

受講料  
無料

# 金属材料の疲労強度

## 金属材料特性評価教育システムによる演習

小さな荷重でも繰り返し負荷すると部材が破断に至り大事故の原因になることがあります。

この講座では金属材料の疲労強度について概要を講義し、金属材料試験片の強度・寿命を求める実験を行います。

最近導入された金属材料疲労試験機を使用して観察しながら学べる絶好の機会です。ぜひご参加ください。



日時： 2015年2月10日(火)・24日(火) (全2回・5時間)

講師： 鶴岡高専機械工学科 准教授 増山 知也 氏

内容： 2月10日(火) 13:30～15:30 会場／庄内産業振興センター 研修室  
・金属材料の強度について概要解説 引張強度, 降伏強度, 疲労強度  
2月24日(火) 13:30～16:30 会場／鶴岡工業高等専門学校 研究室  
・金属材料疲労試験機による実験

定員： 5名 (希望者が定員を越える場合は、1社からの参加人数を制限させていただくことがあります。)

受講料： 無料

申込み： 裏面の受講申込用紙によりFAXで下記あてにお送りください。

受講される方には受講通知により集合場所等を詳しくご案内いたします。

主催／鶴岡高専技術振興会 共催／国立高専機構鶴岡高専地域連携センター 後援／(公財)庄内地域産業振興センター

お申込み  
問合せ先

鶴岡高専技術振興会

事務局／公益財団法人庄内地域産業振興センター内

〒997-0015 鶴岡市末広町3番1号 マリカ東館3階 TEL.0235-23-2200 FAX.0235-23-3615  
WEBサイト <http://www.shonai-sansin.or.jp/TKGS/index.html>