

温めて動く機械スターリングエンジン 組立実習・原理説明参加者募集

低温度差スターリングエンジンと呼ばれるお湯で動く機械の紹介です。

2018年9月9日 日曜日 13~17時

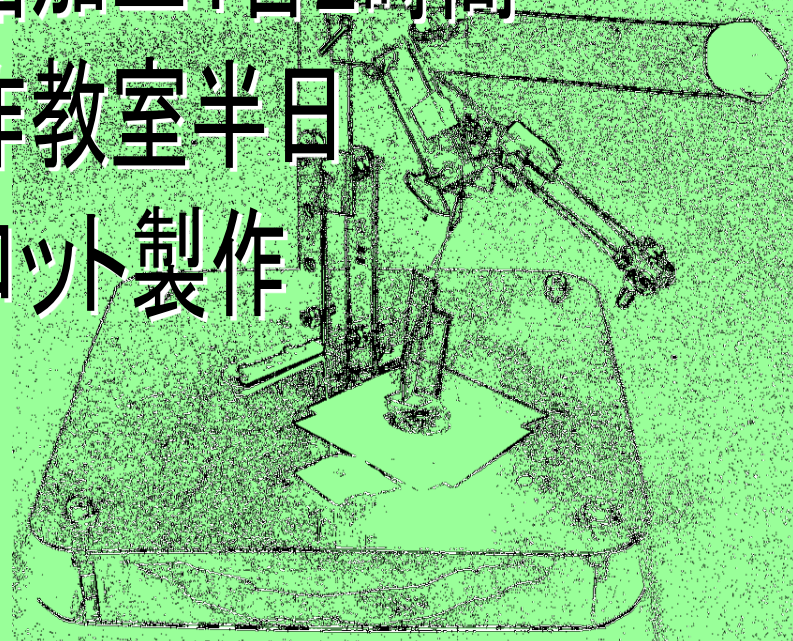
関西大学千里山キャンパス第4学舎4号館4102教室

13:00~ 低温度差スターリングエンジンの中を覗く5台限定組立実習 加藤義隆(大分大学)

15:50~ CGアニメーションを使ったスターリングエンジンの原理説明 佐藤智明(神奈川工科大学)

~17:00 低温度差スターリングエンジンの紹介

部品加工1台2時間 工作教室半日 小ロット製作



上記QRコード
(<https://youtu.be/fkxr-04KVRA>)が
2016年度の参考動画です。画像も、
実際に工作するものと若干異なります。

参加費は無料です。組立実習で使用する部品や工具は無償で貸し出します。部品や工具の持ち帰りはできません。組立実習は小学生でも参加可能ですが、特に若年者を優先するものではありません。組立実習の見学も自由です。組立作業に取り組む方以外は出入りは自由です。実習の時間は目安で、時間通りの進行は約束できません。参加される方は余裕を持って頂けると幸いです。

当日資料は事前連絡のあった方に配布します。組立体験も事前に連絡の上で開始時刻10分前までに集まった方が優先です。連絡は、8月30日午前10時を期限に、大分大学の加藤宛て(ykato@oita-u.ac.jp)の電子メールで受け付けます。3日以内に返信がなければ、再度連絡してください。

この行事は日本機械学会2018年度年次大会(<https://www.jsme.or.jp/conference/nenji2018/>)の一部です。

問合せ先: 大分 大学理工学部機械コース 加藤義隆 E-mail: ykato@oita-u.ac.jp

【参考情報】第8回低温度差スターリングエンジン競技会・発表会

2018年11月10日(日)に
大分大学を会場にお湯で
動くスターリングエンジ
ンの競技会と発表会があ
ります。このチラシのリンク
元から詳細な情報をダウ
ンロードできます。



第6回の動作実演の抜粋動画
<https://youtu.be/yu0m5jFiG0u>



このチラシのリンク元のURL:
<http://www.jsme.or.jp/tsd/kouen/index.html>
(2018年9月まで有効)