

# 技術セミナー 開催予定

2026年  
5月版

電気・電子・半導体、自動車・機械、情報技術・AI、  
化学、バイオ・医薬・化粧品・食品、  
生産技術・加工技術、環境・エネルギー、  
共通分野からおすすめセミナーをお知らせします。

※弊社で提携しているセミナー会社様のセミナーも  
掲載しております。

## おすすめセミナー

開催予定日	セミナータイトル	講師名
5/26 (火)	AI・機械学習の産業設備への応用実践ノウハウ	蛭川 忠三 講師
5/29 (金)	図面を読む・描くための形状認識×空間認識トレーニング 《図面を学ぶはじめの一步》	小島 祥平 講師
6/2 (火)	近赤外スペクトル解析による物性予測と定量モデル構築	船津 公人 講師
6/8 (月)	GMP超入門セミナー《未経験者／新任担当者向け》	新井 一彦 講師
6/9 (火)	はじめての方大歓迎！実践ものづくり基礎	今井 誠 講師
6/10 (水)	プラスチックの難燃化技術の基礎と実用ポイント	位地 正年 講師
6/10 (水)	ヘルスケア広告の法務・規制対応実務講座	松下 朋弘 講師
6/12 (金)	R&D部門の属人化を脱却するExcelでの研究・実験データの効果的な蓄積・分析技術	上島 豊 講師
6/16 (火)	粘着シート技術とその活用法	鈴木 崇司 講師
6/18 (木)	バイオ医薬製造工程におけるウイルス除去・不活化プロセスと安全性試験	片山 政彦 講師
6/24 (水)	基礎から学ぶ分析法バリデーションの統計解析	福田 晃久 講師
6/29 (月)	知財担当者のための実務で使える生成AI活用術【2026最新情報】	川上 成年 講師
6/30 (火)	2026年診療報酬改定をふまえた医療機器の保険収載戦略	安江 佳之 講師
7/16 (木)	核酸医薬の勢力図が塗り替わる！2030年代に向けた核酸医薬の参入戦略	木羽 邦敏 講師 鈴木 聡 講師
7/28 (火)	サーキュラーエコノミー時代の包装設計	内村 元一 講師
8/24 (月)	GMP教育担当者向け 現場実務者の「正しい指導法」	曾根 孝之 講師



## 電気・電子・半導体分野

開催予定日	セミナータイトル
5/27 (水)	リソグラフィー技術の基礎とフォトレジストの評価方法
5/29 (金)	半導体ドライプロセス入門
6/4 (木)	LTspiceで学ぶ電子部品の基本特性とSPICEの使いこなし
6/8 (月)	AI半導体に求められる要求特性と国内外の開発状況
6/19 (金)	次世代データセンタ向け光電融合CPOと光インターコネクト技術の最新市場動向
6/23 (火)	光学設計入門《近軸光学と収差, 光学設計を始める前に知っておくべきこと》
6/25 (木)	LTspiceを活用した熱設計・熱回路網の基礎と回路設計への応用
7/10 (金)	トランジスタとオペアンプから始めるアナログ回路設計
7/22 (水)	防水機器開発の基礎と応用設計《なんとなくな防水から基礎防水理論に基づいた設計を》
8/3 (月)	回路設計問題解決クリニック《配線遅延や電力、熱、ノイズの悩みを質問できる!》



## 自動車・機械分野

開催予定日	セミナータイトル
5/27 (水)	はじめてのギア設計講座《設計前に知っておきたい失敗のポイントがわかる》
5/29 (金)	車載用ソフトウェア設計手法と信頼性・安全性保証のポイント
6/9 (火)	はじめての方大歓迎! 実践ものづくり基礎
6/17 (水)	ポストネオジム磁石開発の最新動向《Sm-Fe-N磁石などの注目技術を解説》
6/17 (水)	自動車業界必須対応の欧米化学物質管理関連法規制の理解
6/24 (水)	幾何公差の基礎と実践活用《演習付き・1日徹底習得》
6/30 (火)	プラスチック製品の強度設計 材料力学の基礎とトラブルを防ぐ実務ノウハウ
7/2 (木)	歯車減速機で学ぶ 機械設計の実践スキル養成講座
7/3(金),7/24(金)	労働安全コンサルタント筆記試験専門科目(機械安全)受験準備セミナー
7/7 (火)	Excelを活用した回転機械の振動低減技術《基礎編》
7/21 (火)	自動運転・電気自動車時代の最先端の自動車のしくみとメカニズム



## 情報技術・AI分野

開催予定日	セミナータイトル
5/21 (木)	テラヘルツ波技術の基礎と産業応用可能性
5/26 (火)	AI・機械学習の産業設備への応用実践ノウハウ
6/10 (水)	グラフニューラルネットワーク入門《グラフを使った機械学習の仕組み》
6/12 (金)	知的センシングの要素技術と実装アプローチ-AI・センサ融合と異常検知・外観検査等への応用-
6/23 (火)	CRA法(サイバーレジリエンス法)のポイント理解と対応上の留意点
6/24 (水)	生成AI時代のPythonデータ分析
7/31 (金)	感性工学商品開発プロセスへのAI応用



## 化学分野

開催予定日	セミナータイトル
5/21 (木)	はじめての化学物質法規制・基礎講座
6/10 (水)	プラスチックの難燃化技術の基礎と実用ポイント
6/15 (月)	微粒子・ナノ粒子の作製・表面修飾・分散技術と応用展開
6/23 (火)	化学物質事故例から学ぶ 化学物質管理の基礎
6/24 (水)	基礎から学ぶ分析法バリデーションの統計解析
6/30 (火)	スロットダイ塗工の製造条件適正化と高精度化
7/3 (金)	《営業の方・商社の方向け》一日でわかる産業材料としてのシリカの概要と用途
7/6 (月)	マテリアルインフォマティクスとポリマーへの応用
7/17 (金)	TD-NMR (時間領域NMR) で読み解く粉体の界面特性と分散状態
7/29 (水)	労働安全コンサルタント筆記試験専門科目 (化学安全) 受験準備セミナー



## バイオ・医薬・化粧品・食品分野

開催予定日	セミナータイトル
5/27 (水)	<例文を用いた演習付>日本語メディカルライティング基礎講座
6/8 (月)	GMP超入門セミナー《未経験者／新任担当者向け》
6/10 (水)	ヘルスケア広告の法務・規制対応実務講座
6/18 (木)	バイオ医薬製造工程におけるウイルス除去・不活化プロセスと安全性試験
6/22 (月)	GMPでは説明できないバイオ医薬品の品質判断
6/26 (金)	グローバルスタンダードのGCP監査
6/26 (金)	食品包装・化粧品包装に関わる国内外法規制の最新動向と実務対応上のポイント
6/30 (火)	2026年診療報酬改定をふまえた医療機器の保険収載戦略
7/15 (水)	申請資料(CTD-Q)をサクサク作成する7つの視点
7/16 (木)	核酸医薬の勢力図が塗り替わる！2030年代に向けた核酸医薬の参入戦略
8/20 (木)	医薬品製造現場の防虫・異物対策 実践セミナー



## 生産技術・加工技術分野

開催予定日	セミナータイトル
5/29 (金)	精密押出成形技術入門
6/5 (金)	粉碎技術の基礎と粉碎物の評価・制御手法およびトラブル対策
6/12 (金)	ヒートシールの基礎と応用・不良対策
6/15 (月)	CAD/CAMと同時5軸加工技術の基礎《ノウハウ・トラブル対応・ビジネス動向》
6/17 (水)	攪拌プロセス設計に必要な化学工学計算と操作条件最適化への活用
6/18 (木)	めっき技術の基礎から密着性向上のポイント、分析・評価技術まで
7/16 (木)	異物ゼロへのアプローチ
7/24 (金)	Roll To Roll 実務者セミナー in秋葉原 [塗工可能な膜厚と速度のザックリ見積スキル編]



## 環境・エネルギー分野

開催予定日	セミナータイトル
5/22 (金)	圧縮空気エネルギー貯蔵 (CAES) の技術開発動向と水封式CAESの土木技術的課題
6/8 (月)	ペロブスカイト太陽電池の基礎・最新研究動向から高効率化、高耐久化へのアプローチ
6/11 (木)	レアアースの分離、回収技術《新しい溶媒抽出法／吸着剤の開発》
6/17 (水)	<脱炭素技術の市場投入に向けて> 欧・日・米・中の製品環境評価 (CFP/LCA等) の法規制・イニシアティブの動向解説
6/25(木),7/2(木)	カーボンニュートラル(CN)社会を支える、CO2の回収・利用・貯留(CCUS)の現状と技術動向
6/26 (金)	SMR(小型モジュール炉)の革新性と国内外の最新動向 《原子力発電の基礎から読み解く「次世代炉」の本質と社会実装への課題》
7/9 (木)	リチウムイオン電池のリサイクル技術や関連法規制の動向と課題



## 共通分野

開催予定日	セミナータイトル
5/26 (火)	新人エンジニアの心得講座
5/28 (木)	どんどん必要になる「グリーン調達」《環境に配慮したモノづくり》
5/28 (木)	出願担当者が必ずおさえておくべき「特許明細書のチェック法」
6/3 (水)	企業価値を高めるコーポレート研究開発部門の戦略的再構築
6/12 (金)	R&D部門の属人化を脱却するExcelでの研究・実験データの効果的な蓄積・分析技術
6/17 (水)	知財実務における意思決定力を鍛える ビジネス交渉学 [基礎編]
6/19 (金)	マーケティング分析による強み見極めと新商品テーマへの展開
6/29 (月)	知財担当者のための実務で使える生成AI活用術【2026最新情報】
7/1 (水)	図解と演習で学ぶ「見える」実験計画法入門
7/3 (金)	生成AI時代における発明創出の実践手法
7/28 (火)	サーキュラーエコノミー時代の包装設計



### 今月の講師 小島 祥平氏 (小島技術士事務所 代表)

主に産業機械の機械開発に従事し、中でも要求精度の高い機械、繰り返し負荷を受ける機械の金属疲労に配慮した開発を得意としている。その他、大量に発生する板金部品の設計も得意。  
現在は、要求精度の高い機械の開発経験を活かし、機械製図の講習や、多品種少量の板金部品設計経験を基に、実状に即した板金設計の社内標準化と技術者教育を実施している。  
技術者として技術と技能の両立と、三現主義を大切にしている。

### お申込み方法

- ①Webにて「アイアール 5月セミナーチラシ」で検索し、表示された「5月のセミナーチラシ」のページを開くもしくは右のQRコードまたはURL ([https://engineer-education.com/seminar-dm\\_may/](https://engineer-education.com/seminar-dm_may/)) にアクセス
  - ②「5月のセミナーチラシ」ページから、受講希望のセミナータイトルをクリック
  - ③セミナーの個別詳細ページに移行したら、ページ中の「このセミナーに参加する」ボタンよりお申込み
- ※本チラシ掲載のセミナーは状況により中止されることがあります。



お問い合わせ

日本アイアール株式会社

〒101-0033 東京都千代田区神田岩本町15-1 CYK神田岩本町3階 TEL 03-6206-4966 FAX 03-6206-9993