

機械状態監視診断技術者（トライボロジー）  
資格認定訓練コースの開催について

新日鐵化学株式会社（代表取締役社長：二村文友）は、「機械状態監視診断技術者（トライボロジー）」の資格認定を行う教育訓練機関としての認定を受け、2010年度より、訓練コースを実施することとなりました。

同資格は、(社)日本トライボロジー学会と(社)日本機械学会が、2009年度から新たに導入した、ISO18436-4に準拠する認定資格であり、今回の訓練コースでは、日本トライボロジー学会の専用テキストを用いたカテゴリーIの資格取得に向けた講義を実施し、受講者の潤滑管理診断に関する知識・技能の向上を図ります。

潤滑管理診断とは、設備機械で使用している各種潤滑材のサンプルを採取し、そこに含まれる摩耗粉などを分析することで、潤滑部位の損傷状態を診断し、故障などトラブルの未然防止や、適切な潤滑材の使用・管理による設備機械の長寿命化を図るものです。

新日鐵化学では、新日本製鐵で培ってきた技術との融合を図り、長年にわたり、幅広い潤滑材料事業を展開してまいりました。

製鉄所の設備は、過酷な環境に晒されると同時に、安全・安定操業に向けて、極めて高い信頼性が求められることから、その設備機械の稼働状態を監視する手段として潤滑管理診断技術が適用されており、そこで蓄積された多くのノウハウや、高性能な潤滑油・グリースを開発してきた新日鐵化学の技術力が高く評価され、このたび教育訓練機関として認められたものです。

今回の訓練コースは、九州地区において初めての開催であり、今後とも要望に応じて、大分県や兵庫県などでの開催も検討しています。

**【訓練コースについて】**

<p><b>●概要</b> 座学を中心とした、現場技術者向けの研修コースであり、日本トライボロジー学会の専用テキストを用いて、カテゴリーIの資格取得に向けた講座を行う。 講師は、潤滑材料に関する研究・開発に従事しているスペシャリストが担当。潤滑管理に関しても豊富な経験・知識を持つことから、現場での事象に即した講義を行うことができ、実践で役立つ情報を提供していく。</p>	
<p><b>●7月の訓練コース</b> 試験日程：2010年7月17日（土） ＜前期後期コース＞ 前期：2010年7月1日（木）～2日（金） 後期：2010年7月14日（水）～16日（金） ＜連続5日間コース＞ 2010年7月12日（月）～16日（金） ＜募集期間＞ 5月6日～6月26日（定員60名）</p>	<p><b>●12月の訓練コース</b> 試験日程：2010年12月18日（土） ＜前期後期コース＞ 前期：2010年12月2日（木）～3日（金） 後期：2010年12月15日（水）～17日（金） ＜連続5日間コース＞ 2010年12月13日（月）～17日（金） ＜募集期間＞ 10月1日～11月25日（定員60名）</p>
<p><b>●会場</b> 福岡県北九州市戸畑区中原先の浜46-80 新日鐵化学株式会社 九州製造所 管理センター</p>	

＜報道関係お問い合わせ先＞

新日鐵化学株式会社 総務・購買部（広報）  
TEL：03-5207-7600

＜お申込・お問い合わせ先＞

新日鐵化学株式会社 潤滑材料部  
〒101-00021 東京都千代田区外神田4-14-1 秋葉原UDX13階  
TEL：03-5207-7622  
FAX：03-5207-7652  
Mail：SHINLUBE@nsc.co.jp  
URL：http://homepage1.nifty.com/nsc\_tribo/