

平成 15 年度工学部・工学研究科技術部研修会報告

研修担当代表 森田千明

主催：工学部・工学研究科 技術部

日時：平成 15 年 12 月 4 日（木） 9 時 30 分～ 17 時

場所：VBL3階 ベンチャーホール

標記の研修会を開催した。参加者は 62 名であった。プログラムは以下のごとくである。今年度は、事務局・施設計画推進室長の谷口 元教授から、「名古屋大学キャンパスプラン」の講演をして頂き、課題研修報告 6 件、学外研修報告 1 件および業務推進報告 1 件の報告・発表が行われた。

「名古屋大学キャンパスプラン」では、キャンパスマスタープラン2001の策定、知の創造と交流を生み出す教育研究環境の整備および大学キャンパスと周辺地域との連携など広範囲な視野においたキャンパス整備の計画・実施についての講演を頂いた。日頃、身近な東山キャンパスにある建物とその周辺環境の昨今と将来像を再認識する絶好の機会となった。

課題研修、学外研修および業務推進の報告・発表においては、活発な質疑応答が行われた。また、その発表内容を本号に掲載した。

これら技術・研修報告を対象にして、優秀チーム表彰の選考審査を 5 名の審査委員によって「研修のねらいと意義」、「結果」、「発表態度・方法」の観点から総合評価が厳正に行われた。その結果、「EDX 真空隔離膜の油汚染による分析値の信頼性低下について」が表彰された。

その後、高効率エネルギー変換研究センター長 菊山功嗣 教授より研修会の総評および澤木宣彦 評議員より「閉会の挨拶」を頂き、今年度の研修会を終えた。

研修会の終了後、研修会場にて催した懇親会では、リラックスした雰囲気の中で技術情報交換や種々の話題が交わされ、有意義な一時となった。

平成 15 年度工学部・工学研究科技術部研修会プログラム

- 1 . 9:30 **開会の挨拶** 平野真一 技術部長
- 2 . 10:00 **講演「名古屋大学キャンパスプラン」**
事務局・施設計画推進室長 教授 谷口 元
- 3 . **技術、研修報告** (○：発表者、 : 研修支援者)
 - 11:00 利用者(研究者)の依頼要求に対応しうる EDX 操作技術の習得
○川出義之、山田真志、千代谷一幸、高井章治、安達幸男(分析・物質技術系)
 - 11:25 マイコン応用技術の習得
○青木延幸、澤木弘二、福森 勉、増田俊雄 (電子・情報技術系)

- 11:50 【休憩】
- 13:00 溶接部の非破壊検査技術の習得
○白木尚康、鷲見高雄、立花一志、山本浩治、青山正樹(装置開発技術系)
- 13:25 研究と節電の可能性の探索
○熊沢正幸(環境・安全技術系)、鬼頭良彦、藤原文治(電子・情報技術系)
- 13:50 省エネフィルムによる室内環境調査研究
○日影達夫、松浪有高(分析・物質技術系)、清水利文(装置開発技術系)、
星野善樹
- 14:15 EDX 真空隔離膜の油汚染による分析値の信頼性低下について
○荒井重勇、吉田幸秀(分析・物質技術系)、森田千明

14:40 【休憩】

4 . 学外研修報告

- 15:00 溶接技術者、品質管理者のための浸透探傷、磁粉探傷
○青山正樹(装置開発技術系)

5 . 業務推進報告

- 15:25 技術業務における労働安全衛生法の適用について
○大久保興平(環境・安全技術系)

15:50 【休憩】

6 . 16:10 審査結果の発表

7 . 16:25 閉会の挨拶 澤木宣彦 評議員

8 . 17:00 懇親会

平成15年度 工学部・工学研究科 技術部研修・講習WG

森田千明	: 技術長(技術専門官)
羽多野重信、布目清成	: 前任専門技術職員(技術専門職員)
藤谷義照、田村 茂、涌井義一	: 技術班長(技術専門職員)
川出義之	: 専門技術職員(技術専門職員)