

2018年度 八戸高専 機械システムデザインコース 公開講座 **メカnoワールド体験塾 Bコース**

開催日時

10月6日(土) 9:00～16:10

Hachinohe National College of Technology

講座内容



金属を削って文鎮をつくろう

旋盤という機械を使って、金属を削りオリジナルの文鎮を製作しよう。



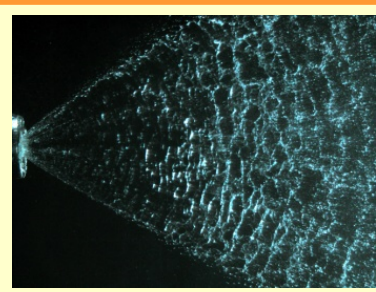
3D-CADを体験しよう

3D-CAD (サンジげん-きゃど)でCG (コンピュータグラフィックス)を体験しよう。



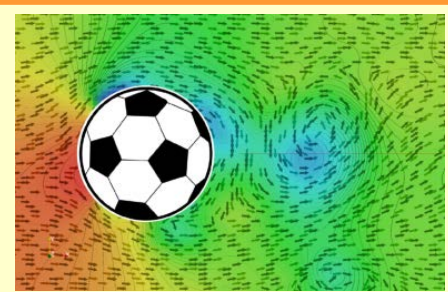
蒸気機関の構造を見てみよう。

模型ボイラで蒸気を発生させ、蒸気機関を運転してみよう



流れを見よう(実験編)

流れの一瞬を見てみると、そこには、不思議な世界が。



流れを見よう(計算編)

コンピュータシミュレーションによる流れの予測を体験しよう。

募 集 要 項

募集人数	中学生 24名 (学年は問いません) ※定員を超えた場合、抽選となります。	申込期間	9月12日(水)～9月26日(水)
受講料	無料(保険料として受講者1名につき50円を徴収させていただきます)	申込先	八戸高専総務課地域連携係 (FAX:0178-27-9379, 電話:0178-27-7239)
日時	10月6日(土)9:00～16:10 (受付 8:40～8:55)	●e-mail, webからも申込み可能です。 e-mail : renkei-o@hachinohe-ct.ac.jp URL : http://www.hachinohe-ct.ac.jp/coc/project/2018/07/000869.php	
場所	八戸高専 産業システム工学科 機械システムデザインコース棟		

『機械工学のおもしろさ』を体験しましょう。お気軽にご参加ください。