

設計者は図面で語れ！
3つの事例で解き明かす
公差設計&幾何公差(GD&T)の実践

日時 2026年5月28日(木) 13:00~16:30

主催 株式会社プランナー、日刊工業新聞社出版局

使用ツール Microsoft Teams

※お申込み頂いた後、接続方法をご案内致します。

協力 株式会社アシストエンジニア

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。

開催趣旨

-3D図面・セマンティックPMIが切り拓く次世代設計も紹介！-

製造業における設計のデジタル化が加速する中、「3D図面」や「セマンティックPMI」の活用は避けて通れない課題となっています。しかし、その根幹を支えるのは、依然として、「美しい図面」を描くための「設計者の資質」に他ならず、そのためには、公差設計と幾何公差(GD&T)の実践が必須となります。本講演会は、2026年3月発行の『設計者は図面で語れ！ケーススタディで理解する公差設計入門 実践編』の出版を記念し、監修者1名と執筆陣4名が登壇。EVバイクのギヤボックスにおけるシム廃止、チューピングポンプの機能起点設計、高精度スピンドルにおける設計判断など、本書の核となるリアルな実践事例を取り上げ詳細に解説します。単なる知識の習得にとどまらず、いかにしてGD&Tを「設計改革」や「品質向上」に結びつけるか、その具体策を提示します。DX時代の設計現場を生き抜くため、あるべき図面の姿を探求しましょう。

プログラム

【第1部 13:00~14:20】

※プログラムは状況により変更になる場合がございます

13:00~13:30 講演1. 公差設計と幾何公差(GD&T)で実現するセマンティックPMI
株式会社プランナー：栗山晃治

13:30~14:20 講演2. EVバイク用ギヤボックスにおけるGD&T実践と設計改革
-シム廃止を実現するための公差設計-
株式会社モビテック：鷺見直保

14:20~14:30 休憩（質問は全講演終了後の16:10~16:30に受け付けます）

【第2部 14:30~16:30】

14:30~15:20 講演3. チューピングポンプに学ぶ設計プロセスと公差設計
-機能を起点とした設計思考-
株式会社プランナー GD&T LABO.：杉山裕一

15:20~16:10 講演4. 高精度スピンドルユニットにおける公差設計
-目標値を両立させるための設計判断-
有限会社スワニー：土橋美博

16:10~16:30 ご質問対応

【お願い】本講演会の内容に関するお問合せは、各講師ではなく、必ず(株)プランナーまでご連絡いただきますようお願い申し上げます。お問合せ先：株式会社プランナー E-mail: info@planer.jp

オンライン講演会申込み方法

申込み条件 下記の対象書籍のうちのいずれか1冊を新規にご購入ください。

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もしくは以下の申込みサイトよりお申込みください。

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

申込みサイト ⇒ <https://forms.cloud.microsoft/r/iw0F2kb1c4>

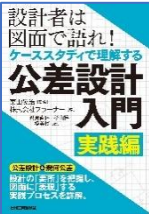
・お申込みいただいたお客様には、株式会社プランナーより講演会参加のための招待メールをお送りさせていただきます。また、ご購入いただいた書籍は日刊工業新聞社より送付させていただきます。

【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、ご請求先が法人ではないお客様には、**先払い**をお願いしております。ご所属先のあるお客様は必ず貴社名をご記入ください。
- ・請求書は、書籍と同封してお送りさせていただきます。
- ・お振込み手数料はお客様のご負担となります。
- ・送料、代引き手数料ともに600円のところ、本イベントでは無料とさせていただきます。
- ・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 第5弾】参加申込書

住所	〒		
貴社名			
所属部署			
名前			
電話番号		FAX番号	
E-mail			
購入希望の書籍	下記書籍のいずれかを選択し、冊数をご記入ください	支払い方法	振込 代引き (いずれかを選択)
	書名	価格	冊数
A	[新刊] 栗山晃治 監修、株式会社プランナー 編 鷺見直保・杉山裕一・土橋美博 著 設計者は図面で語れ！ ケーススタディで理解する 公差設計入門 実践編 (A5判、176頁、2026.3発行、ISBN：978-4-526-08434-8)	 定価（税込） 2,750円	冊
B	鷺崎正美、栗山晃治 著 事例でナットク！DRBFMによる正しい設計プロセスの実行とGD&T（公差設計と幾何公差）で問題解決 (A5判、200頁、2022.11発行、ISBN：978-4-526-08239-9)	 定価（税込） 2,860円	冊
C	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 (A5判、196頁、2020.7発行、ISBN：978-4-526-08072-2)	 定価（税込） 2,640円	冊
D	株式会社プランナー 編、栗山晃治・木下悟志 著 設計者は図面で語れ！ケーススタディで理解する公差設計入門 (A5判、176頁、2016.8発行、ISBN：978-4-526-07583-4)	 定価（税込） 2,420円	冊