

■□■ MJ K通信 11-048号(平成24年1月5日) ■□■
「グリーントライボ・ネットワーク 冬の学校」のご案内について

グリーントライボ・ネットワークが、下記のとおり「冬の学校」を開催するとともに、ネットワークへの連携企業を募集しておりますのでご案内申し上げます。

○日時 平成24年1月18日(水) 9:00~16:30

○会場 東北大学 片平さくらホール (www.bureau.tohoku.ac.jp/sakura/newpage1.html)

○受講料及び登録料 無料

○主催 文部科学省

GRENE 事業先進環境材料分野：グリーントライボ・イノベーション・ネットワーク

○プログラム(敬称略)

9:00-9:10 開講の挨拶

9:10~11:20 基礎講義

「トライボロジーとは」 東北大学大学院工学研究科 教授 足立 幸志

「摩擦」 横浜国立大学大学院環境情報研究院 准教授 中野 健

「潤滑」 同志社大学理工学部 准教授 平山 朋子

12:45-16:30 研究トピックス紹介

「表面のハードコーティングとキャラクターゼーション」

物質・材料研究機構 グループリーダー 土佐 正弘

「表面のナノブラシコーティングとキャラクターゼーション」

京都大学化学研究所 教授 辻井 敬亘

「ナノブラシとイオン液体の複合化」

鶴岡工業高等専門学校 教授 佐藤 貴哉

「潤滑場の化学とトライボロジー」

岩手大学大学院工学研究科 教授 森 誠之

「高強度低摩擦ゲルの構造と物性」

山形大学大学院理工学研究科 准教授 古川 英光

「液晶の特異なレオロジーと潤滑システム」

横浜国立大学大学院環境情報研究院 准教授 中野 健

「中性子反射率法による固液界面分析とトライボロジー」

同志社大学理工学部 准教授 平山 朋子

「AFMを用いるナノ触診技術」

東北大学原子分子材料科学高等研究機構 准教授 中嶋 健

「表面力測定によるトライボロジー評価」

東北大学原子分子材料科学高等研究機構／多元物質科学研究所 教授 栗原 和枝

○受講申込及び登録方法

下記の【申込フォーム】に必要事項をご記入の上、以下問合せ先 E-mail 又は Fax までお申し込みください。

【申込フォーム】

お名前：

ご所属：

ご住所(勤務先)：

Tel：

E-mail：

参加区分(どちらか選択)： 参加・欠席

※連携企業への登録(登録料無料)を希望される方は、上記のほか下記【登録フォーム】もご記入ください。

【登録フォーム】

お名前のふりがな：

部署・役職：

Fax：

○問合せ先

GRENE 事業先進環境材料分野

グリーントライボ・ネットワーク

E-mail tribonet@res.tagen.tohoku.ac.jp