

第1回夏の学校－複合材航空機設計入門－開催報告

平成26年8月18日～8月22日にかけて、金沢工業大学にて第1回夏の学校－複合材航空機設計入門－が開催されました。

本講習会は、本学の次世代航空機研究センターと金沢工業大学の材料システム研究所および航空システム研究所との3研究機関の共催にて開催されたものです。

学生21名（東北大学・金沢工業大学・東京理科大学・山口大学・東京大学・静岡大学）、企業の若手研究者4名（東レ・住友ゴム・サカセアドテック・羽生田鉄工所）、金沢工業大学 革新複合材料研究センターの研究者2名、大学教員5名（東北大学・金沢工業大学・山口大学・琉球大学）の合計32名が受講しました。

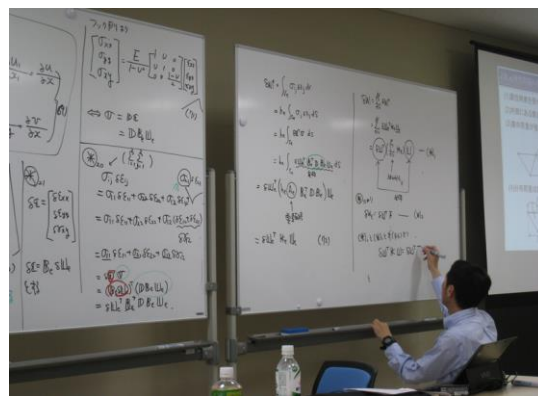
【スケジュール詳細】

日程		午前				午後
		1 8:30-9:30	2 9:40-10:40	3 10:50-11:50	4 12:00-13:00	
8月18日	月	航空機設計論 廣瀬康夫				複合材料成形 齊藤博嗣
8月19日	火	高分子の力学 青柳吉輝	粘弾性 宮野靖	航空機概念設計 片柳亮二		航空機概念設計演習 片柳亮二
8月20日	水	複合材料の力学 田中基嗣				航空機概念設計演習 片柳亮二
8月21日	木	複合材料の力学 田中基嗣	構造力学 有限要素解析 岡部朋永			有限要素解析演習 岡部朋永
8月22日	金	最適設計 佐々木大輔	構造力学 有限要素解析 岡部朋永			有限要素解析演習 岡部朋永

【講習会の様子】



演習の様子



板書による熱心な講義