

【ご好評につき定員拡大！お申込みはお早めに】

オンライン講演会

ご自宅・自席で聴講可能！

表記法を習得するだけでは成功しない！

公差設計と幾何公差(GD&T)による設計改革

日時 2020年9月15日(火) 13:00～17:30

主催 株式会社プラーナー、日刊工業新聞社出版局

定員 30名 → **すでに定員に達しましたが、追加でお申込みを受け付けます**

使用ソフト **Microsoft Teams**
※お申込み頂いた後、接続方法をご案内致します。

参加条件 指定の方法で、対象書籍（本紙裏面をご確認ください）のいずれか1冊を新規にご購入いただいた方なら、どなたでもご参加いただけます。

開催主旨

グローバルで競争力のある設計を実現するためには、幾何公差と共に、設計意図を明確にする技術である「公差設計」が正しくなされていることが重要であり、これが車の両輪のように実行されていなければなりません。これが、真の「GD&T」です。

この度、2020年7月に書籍「設計者は図面で語れ！ケーススタディで理解する幾何公差入門ー公差設計をきちんと行うための勘どころー」(発行：日刊工業新聞社)を発行しました。併せて、小池忠男様の著書「幾何公差の使い方・表し方 第2版」も多くの方に読まれています。これらの書籍を中心として、公差設計と幾何公差(GD&T)による設計改革について深くご理解をいただききたいと思い、本講演会を企画いたしました。

本講演会は、<第一部>で、最新の設計図面動向(想図研：小池様)、書籍「ケーススタディで理解する幾何公差入門」の中で解説したヤマハ(株)様のケーススタディの紹介、またAI設計と必須の公差(アシストエンジニア：宮川様)を、<第二部>では、トヨタグループ様におけるGD&Tの取組み(トヨタシステムズ：吉川様)、公差設計を大幅に効率化する「3次元公差設計ソフトウェアTOL J」の活用事例(飯沼ゲージ製作所：土橋様)をご紹介します。皆様にとって有益な情報を得ていただく機会としていただけましたら幸いです。

プログラム

【第一部 13:00～15:30】

※プログラムは状況により変更になる場合がございます

- 13:00～13:05 開会の挨拶
- 13:05～14:00 講演 1. 設計製図の新しい流れー世界標準の図面にしませんかー (仮)
想図研：小池忠男様
- 14:00～14:50 講演 2. GD&Tで図面を変える設計改革ー幾何公差の有効活用と普及ー
<ヤマハ株式会社様の事例から学ぶ>
(株)プラーナー：栗山晃治
- 14:50～15:20 講演 3. AI設計と必須の公差 (仮)
(株)アシストエンジニア：宮川公延様
- 15:20～15:30 質疑応答

【第二部 15:40～17:30】

- 15:40～16:10 講演 4. トヨタグループにおけるGD&Tの取組み (仮)
(株)トヨタシステムズ：吉川千尋様
- 16:10～16:50 講演 5. 3次元公差設計ソフトTOL J活用による公差設計取組み事例 (仮)
(株)飯沼ゲージ製作所：土橋美博様
- 16:50～17:25 3次元公差設計ソフトTOL Jのご紹介 (株)プラーナー
- 17:25～17:30 閉会の挨拶

👉 参加申込みはこちらから。ぜひ裏面(2ページ目)もご確認ください。

オンライン講演会参加方法

参加条件

下記の対象書籍のうちのいずれか1冊をご購入ください。

必要なもの

ヘッドセットもしくはイヤホン、マイクのご準備をお願いいたします。

申込み方法

必要事項を記載の上、E-mailにてお申込みください。

受付窓口：株式会社プランナー 担当：徳原緑 E-mail: info@planer.jp TEL: 0266-26-1456

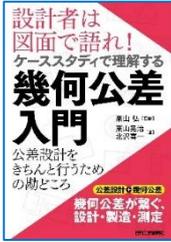
▶お申込みいただいたお客様には、プランナーより講演会参加のための招待メールをお送りさせていただきます。また、ご購入いただいた書籍は日刊工業新聞社より送付させていただきます。

【書籍ご購入に関する注意事項】

- ▶書籍のお支払いについては、お振込、代引きのいずれかをお選びいただけます。ただし、個人でお申込みのお客様には**先払い**をお願いしております。
- ▶お振込み手数料・代引き手数料はお客様のご負担となります。
- ▶送料は無料です。
- ▶書籍のお届け先は日本国内に限らせていただきます。
- ▶開催まで5営業日を過ぎたお申込みの場合、書籍の到着が、開催日に間に合わない可能性がありますことをご了承ください。

必要事項

【オンライン講演会】公差設計と幾何公差（GD&T）による設計改革 ☆参加申込書☆

ご住所	〒		
貴社名			
ご所属部署			
お名前			
電話番号		FAX番号	
E-mail			
ご購入希望の書籍	下記書籍A、Bのいずれかを選択してください	お支払い方法	お振込 代引き (いずれかを選択)
	書名	価格	冊数
A	<p>【2020年7月 新刊】</p> <p>栗山弘 監修、栗山晃治・北沢喜一 著 設計者は図面で語れ！ ケーススタディで理解する幾何公差入門 公差設計をきちんと行うための勘どころ (ISBN：978-4-526-08072-2)</p> 	定価 2,640円 (税込)	冊
B	<p>【2019年4月 既刊】</p> <p>小池忠男 著 実用設計製図 幾何公差の使い方・表し方 第2版 (ISBN：978-4-526-07971-9)</p> 	定価 2,640円 (税込)	冊