田大学ナノテクノロジーフォーラム 企業見学会

実施報告書

1. 企業名：国立研究開発法人 海洋研究開発機構（JAMSTEC）
2. 会場：国立研究開発法人 海洋研究開発機構（JAMSTEC）横浜研究所
住所：神奈川県横浜市金沢区昭和町 3173-25
日時：2016年5月19日（木）14:00～17:00（13:50 集合）

3. スケジュール

時間	内容	対応者	場所
13:45～14:00	横浜研究所集合 （13:30より受付開始）	NTF 事務局	交流棟 1階
14:00～14:05	挨拶：早稲田大学ナノテクフォーラム	大林会長	三好記念講堂
14:05～15:20	挨拶及び海洋研究開発機構の紹介 （概要ビデオ8分を含む）	川原田所長	
	地球情報基盤センターの紹介 ・地球シミュレータの紹介 ・地球シミュレータ産業利用の紹介	高橋センター長	
	海洋工学センターの紹介	小倉室長	
	地球深部探査センターの紹介	許部長	
	質疑応答		
15:20～15:30	休憩		
15:30～16:30	地球シミュレータ見学 地球情報館見学 ・映像展示室(半球スクリーン他) ・「ちきゅう」模型説明 ・水圧実験 他 (3班に分かれて見学)	塚越部長 広報課	三好記念講堂 地球シミュレータ棟 地球情報館 三好記念講堂
16:30～16:50	・深海生物映像紹介(J-EDI：深海映像・画像アーカイブスから) 質疑応答	斎藤 GL 代理	三好記念講堂
16:50～16:55	閉会の挨拶	前田監事	
16:55～17:00	アンケート記入	NTF 事務局	

4. 出席者数：51名

会員企業	16社 20名
フォーラム役員	11名
学内会員	4名
学生	12名
事務局員	4名（尾島、山本、山崎、浅井）



5. 報告事項（事務局記載）

今回は前田裕子戦略監よりご紹介いただきました、海洋研究開発機構（JAMSTEC）様のご協力により、世界でもトップクラスの研究・開発が行われている施設を見学させていただきました。

三好記念講堂では、各ご担当者様より研究・開発内容をご説明頂き、私たちの生活に大きく関わった研究を行っていらっしゃるということがわかりました。

中でも日本のスーパーコンピュータの一つである地球シミュレータは企業様も使用することができ、産業利用ができるということもあり、ご興味のある企業様もいらしゃったのではないかと感じました。

施設の見学では、普段は公開されていない地球シミュレータの建物内部も見学させていただきました。また、水圧実験やちきゅう模型なども目で見て変化を感じることができ、楽しんでご見学いただけたのではないかと思います。



今回の見学会では、JAMSTEC 様の様々な事業、研究・開発内容を知ることができましたので、企業様から学生まで、さらなる事業や研究の発展につながる見学会になったのではないかと思います。

以上