

特集「ソフトウェア工学の効果と価値」の編集にあたって

山本 修一郎^{††} 海谷 治彦[†]

ソフトウェア工学は統合的かつ実践的な学問であり技術体系でもある。そのアウトプットは対象であるソフトウェア、ソフトウェア開発、そしてソフトウェアを利用する全ての活動(産業や生活)に効果を与え、その価値を高めるものでなければならない。

情報処理学会ソフトウェア工学研究会では、ソフトウェアという複雑で興味深い対象に対するエンジニアリングの実質的促進を目的とし、ソフトウェアエンジニアリングシンポジウム(略称 SES)を毎年、主催している。2007年8月に開催された SES2007 では、基調講演、チュートリアルならびにパネル討論からなる企画セッションに加え、厳正なる査読により採択された一般講演からなるプログラムが生まれ、SES 史上、一二を争う活発な議論を繰り広げることができた。

このように、ソフトウェア工学は学会員の関心の高い分野であるため、ソフトウェア工学に関する特集号を企画した。本特集号は SES の発表者に限らず広く一般から投稿を公募したところ、2007年10月18日の投稿締切までに15件の論文投稿を集めた。特集号の編集にあたっては、SES2007の実行委員長およびプログラム委員長がゲストエディタとなり、ソフトウェア工学の専門家24名からなる編集委員会を構成した。論文査読は通常の論文誌への投稿論文と同様厳正に審査を行った。2007年12月および2008年3月の2回の編集委員会を経て、計9件の論文を採択した。

本特集号では、当初の狙い通りソフトウェア工学の効果と価値を示すことのできる最新の成果を編集できたと考えられる。最後になるが、本特集号をゲストエディタ制度によって企画する機会を与えてくださった論文誌編集委員会と、多数の秀でた論文を投稿してく

ださった方々に感謝する。また、本特集号の編集委員ならびに査読を担当して下さった多くの方々に感謝したい。

「ソフトウェア工学の効果と価値」特別編集委員会

- 編集長(ゲストエディタ)
山本 修一郎(NTT データ)
海谷 治彦(信州大学)
- 編集委員
羽生田 栄一(豆蔵)
満田 成紀(和歌山大)
鱒坂 恒夫(和歌山大)
鶴林 尚靖(九工大)
井上 克郎(大阪大学)
佐伯 元司(東工大)
野中 誠(東洋大)
小林 隆志(名古屋大)
坂田 祐司(NTT データ)
紫合 治(東京電機大)
白銀 純子(東京女子大)
丸山 勝久(立命館大)
山城 明宏(東芝ソリューション)
山本 里枝子(富士通研)
鷲崎 弘宣(国立情報研)
渡部 卓雄(東工大)
荒木 拓也(NEC)
梅村 晃広(NTT データ)
片山 徹郎(宮崎大)
阿萬 裕久(愛媛大)
飯田 元(奈良先端大)
系賀 裕弥(立命館大)
田口 研治(国立情報研)
松塚 貴英(富士通研)

† 信州大学

†† NTT データ