

名称

講演会概要（東レ株式会社）

- 日時：平成 20 年 4 月 26 日（土） 10:10~15:00
- 場所：金沢工業大学 16 号館、41 号館 302 室および 1 階フリーブース
- 講師：吉岡健一氏
東レ株式会社 複合材料研究所 主任研究員
- 参加者：学生 56 名 教職員 7 名
- 内容：①16 号館において実施した、人力飛行機プロジェクトが製作した主翼桁用パイプの強度試験に立会い、アドバイス、コメントを受ける。
②41 号館 302 教室にて、CFRP の歴史、分子構造、特徴と基本物性、構造体における基本的な強度の算出方法、東レ(株)での生産方法の概要、昨今の使用例と市場等について講演を受けた。
③41 号館 1 階フリーブースにて、各プロジェクトが製作した成果物を見ながらフリーディスカッション形式により製作方法、評価方法などについて、討論を実施した。
- 実施状況



主翼桁強度試験



