

教育・研究などへの取組状況

総合工学システム学科 機械システムコース 教授 當村 一朗

項目	取組状況
教育	<p>◆ 平成28年度担当科目                      応用物理Ⅰ(4MHE)、基礎研究(4M)、卒業研究(5M)、応用電磁気学(専攻科1年)</p> <p>◆ 担当科目の取組状況(工夫・改善した点)                      単元ごとに略解つきの演習プリントを作成するとともに、                      1週目：単元内容の講義と演習プリント配布                      ⇒2週目：前回配布したプリントについて学生の疑問点の洗い出しと解説                      という授業パターンをとり、学生が授業時間外学習に取り組みやすくなるようにした。</p>
研究	<p>◆ 平成26～28年度における研究業績</p> <p>■ 学術論文執筆</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・當村一朗：太陽彩層活動現象の高速分光観測，大阪府大高専研究紀要 VOL.50，H28.12</li> <li>・藤川泰輔，當村一朗：連続プラズマ発生装置の製作とプラズマの磁場特性調査，大阪府大高専研究紀要 VOL.49，H27.12</li> </ul> <p>他3件</p> <p>■ 学術講演会での発表</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・當村一朗，上野悟，一本潔：太陽彩層の2次元高速分光観測，日本天文学会春季年会，H29.3</li> <li>・當村一朗，上野悟，一本潔：2015年10月19日～23日に発生したCクラスフレアの高速2次元分光観測，日本天文学会春季年会，H28.3</li> </ul> <p>他3件</p>