

参加費
無料

事前
予約制

見学ツアーは各回5コース!
研究員が分野ごとにKISTECの中をご案内します

KISTEC

見学ツアーの開催

1回目 13:00~14:30

2回目 15:00~16:30

施設公開デー

2019年
5月24日[金]

13:00~17:00

場所

地方独立行政法人
神奈川県立産業技術総合研究所
海老名本部

同日開催

知財セミナー

「下町ロケット」に見る
中小企業の知財活用
~ニッチトップになるための戦略~

講師: 鮫島 正洋氏 (弁護士・弁理士)

10:20~12:00



詳しい内容、見学ツアーの参加申し込みはwebサイトから
<https://www.kanagawa-iri.jp/>

【アクセス】



〒243-0435
神奈川県海老名市下今泉
705-1

小田急線・相模鉄道線
「海老名駅」より
徒歩約18分

JR相模線
「海老名駅」より
徒歩約15分

※駐車場には限りがありますので、
ご来所にあたっては、できる限り
公共交通機関をご利用ください。

〈お問合せ〉 企画部 連携広報課 TEL.046-236-1500



地方独立行政法人
神奈川県立産業技術総合研究所

KISTEC 施設公開デー

2019年 5月24日[金] 13:00~17:00

見学ツアー（所要時間 90分） ※見学ツアーの時間・内容等は変更になる場合があります。

1回目 13:00~14:30

新規装置紹介コース

KISTECが新規に導入した設備や機器をご紹介しますとともに、KISTECがどんな活動をしているのか分かりやすくご説明します。KISTECに初めてお越しいただく方や概要を知りたいという方におススメのコースです。

耐久性試験コース

部材の長寿命化を評価する機器や、製品の動作信頼性を評価するための機器についてご紹介し、評価方法についてご説明します。

トラブルシューティングコース

製品に関するトラブルの再発防止には、何が不具合を起こしているかを明らかにすることが重要です。当コースでは、トラブルの発生要因を突き止めていくことに活用できる代表的な分析装置、評価装置を見学いただきます。

微細加工プロセスコース

電子部品の作製試験のための、クリーンルーム設備、薄膜の作製装置、微細工装置、評価装置をご紹介します。また、一般の方が利用できる公開工房（ファブラボ）も併せてご紹介します。

粉末冶金・熱処理コース

KISTECでは、多くの工程を要する粉末冶金の設備が充実しております。当コースでは、加圧焼結が可能なホットプレスやHIPなどをはじめ、粉末冶金プロセスと熱処理に関わる装置を見学いただきます。

2回目 15:00~16:30

IoT見学コース

工場のIoT化のモデルとしてIoTテストベッドをご紹介しますほか、IoT機器の開発や評価試験に使用する装置・設備を見学いただきます。

デザイン・設計・試作加工コース

CADやCAEを用いた設計・解析技術による支援やデザインについてご紹介するほか、5軸制御マシニングセンタや3Dプリンタなどの試作加工装置をご紹介します。

材料分析・非破壊検査コース

製品の材料分析や非破壊検査で使用する分析装置を見学いただくコースです。X線検査装置、超音波顕微鏡、走査電子顕微鏡、電子線マイクロアナライザ、粒度分布計など多くの装置をご紹介します。

RoHS・環境分析コース

RoHS指令対象物質及び環境汚染物質の分析に使用する装置を見学いただき、装置の原理や応用例をご説明します。

製品・部材の機械特性試験コース

製品・部品・材料の強度試験を中心に、分かりやすくご説明します。太い鉄の丸棒の引張試験、鉄鋼のシャルピー衝撃試験、金属疲労を引き起こす疲労試験などを見学いただく予定です。

その他、支援事例や研究成果の
展示を行います！

詳しい内容、見学ツアーの参加申し込みはwebサイトから
<https://www.kanagawa-iri.jp/>

