

2022年度 技術講演会のご案内

本年度の技術講演会は、締結体の設計に関して、この間のアンケートにて、ご要望が多かった具体的な事故事例を用いて講演して頂きます。非会員の方も含め、多くの方々にご参加頂きたくご案内申し上げます。



◆日時： 2022年10月12日(水) 13:30－15:30

◆演題： 「事故事例から学ぶ
ねじ締結体の力学と設計 (Q & A 対応)」

◆講師： 岐阜大学 名誉教授 服部 敏雄先生

元 (株)日立製作所 機械研究所 主管研究員
元 岐阜大学 工学部 機械工学科 教授
前 静岡理工科大学 特任教授

◆講演要旨

ねじ締結体は、製作組立過程でのバラツキと力学的複雑さのため、設計的に非常に厄介な部位で、過去広く産業界でトラブルを起こして、機械技術者を悩ましてきました。そこで、本セミナーでは、まず事故事例を題材に力学解析、ゆるみ・強度評価、設計への流れを実践的に解説させて頂きます。

題材事例は、①のぞみモータ取付ボルト脱落事故、②コンロッドボルトのゆるみ・疲労破損、③トレーラハブボルト締結部のフレットング疲労破損、他に委員会からの照会事例としてエンジン・クランクプーリボルトのゆるみ・疲労破損を予定しています

◆開催方式： ZOOM によるオンライン講演会

◆受講料： 会員は無料、非会員は 3,000 円

(申込み方法は裏面へ)

◆申込み方法:

下記 URL 又は二次元コードから Web 登録頂くか、裏面の申込み用紙等に記入頂き、10月3日(月)までに下記申込み先に送付して下さい(先着 500 名迄)。ご連絡頂きましたメールアドレスに ZOOM 招待メールを
開催日までに送付致します。



(<https://forms.gle/ewUKjigJed9JTgsGA>)

なお、非会員には、受講料の振込方法について別途ご案内させていただきます。

2022 年度 技術講演会 参加申込書

記入日 ; 2022 年 月 日

会社/所属名 ;

	参加者 氏名	会員は ○	E-Mail アドレス	所属 TEL
1				
2				
3				

- ・会員とは、日本ねじ研究協会の個人会員・法人会員(企業会員, 団体会員)をいいます。所属する企業が入会していれば、社員も会員です。
- ・参加者が多い場合は、別途、申込み者の一覧表を作成し、送付して頂いても構いません。

◆申込み・問合せ先:

一般社団法人 日本ねじ研究協会
〒105-0011 東京都港区芝公園 3-5-8
機械振興会館 508 号室
TEL: 03-3436-4988, FAX; 03-3578-1038,
E-mail: jimukyoku-neji@jfri.jp