

平成23年度（第56期）事業計画

1. 行事予定

行事名	期日	場所	摘要
トライボロジー会議 2011 春 東京	H 23.05.23-25	東京	
第55期通常総会・特別フォーラム	H 23.05.24	東京	
トライボロジーテーマ別基礎講座	H 23.06.17	東京	第4回
トライボロジー入門講座	H 23.07.14-15	東京	第42回
トライボロジースキルアップ講座	H 23.9.下旬	東京	第4回
トライボロジー会議秋 ITC2011 広島	H 23.10.31-11.3	広島国際会議場	
トライボロジー入門西日本講座	H 23.10 予定	関西予定	第4回
トライボロジー先端講座	H 24.02-03 予定	東京	第57回
トライボロジー懇談会	年3~4回	東京他	

2. 会誌

会誌は「鉄道を取り巻くトライボロジー」、「転がり軸受」、「風力発電を支えるトライボロジー」、「自動車を支える摩擦摩耗計測技術」、「レアメタルおよびレアアースの動向と将来戦略」、「境界潤滑の極限に挑む」、「粉末を利用した表面改質とトライボロジー」、「トライボロジー関連部品の信頼性設計」、「知る人ぞ知る装置・システムとトライボロジー」、「エンジニアリングプラスチック」を計画している。

3. 研究会

次の研究会の活動を計画している。

- (第1種) トライボロジーロードマップ、自動車のトライボロジーによる省資源・省エネルギー予測調査
 - (第2種) 添加剤技術、固体潤滑、グリース、転がり軸受寿命
 - (第3種) エンジン潤滑、転がり疲れ、シール、鉄道のトライボロジー、ファイル記憶のトライボロジー、摩耗、メンテナンス・トライボロジー、塑性加工のトライボロジー、トライボケミストリー、自動車のトライボロジー、アルミニウムのトライボロジー、高分子材料のトライボロジー、トライボ材料の環境適合性、超を目指す軸受技術、スペーストライボロジー、エコマシニングとトライボロジー、食品工場用潤滑油、分子シミュレーションのトライボロジーへの応用、変速機のトライボロジー、合成潤滑剤の化学、機能性コーティングの最適設計技術、テクスチャリング表面のトライボロジー、エロージョンとその応用、
- (地区研究会) 日本海トライボロジー、北海道トライボロジー、

(4) 主な取り組み

ITC2011 広島を成功させるべく努力する。

学会の会員管理、ホームページ、および編集校閲作業を統括する新コンピューターシステムの構築に向けた取り組みを継続する。

トライボロジーに関する相談を受けるトライボロジースーパーバイザーを認定し、トライボロジー相談の受付を開始する。

ISO18436-4 に準拠した機械状態監視診断技術者（トライボロジー）の資格認証を継続する。また、カテゴリーⅢの資格試験の準備を開始する。

新法人への移行に関しては、一般社団法人への申請を行う。

メモ