

## 01 企業見学バスツアー

日時：2012年11月28日(水)

参加者：学生26名、教員1名、連合育成会2名

見学先：①清水建設技術研究所

- ・講座：シミズオープンアカデミー 清水建設 現在と未来
- ・建設技術歴史展示室
- ・3Dシアター
- ・本館1F、2F見学

②渋谷駅周辺再開発事業

- ・東急建設株式会社
- ・ヒカリエ 見学
- ・今後の再開発事業



学生の感想：建築学科3年 為貝 恵実、田中 寛子

清水建設の技術研究所では、普段見ることができない様々な免震装置を見ることができました。これに加え、構造がどのようなものであるかだけでなく、3.11の震災ではどのような結果が得られたかについても話を聞くことができ、大変興味深いものでした。震災により、多くの人が耐震や免震に関心を持ち始めたことから、一般住宅でもこれらの技術が応用されることが期待されます。私も建築を学んでいる者として、耐震などにより関心や興味を持って学んでいきたいと思いました。

また、渋谷ヒカリエでは、屋上、バックヤードの見学、所長さんから建設当時のお話を聞くことができました。とくに屋上では設備について見ながら説明を聞くことができ、よく理解できました。まだ家具等の入っていないオフィス空間を見学した際には、非常に大きな空間でとても驚きました。この大空間を実現するためにスーパートラスを毎分mmの速度で何日もかけて作業を行うという話を聞き、様々な工夫や努力の末にすばらしい建物が出来ているということを実感することができました。

今回、このような貴重な経験をさせて頂けたことに対し、清水建設技術研究所、東急建設の方々に感謝を申し上げます。

## 02 企業見学バスツアー

日時：2013年1月18日(金)

参加者：学生23名、教員1名、連合育成会4名

見学先：外環自動車道 千葉区間内建設工事現場

(国土交通省関東地方整備局首都国道事務所および、鉄建建設株式会社を始めとする複数の建設会社の担当者より説明)

株式会社日立プラントテクノロジー

松戸ショールーム<PLAZA21>

(ショールーム館長より説明)



学生の感想：都市環境デザイン学科3年 中山 雄策

現在、就職活動中です。外環道では、実際の現場を見学し、建設業の仕事がどういふものか確かめてみたいと思い今回のバスツアーに参加させて頂きました。机の上の勉強とは異なり、自分の目で見ることで、道具や工法について理解しやすく、また何より土木の魅力をより一層感じることができたと思います。これをきっかけに自分のしたいことが明確となり、いい経験となりました。

日立プラントテクノロジーでは、多くの最先端技術を見ることができました。その中で最も印象に残ったのは、防雷システムです。今までの避雷針とは違い、プラスイオンを発生させることで、落雷自体を防止する技術です。それ以外にも、数多くの環境に配慮した技術を紹介して頂き、新たな知識を得ることができました。

今回、このような素晴らしい経験ができ、OBの方々、見学先の外環道の建設に携わる会社、日立プラントテクノロジーの方に本当に感謝しています。

### 寄付講座 総合Dの報告



熊井文孝氏	土木工学科	1966年卒
熊倉宏明氏	応用化学科	1994年卒
遠藤淑和氏	コンピューター・シヨナル情報工学科	2005年卒
菅沼晃氏	元東洋大学学長	
大浦昌久氏	機械工学科	1969年卒
遠藤壽氏	応用化学科	1972年卒
高根沢美香氏	環境建設学科	2007年卒
齋藤宏昭氏	建築学科	1992年卒
石本宗久氏	機械工学科	1987年卒
多田與一氏	電気工学科	1965年卒
金沢賢氏	電気工学科	1965年卒
梶山幸男氏	建築学科	1997年卒
本多 瑠伊氏	機能ロボティクス学科	2009年卒

10月

October



- こもれび祭参加
- 建築学科ソフトボール大会支援
- 都市環境デザイン学科  
同窓会と在校生との意見交換会支援
- 第1回企業見学バスツアー
- 工業技術研究所賛助会員と  
卒業生との技術懇話会



11月

November

- 第3回理事会及び常任委員会忘年会
- 建築学科「泉会」就職セミナー支援



12月

December

- 第2回企業見学バスツアー
- 新春懇話会



1月

January

- 第2回建築学科  
建築パーティー支援
- 「優秀卒業研究賞及び学生生活功労賞」推薦
- 「卒業生特別功労賞」推薦



2月

February

- パンフレット発行
- 各種表彰
- 東洋大学学位授与式・卒業式



3月

March