

JGMAギヤカレッジ修了生対象 ギヤカレッジ・フォローアップ研修会

JGMAギヤカレッジ修了生を対象に、「幅広い技術交流」、「共通する技術的諸問題の解決」を目指す研修会を開催いたします。この研修会は参加者自ら課題テーマを設定し、学識経験者をアドバイザーとしてお迎えして、技術講演やグループディスカッション等を行います。

「歯車関連の最新技術・改善事例を知りたい」、「現場の技術的問題や困りごとを相談したい」など、企業間を越えて研修生同士が情報交換、ディスカッションを行い連携・協力する場をご提供いたします。
修了生の更なるステップアップの場として、また歯車業界を担う技術者のネットワーク作りとしてご活用ください。

対象者

歯車関連企業に在籍する「JGMAギヤカレッジ修了者」で、各社の中核的リーダーとして更なるステップアップを目指す方
*本年度第2回目のテーマ選定も研修の一部として行ないます。
原則として次回の研修会にも続けて参加できる方（2020年2月大阪を予定）

参加費

正会員： 1.9万円
賛助会員： 2.1万円
非会員： 2.5万円

日時

2019年8月23日（金）
講演会：10：30～17：00
懇親会：17：30～19：30

定員

先着 **20** 名

場所

東京 機械振興会館 B3階1号室

過去の研修会情報

研修生の自主企画運営！

最新技術情報、改善事例、困りごと相談等、研修生自らテーマを設定し、諸問題の解決を目指します。

第1回 研修会

基調講演

「大学における機械工学教育と企業の歯車技術者の育成」

技術講演

「凄ワザの裏話」

技術講演

「フェースギアの高機能化によるスピニングリールの巻き心地向上に関する研究」

第2回 研修会

技術講演

「新非円径歯車の開発」

講演

「当社の人材育成と教育」

グループディスカッション

「自社の教育と社内展開」

第3回 研修会

技術講演

「複合加工機によるホブ切り加工プログラムの開発」

技術講演

「Smooth Gear Cuttingの開発」

グループディスカッション

「円筒歯車加工における課題と解決」

第4回 研修会

テーマ「歯車の計測」

技術講演

「かみ合い伝達誤差について」

技術講演

「歯車の測定について・・・おさらいと最近のお話」

グループディスカッション

「歯車測定」「伝達誤差」「小モジュール」

第5回 研修会

テーマ「歯車の設計」

技術講演（JGMA Xプロジェクトより）

「高強度歯車の設計技術に関して」

「設計に関して」

「実験評価に関して」

技術講演（研修生発表）

「5軸マシニングセンタによるコンケープコニカルギヤの設計製造システムの構築」

グループディスカッション

「強度」「効率」「振動/音」

研 修 会 参 加 者 の 声



講義中心のギヤカレッジとは違い、参加者による議論中心の研修会は、コミュニケーション能力を要求される高度な研修を受けることができました。これにより、技術的な知識の向上だけでなく参加者との交流が活発になり、歯車技術者間でのネットワークが広がったと感じます。歯車というキーワードを中心にした様々な企業の方との交流は、知識や見識の幅を広めてくれると確信しています。

テーマアップした、歯車に関するキーワードに対して、日常業務の中で感じている、問題点、疑問点等を事前に整理し、資料持参で参加する珍しい形式である。同一キーワードでも、交換される情報が、色々な立場からの具体事例である為、新たな気付きや共感を得れる。また資料のまとめ方、発表の仕方等、参考になる事も多い。【横串】

テーマを提案する事で、個人として、依頼が困難なエキスパートへの講演依頼等を、歯車工業会が支援してくれるので、貴重なアドバイスを直接受けられるチャンスがある。【縦串】



歯車装置を作る、歯車単体、歯車加工機を作ると様々な業種、また開発設計、生産管理、製造、品証、営業とさまざまな職種のギヤカレッジOBが参加している研修会で、ディスカッションすると自分の知らない、思いも付かない意見が出てきたりととても勉強になります。自分のスキルアップにもなるし会社に持ち帰って業務にも生かせる、そんな研修会ですね。

自主企画、自主運営をスタートから一貫しております。各回のテーマ選定から、講演内容の決定・依頼、研修生で行う発表資料の作成・依頼、研修会の運営・フォローアップまで研修生が行っております。本研修会は受け身の会ではなく、研修生が自ら進んで作り上げていく会となっており、歯車技術はもちろん中核的リーダーとして企画運営の苦労や大変さを感じながら、研修生同士で協力し合う楽しさや、やりがいを味わえる会となっております。新しい仲間が増え、より一層会が盛り上がっていくことを楽しみにしております！



第1回研修会から参加しており、他社との交流や意見交換、新しい技術への挑戦や社員教育の方法などについて毎回話し合いが持たれ、大変有意義な研修会です。また懇親会の際には様々な企業の方からご意見をいただく場面が多く、このような機会が設けられ、よい刺激を得て満足しております。会を重ねる毎に研修生同士のコミュニケーションも深まっているので、次回も是非参加したいです。