

平成 28 年度 技術部活動報告

鷺見高雄

工学系技術支援室

名古屋大学工学研究科・工学部技術部は、工学研究科・工学部からの要請に基づき、全学技術センター工学系技術支援室から派遣・配置された技術職員の派遣先部局における組織です。

今年度は、東海地区国立大学法人等新任課長補佐研修の参加や全学技術センター技術研鑽プログラム、平成 28 年度名古屋大学自主企画研修の公募に積極的に応募して多くの技術職員が技術の習得、スキルアップや他技術支援室の技術職員と技術交流に努めた。以下に、平成 28 年度の主な活動内容を報告する。

名古屋大学全学技術センター関連では、

- ・東海地区国立大学法人等基礎、係長、課長補佐、リーダーシップ研修など参加範囲を広げて受講した。東海地区の事務職員とともに研修を通じて交流を図った。また、今年度から海外研修や学内の語学研修にも多く参加して自己の英語能力の実力を知り、その向上を図った。
- ・名古屋大学技術職員研修「情報通信コース」を実施した。
- ・マネージメント研修として新任課長補佐研修受講者、部下を持つマネージメントの原理原則、グループワークによるチームワーク力の育成や事務職員との交流など報告を参考に班長以上の「管理者基礎研修」また、「中堅職員研修」を企画・実施した。
- ・名古屋大学自主企画研修に応募し採択された研修は、すべて招聘型でリスクアセスメント研修（ヒューマンエラーの対策実践セミナー）、他大学ベテラン技術職員からのガラス加工技術の実技指導や設備・機器の共用化に関する現場レベルの課題について調査意見交換会が実施されました。
- ・技術職員の技術の向上を目的とした「全学技術センター技術研鑽プログラム」を企画、公募して 7 件を採択した。成果は、平成 29 年 3 月の名古屋大学技術研修会で報告される。
- ・今年度名古屋大学が主催した全国機器・分析技術研究会が 9 月 8 日から 9 日に実施された。ノーベル賞受賞の天野教授特別講演から始まり、海外 2 か国を含めて全国から 355 名の参加者があった。各係による広報活動、会場準備、運営を行った。

工学研究科・工学部技術部では、

- ・当技術部の技術系は、情報通信技術系、環境安全技術系、装置開発技術系、分析・物質技術系の四つがあり、技術系毎に開催する系会議を毎月 1 回 1 時間程度開催している。
- ・室長と課長、課長補佐で構成する技術部運営会議である調整連絡会議を毎月 2 回開催している。
- ・技術系ごとに開催する技術系の運営会議である業務調整会議を随時開催している。
- ・技術系の特定事項について教員委員を含めた技術系の会議である技術系専門委員会を随時開催している。
- ・室長、課長で構成する会議である本部会議を随時開催している。
- ・各技術系から担当者からなる総務係、研修係、広報係、会計係が担当課長を中心に適時開

催し、技術部行事等を実施している。

- ・技術部ホームページ、IPアドレス管理、業務依頼システムなどのインフラ整備。
- ・工学研究科・工学部の安全・厚生委員会に室長が委員として出席
- ・企画・財務委員会教育研究専門委員会に室長、課長が出席し、技術部の予算等について審議される。

当技術部には、61名（平成29年1月現在）の技術職員が配置されており、円滑な業務遂行と技術部運営のため、上記の会議等を開催している。

後述の活動内容には各々の会議の主な会議を記載した。

活動内容（通常の技術支援業務を除く、会議や研修等の報告）
全学技術センター関連会議
<ul style="list-style-type: none">・全学技術センター運営委員会（第41回 H28/7/19、第42回 H28/12/20、第43回 H29/3 予定）・全学技術センター運営専門委員会 （第1回 H28/5/16、第2回 H28/7/11、第3回 H28/11/24、第4回 H28/12/13、第5回 H29/1/30 第6回 H29/2/23）・全学技術センター人事委員会（第1回 H29/3/7） 全学技術センター実務委員会（第141回 H28/4/1 ～ 第152回 H29/3/21） 全学技術センター設備・機器共用推進委員会（第1回 H28/8/22 ～ 第2回 H29/1/20）
工学研究科・工学部技術部関連会議
<ul style="list-style-type: none">・企画・財務委員会教育研究支援専門委員会 （第1回 H28/5/27、第2回 H28/11/21、第3回書面審議 H29/1/5、第4回書面審議 H29/1/30 第5回書面審議 H29/2/9）・系会議（第1回（各技術系合同開催）H28/4/15 ～ 第11回 H29/3/17（予定））・安全・厚生委員会（第126回 H28/4/20 ～ 第136回 H29/3/15（予定））・技術専門員等候補者推薦委員会 （第1回書面審議 H28/12/8、第2回 H28/12/26、第3回 H29/1/10）
研修講習
【総務部職員課（労務・研修担当）】 <ul style="list-style-type: none">・名古屋大学海外短期研修タイプ A ベトナム 1名参加（H28/11/7～11/11）・名古屋大学海外短期研修タイプ B インドネシア 3名参加（H28/10/16～10/21）・名古屋大学新規採用職員研修 7名参加（H28/4/4～4/13）・名古屋大学技術職員研修（環境安全コース） 4名参加（H28/9/26～9/28）・東海地区国立大学法人等職員基礎研修（2年目研修）3名参加（H28/5/19～5/20）・東海地区国立大学法人等係長研修 3名参加（H28/7/21～7/22）・東海地区国立大学法人等新任課長補佐研修 1名参加（H28/7/21～7/22）・東海地区国立大学法人等リーダーシップ研修 1名参加（H28/7/21～7/22）・東海・北陸地区国立大学法人技術職員合同研修<ul style="list-style-type: none">・（生物・生命コース）富山大学 1名参加（H28/8/8～8/10）・（情報処理コース）静岡大学 1名参加（H28/8/31～9/2）・名古屋大学キャリアアップ研修 2名参加（第1・2学期）・名古屋大学自主企画研修 招聘型 3件

- 名古屋大学語学研修
 - TOEIC IP テスト 14 名
 - TOEIC 対策研修 3 名
 - 英会話リスニング教材研修 3 名

【全学技術センター主催】

- 技術職員の人事評価実施に係る評価研修（被評価者・評価者対象）（H27/4/13）
- マネージメント研修
 - 管理者基礎及びリーダー育成研修（班長以上） 7 名参加（H28/11/30）
 - 中堅職員研修 8 名参加（H28/11/29）
- リスクアセスメント研修 7 名参加（H28/8/1）
 - ヒューマンエラーの対策実践セミナー 10 名参加（H28/8/1），4 名参加（H28/11/25）
- 専門技術研修
 - （計測・制御コース）「先端エレクトロニクス DAQ セミナー2016」（H28/9/5～H28/9/9）
 - （情報通信コース）
 - 「クラウドセキュリティ概論」（H28/9/16）
- 全学技術センター技術研修会（H28/3/1）9 件発表予定
- 平成 28 年度技術研鑽プログラム
 - 実機を用いたネットワークの基礎技術の習得 3 名
 - FEM 構造解析を正しく行うための基礎知識および解析結果検証方法の習得 11 名
 - 全学技術センターにおける国際化と継続した交流の推進 11 名
- 【工学研究科・工学部技術部主催】
技術系講習会
 - 情報通信「フリーホームページ作成ソフト使用法について」（H28/9/27）
 - 環境安全「耐雷試験施設における危険予知訓練」（H28/9/2）
 - 装置開発「NCC 施設見学と耐雷試験方法の基礎」（H27/10/28）
 - 分析・物質「地域に密着した依頼分析の体制を学ぶ、表面分析を中心にした先端計測分析装置等を見学し分析方法を学び、分析に関連した幅広い専門知識の習得」（H28/9/15）
- 平成 28 年度技術部特別講演会及び研修報告会（H28/12/13）
（特別講演及び技術系単位で行った技術系研修 4 件と個別研修 3 件の報告）49 名参加
- 【その他】
- 名古屋大学地震防災訓練（H28/10/28）

【学外】

- 平成 28 年度 名古屋大学機器・分析研究会 主催 140 名参加（H28/9/4～9/5）
- 平成 29 年度 総合技術研究会 2017 東京大学 11 名参加予定（H29/3/9～3/10）
- 第 38 回生理学技術研究会 1 名参加（H29/2/16～2/17）

講座開催

- Hands-on Exercise (JUACEP SummerProgram2016)（H28/7/8,7/15）
- 第 1 期高大連携・ものづくり公開講座（機械工作コース）（H28/8/8）
- 第 1 期学内向け・ものづくり公開講座（機械工作コース）（H29/9/30）
- 第 13 回外国人留学生向けものづくり講座（機械工作コース）（H28/12/16）
- 第 2 期学内向け・ものづくり公開講座（機械工作コース）（H29/2/28 予定）

- | |
|--|
| <ul style="list-style-type: none">・ 第 2 期高大連携・ものづくり公開講座（機械工作コース）（H28/3/24 予定）・ 学内の安全に係わる講習会開催および出張講習（環境安全技術系）（随時） |
| その他 |
| <ul style="list-style-type: none">・ 全学技術センター人事評価制度実施（H28/4/1～H29/3/31）・ 技術部運用に関わる総務、研修、広報、会計の各係の担当者および各種委員会委員を決めた。（H28/4）・ 研修費、研鑽費、図書費等の各技術系への配分額を決めた。（H28/5）・ 平成 28 年度技報発行（H28/3 予定） |