会 告

第12回設計フォーラム

テーマ:設計と図学

日 時:平成18年5月27日(土) 13:10~16:50

場 所:東京大学 駒場キャンパス 情報教育棟 2 階 E26 演習室 〒153-8902 東京都目黒区駒場 3-8-1

設計製図と図学の係わりについて、日常深く考えたことがあるでしょうか。一般的には図形教育の分野で製図関係の基礎科目であるといった認識をお持ちの方が大多数であると思います。体系の異なる設計製図と図学について、今回の設計フォーラムでは、図学から見て設計製図がどのように係わり、また関連しているのか、そして設計製図から見て図学がどのような関連性が見られるのかを教育における図学と設計製図の関連について、また実際に企業で行われている3次元設計における図学との関連についての講演を通して、明白にするとともに、その現状と問題点等を解説したいと思います。また設計製図と図学の将来あるべき関係について皆様と一緒に考えてみたいと思います。

プログラム

[総合司会:今淵正恒(日本大学)]

13:10-13:20 事業部会長挨拶

13:20-13:50 図学教育の現状-設計製図教育との関連-

鈴木賢次郎(東京大学)

13:50-14:20 機械系設計製図の基礎科目

西原 一嘉(大阪電気通信大学)

14:20-14:50 機械系設計教育と図学との連関

竹内 茂(北海道工業大学)

14:50-15:00 休憩

企業の設計業務からみた設計と図学

15:00-15:30 精密プラスチック金型設計と図形

山口 純(株式会社 長津製作所)

15:30-16:00 機構製品の設計と図学

喜瀬 晋(株式会社 アルトナー)

16:00-16:30 三次元CAD設計と図学

成沢 良幸(リオン株式会社)

16:30-16:50 総合討論

司会 今淵 正恒(日本大学)