

サマーインターンシップ 開催

●3DAYS インターンシップ…設計業務体験 (構想、3Dツールの操作～プレゼンまで)

【福岡】

8月5日(火)～8月7日(木)、8月19日(火)～8月21日(木)

9月9日(火)～9月11日(木)、9月24日(水)～9月26日(金)

【大分】

7月30日(水)～8月1日(金)、8月20日(水)～8月22日(金)

9月3日(水)～9月5日(金)、9月17日(水)～9月19日(金)

●1DAY インターンシップ …設計業務における3Dツールの操作体験

【姫路】 8月8日(金) 8月29日(金) 9月12日(金) 9月17日(水)

【大阪】 8月1日(金) 8月22日(金) 9月5日(金) 9月19日(金)

【名古屋】 8月1日(金) 8月28日(木) 9月4日(木) 9月18日(木)

【千葉】 8月8日(金) 8月28日(木) 9月3日(水) 9月17日(水)

【室蘭】 8月1日(金) 8月8日(金) 9月4日(木) 9月18日(木)

上記の日程の内、1日間

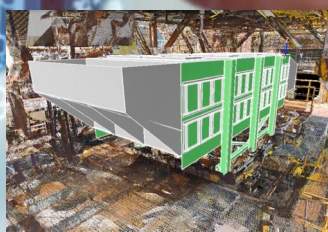


① 3D点群スキャン(リアリティキャプチャ)

測定対象を3D点群スキャナーを用いて計測します。計測結果は点群(3次元座標点の集合体)として取得され、現実をすばやく、正確に写し取ることができます。



3D点群スキャナ



② 点群からのモデリング

①で得られた点群から、検討対象をモデリングします。点群から特徴形状を抽出することで、現実により近い形状でモデル化できます。作成したモデルデータは3D-CADデータとして設計に活用することができます。



③ 3D設計データ合成(干渉確認)

①の点群、②のモデリングデータを合わせたものに、これから設置しようとする設備の設計データ(写真例ではフェンス)を合成します。実際の施工前に施工後の状態を再現できるため、干渉有無の確認や、施工手順の確認、或は施主様への説明に用います。

宿泊施設提供
交通費全額支給
昼食付

【募集内容】

対象：機械系学生(大学3年生・院1年生・高専4年生・高専(専攻科)1年生)

応募方法：QRコード、もしくは下記申込先にメールにて以下の情報をご連絡下さい

①氏名②氏名(カナ)③年齢④学校、学部、学科名⑤学年

⑥携帯電話番号⑦希望実習地域⑧希望実習日

応募締切：各実習日の2週間前

お申し込みはこちらから▼

3days

1day

【申込先・お問い合わせ】

日鉄テックスエンジ株式会社インターンシップ担当:伊豆丸(イズマル)

Mail: izumaru.tsutomu.dy@tex.nipponsteel.com TEL:080-3171-0978


サマーインターンシップ 開催

～ロボットエンジニアリングコース～

**実践!ロボットシステムインテグレータの
世界を知ろう! 3days仕事体験**

実際のロボットを用いた組立装置をモデルに、
ハンド設計、画像処理システム、ロボットプロ
グラミングなどを実体験!
設備エンジニアの楽しさ、奥深さを体感可能!

機械設計、3D技術（スキャナ、モデル化、
3D CAD、3Dプリント）、画像処理、
シミュレーション及びロボットティーチング
に興味のある方歓迎!

現場第一線で活躍中のエンジニアから指導!

機械、電気、ロボット、システム制御な
どの技術を駆使し、オーダーメイドでオ
リジナルの自動化ソリューションを提案。

設備の基本計画から現地試運転まで機電
トータルでのエンジニアリングを実施。

参加学生の声

- ・初めて3D-CADで設計し、3Dプリンタで製作して
実物になったとき、感動しました!
- ・ロボットシミュレーションで最適なレイアウトと動
きを考える作業が面白かった。
- ・アイデアを実物にするまで体験できたので、実際
にどのように設計し、提供されているかを知ることが
できた。
- ・自分なりに「こうしたらどうなるだろう?」と考
えて、試しながら作業でき、とても良い経験でした。

【募集内容】

対 象 : 理工系学生（機械、電気、制御、メカトロを専攻されている方歓迎!）

応募資格 : 3年生・院1年生

開催地域 : 北海道苫小牧市 ※新千歳空港から車で40分

開催日時 : 第1回 : 2025/7/30（水）～8/1（金）
第2回 : 2025/8/20（水）～8/22（金）
第3回 : 2025/9/10（水）～9/12（金）

費用 等 : 交通費・宿泊費全額支給

応募方法 : マイナビ・リクナビで申し込み

お申し込みはこちらから▼



 **マイナビ 2027**

【お問い合わせ】

日鉄テックスエンジ（株） インターンシップ担当

Mail : saiyou@tex.nipponsteel.com Tel : 03-6860-6608