

第2回 工学基礎教育セミナープログラム

テーマ：「多様化する学生への数理教育」

主催：金沢工業大学 工学基礎教育センター

日程：平成16年3月26日(金)

会場：金沢工業大学 7号館7・204室

時間	内容
8:50 ~ 9:20	受付
9:20 ~ 9:30	開会のご挨拶 水澤 丕雄（金沢工業大学教授 工学基礎教育センター所長）
9:30 ~ 13:40	招待講演〔講演30分、質疑応答10分〕 司会：杉本 浩（金沢工業大学教授） 9:30 ~ 10:10 「大学数学教育の現状と将来」 浪川 幸彦（名古屋大学大学院多元数理科学研究科長） 10:15 ~ 10:55 「スーパーサイエンスハイスクールの取組」 新村 健了（石川県立泉丘高等学校校長） 麻多 真（石川県立泉丘高等学校教諭 SSH推進室長） 11:10 ~ 11:50 「数学教育の役割 - 教える側から・学ぶ側から」 大竹 真一（河合文化教育研究所研究員）
12:00 ~ 13:00	昼食
	13:00 ~ 13:40 「論理的思考力と豊かな表現力を養うために - 私の教育実践から -」 西谷 隆（藤花学園尾山台高等学校校長）
13:50 ~ 15:40	工学基礎教育センターの事例発表〔講演20分、質疑応答10分〕 司会：澤田 泰明（金沢工業大学教授） 13:50 ~ 14:20 「論理的思考力を育成する数理教育」 中田 喜代人（金沢工業大学助教授） 14:30 ~ 15:00 「数学の応用力を高める数理工統合教育」 藤本 一郎（金沢工業大学教授） 15:10 ~ 15:40 「自学自習を進める数理教育」 大林 博一（金沢工業大学助教授）
15:50 ~ 16:50	「多様化する学生への数理教育」の課題と提言 司会：青木 克比古（金沢工業大学教授 工学基礎教育センター次長） 全体討議：セミナー総括
16:50 ~ 17:00	閉会のご挨拶 水澤 丕雄（金沢工業大学教授 工学基礎教育センター所長）
18:00 ~	懇談会