

# 平成 27 年度 情報通信技術系活動報告

大下 弘

工学系技術支援室情報通信技術系

## 1. はじめに

本技術系は、4月に新規採用職員が1名採用され、課長1名、課長補佐1名、班長2名、班員（2班に配置）10名の合計14名で構成されている。ただし、5月末にこれまで病気休職中の1名が退職したため、1名は欠員となっている。

## 2. 情報通信技術系の実施業務

本年度の本技術系への業務依頼件数は46件であり、その大部分はサーバやWebの管理などの年間を通じた業務依頼である。また本技術系では、工学研究科以外の業務依頼に対応しており、工学研究科以外5件の業務に対応している。今年度の特徴として、昨年度までセキュリティ部会を担当した課長補佐の退職後の対応として、2名の班長で分担するように変更したことがある。また、これらの依頼業務のほか技術部サーバ管理・メンテナンス等も行っている。

## 3. 技術専門委員会

技術専門委員会は、技術系内で検討すべき項目の中で、専門的なアドバイスを必要とする事柄等を解決するため、本技術系をサポートして頂いている教員と技術職員が協議を行う場である。本年度の技術専門委員会メンバーは以下の通りである。

教員側委員（○印：委員長）

技術職員側

- |                      |         |        |      |
|----------------------|---------|--------|------|
| ・情報支援室長              | ○河口信夫教授 | ・大下 弘  | 課長   |
| ・サテライト・ラボラトリ管理運用支援室長 | 宮崎誠一教授  | ・藤原富未治 | 課長補佐 |
| ・電気・情報系              | 松村年郎教授  | ・佐々木康俊 | 班長   |
| ・機械系                 | 松本敏郎教授  | ・野崎公隆  | 班長   |

本年度は本専門委員会で審議すべき事として、「新規技術職員の採用計画」という案件があった。本件に対して、「業務調整会議」で原案を作成し、本委員会で審議・了承され、教育研究支援委員会に提出した。その結果、平成28年度から1名の新規採用が承認された。また、中途退職の後任の補充に関しては学内異動により対応することが承認された。

## 4. 業務調整会議・技術系打合せ・技術系班会議

### 4.1 業務調整会議

本技術系の円滑な運営をする目的で、課長1名、課長補佐1名、班長2名の計4名の技術職員で「業務調整会議メンバー」を構成している。そして、技術系内の業務調整・技術力の向上のための企画等の審議を行うために「業務調整会議」を開催している。この「業務調整会議」は、毎月系会議開催週と2週間後の火曜日に開催し、1月末までに17回開催してきた。そし

て、本会議で審議した内容については会議メモとして、グループウェアに掲載することになっている。

## 4.2 技術系打合せ

「技術系打合せ」は、「業務調整会議」の未開催火曜日(祝日は除く)に開催し、「業務調整会議」で審議すべき事項をあらかじめ検討することで「業務調整会議」を補足する役目を果たしている。これにより審議事項の迅速な決定や会議メンバー間の意思の疎通が可能となった。なお、1月末までに16回開催した。

## 4.3 技術系班会議

技術班内の依頼業務の推進や技術系内運営等の情報交換を行う目的で、平成22年度から「班会議」を開催している。班会議は、毎月開催される技術部系会議に引き続き開催することとし、開催時間は30分程度である。そして、班会議での議論については、班長が班会議メモを作成し「業務調整会議」に反映している。これは業務調整会議メモとして技術系に周知している。

## 5. 技術研修及び技術講習会

本年度の「技術系研修」には、6名の技術職員が参加して「CentOS7を用いたサーバ管理」というテーマに取り組んだ。また技術講習会は、「IPv6基礎」というテーマで開催し13名が参加した。新人研修は、昨年度の個別研修で導入したプロジェクト管理ツール「Redmine」を用いて進捗管理を行い、2週間に1回の新人研修報告会で詳細確認を行った。

## 6. 全学技術センター関連

本年度から2ヶ月に1回、情報基盤技術支援室の情報通信技術系との間で情報交換を行うための情報通信技術系連絡会を開催した。この会議は、実務委員会に出席している5名(川田、堤、中務、大下、藤原)で行っている。連絡会では、名大研修の準備や学内異動の調整などを主として行った。名大研修は受講者9名で、9月2日(水)から4日(金)に実施した。

昨年度に引き続き設備機器共用予約システム開発の依頼が全学技術センター長からあり、2名(野崎、岡田)がシステム開発に協力した。

また、一昨年度から始まった研鑽プログラムに応募し、以下の1件が採択された。

「Javaアプリケーション開発の脆弱性検知方法の検証及び新人向け開発研修方法の検討」  
原祐一、伊藤康広、福井清悟

## 7. 技術部サーバ管理等

当技術系では、技術部の情報機器に関連した業務を担当している。昨年度更新した技術部サーバのシステム構築を行い、業務依頼システム以外を新しいサーバに移行した。業務依頼依頼システムに関しては、仕様策定を完了し来年度末までに稼働させる予定である。

## 8. 情報通信技術系研鑽用サーバ管理等

本年度は研鑽用サーバを本格稼働させてから3年目である。そのため、研鑽用サーバを利用して業務用システムの開発に取り組んだ。現在、研鑽用サーバではグループウェア用のサーバや、業務用サーバ構築のためのサーバ、新人研修実施を目的としたプロジェクト管理用サーバ等、合計で10台以上動いている。