

| | | |
|--|--|---------------------------|
| 第127回研究会(2019年11月22日) 会場:パルステック工業株式会社 | | |
| 技術紹介 | | |
| 【話題提供】 | X線および透過電子顕微鏡による転がり疲れ形態の分析 | 日本精工(株) 小林 大輔 氏 |
| 【話題提供】 | 純転がり条件下におけるピーリングのメカニズムと寿命予測に関する研究 | NTN(株) 長谷川 直哉 氏 |
| 第126回研究会(2019年6月28日) 会場:産業技術総合研究所 つくば東事業所 | | |
| 研究所見学 | | |
| 【話題提供】 | 転がり軸受の圧痕起点はく離に及ぼす影響因子の定量化 | 日本精工(株) 浜崎 純一 氏 |
| 【話題提供】 | 基礎摩擦試験を用いた宇宙機用転がり軸受の寿命予測法の検討 | JAXA 塩見 裕 氏 |
| 第125回研究会(2019年2月15日) 会場:光洋サーモシステム株式会社 | | |
| 工場見学 | | |
| 【話題提供】 | ナノ析出による転がり軸受の高性能化 | (株)ジェイテクト 金谷 康平 氏 |
| 【話題提供】 | 軸受リングの熱処理変形メカニズム解明にむけた実験的アプローチ | 日本精工(株) 飛鷹 秀幸 氏 |
| 第124回研究会(2018年11月23日) 会場:協同油脂株式会社 | | |
| 研究所見学 | | |
| 【話題提供】 | EHD接触における膜厚と破断率の同時測定 - 添加剤の影響 | 日本精工(株) 前田 成志 氏 |
| 【話題提供】 | 転動疲労寿命に及ぼす浸炭浸窒の効果 | NTN(株) 大木 力 氏 |
| 第123回研究会(2018年4月20日) 会場:鉄道技術総合研究所 | | |
| 【話題提供】 | 鉄道用パーライト鋼レールの表面損傷に関する研究 | (株)日本線路技術 佐藤 幸雄 氏 |
| 【話題提供】 | NTN次世代協働研究所の紹介 | 大阪大学 赤松 良信 氏 |
| 第122回研究会(2017年10月27日) 会場:横浜市技能文化会館 603号室 | | |
| 【話題提供】 | ころ軸受のクラウニングと寿命 | NTN(株) 藤原 宏樹 氏 |
| 【話題提供】 | 低A条件でのスラスト軸受の転動疲労寿命 | NTN(株) 藤田 工 氏 |
| 【話題提供】 | 転がり軸受のはく離強度に及ぼす微小欠陥寸法の影響 | 日本精工(株) 橋本 翔 氏 |
| トライボロジー会議 2017 春 東京 シンポジウムセッション(2017年5月15日) 会場:国立オリンピック記念青少年総合センター 4階 401号室(学会A会場) | | |
| 【基調講演】 | 転がり軸受寿命の共同研究～学振126委員会と転がり軸受寿命研究会の活動～ | 元玉川大学 似内 昭夫 氏 |
| 【発表】 | ヘルツ接触理論の高速収束計算手法 | 伊藤忠テクノソリューションズ(株) 大場 一輝 氏 |
| 【発表】 | 転がり接触疲労のX線分析 | NTN(株) 嘉村 直哉 氏 |
| 【発表】 | X線回折を用いた鉄道レールの転がり接触疲労の評価 | 鉄道総合技術研究所 兼松 義一 氏 |
| 【発表】 | 強ひずみ加工により作製した表層ナノ組織化炭素鋼の転がり疲労特性 | 豊橋技術科学大学 戸高 義一 氏 |
| 【基調講演】 | 破壊力学から見た転がり疲れ | 富山大学 木田 勝之 氏 |
| 【発表】 | Influence of Material and Heat Treatment on the Formation of WECs on Test Rig FE8 test rig | シェフラー・ジャパン(株) 吉川 朋伸 氏 |
| 【発表】 | 介在物と母材との密着による軸受寿命の向上(第3報) - 型鍛造による介在物と母材の密着効果 - | (株)ジェイテクト 佐田 隆 氏 |
| 【発表】 | 希薄潤滑条件下の転動疲労に及ぼす表面粗さの影響 | NTN(株) 長谷川 直哉 氏 |
| 【発表】 | 転がり疲れにおける内部起点でのき裂生成と伝ば挙動 | 山陽特殊製鋼(株) 藤松 威史 氏 |
| 【発表】 | 転動体強化による転がり軸受の高機能化技術 | 日本精工(株) 橋本 翔 氏 |