

## 2026 年度 夏季インターンシップ コース一覧 (仙台・新潟・名古屋エリア)

### ■ 技術系

番号	地域	コース名	内容
B-01	仙台	都市計画、地方計画に関するコンサルティング体験	都市計画関係業務（都市計画マスタープラン、立地適正化計画、都市計画基礎調査、都市計画データ作成 等）、公共建築物関係業務（総合管理計画、個別施設計画）、空き家関係業務（調査、計画）などの業務内容の説明と実務を体験することができます。
B-02	仙台	道路橋梁に関するコンサルティングの体験	道路メンテナンスに必要な道路台帳作成、舗装維持管理計画、各種点検、橋梁長寿命化計画、補修・補強の業務内容の説明と実務を体験することができます。
B-03	仙台	下水道施設に関するコンサルティング・システム構築	老朽化が急速に進行している下水道施設の維持管理を担う、点検調査業務やストックマネジメント業務の調査結果を一元管理する下水道台帳システム構築等の業務内容の説明と実務を体験することができます。
B-04	仙台	3D ハザードマップ防災学習用資料の作成体験	各種ハザードマップに掲載されているハザード情報を、3D 都市モデルなどの 3D データを活用し、3D ハザードマップ作成の体験や、同データを使用した防災学習用資料(アニメーション動画、学習資料等) の作成を体験できます。
B-05	仙台	地形解析図を用いた地形判読、砂防計画設計、基礎調査の体験	レーザープロファイラデータを活用した 3D 地形解析図を用い、土砂災害の危険のある箇所の判読を行います。また、砂防関連の計画設計、基礎調査等、砂防関連技術に触れ、土砂災害関連業務を体験することができます。
B-06	仙台	区画整理、まちづくり計画の体験	土地区画整理事業の一連の測量、換地設計、登記までのまちづくりに係る業務、及びまちづくり事業構想段階の設計計画について体験することができます。

番号	地域	コース名	内容
B-07	仙台	地図×空間情報×AIで、自治体の固定資産業務を支える仕事を体験 ★0から学ぶ固定資産コンサルティング体験コース	地図・空間情報・AIを活用した、自治体向けの固定資産コンサルティング業務を体験するプログラムです。パスコのクラウドシステムの紹介に加え、AIによる画像判読や ArcGIS Pro での空間分析、地図データ編集など、実際の業務に近い形で実践していただきます。固定資産評価を、統計・データ分析・地理・空間的視点で学ぶことができ、固定資産や GIS が初めての方、文系・理系問わず大歓迎です。
B-08	仙台	GISを活用した森林資源解析コースの体験	航空レーザ計測データを活用し、『森林を解析・評価する』業務を体験できます。樹種判読をはじめ、地形の傾斜や方位の解析、さらには樹木の頂点抽出や蓄積量の算出まで、実際の業務で使われている解析手法を実務形式で学ぶことができます。また、解析結果を3次元で可視化し、森林や地形を立体的に確認しながら、地域の森林が抱える課題について考えるワークショップも行います。
B-09	仙台	世界を創る3D地形モデルの作成・編集業務の体験	パスコの主力事業である航空機を使用した地形測量を知っていただくプログラムとなります。航空機に搭載したセンサ（レーザ・カメラ等）より取得したデータをもとに、3次元地形モデルの作成・編集、航空写真の編集、地図の作成等を体験することができます。
B-10	新潟	航測データの広域活用（デジタルマッピング・3D都市モデル・UAVレーザ・森林資源解析）	パスコの基幹業務を幅広く知っていただくために、デジタルマッピング・3D都市モデル・UAVレーザおよび森林資源解析について、実際にデータを構築している空間情報処理センターで、生産過程を実地体験ができます。パスコがどのようなデータを作成し社会貢献しているかを実際に作業の一部を体験しながら学ぶことができます。 <b>【対象：関東甲信越地方在住・在学の方、または勤務地として希望の方】</b>
B-11	新潟	固定資産税における路線価と基礎資料に関する体験	自治体の財政基盤である固定資産税が、どのように確定されていくのか、路線価システムや測量技術がどのように活かされているのかを学ぶことができます。 <b>【対象：関東甲信越地方在住・在学の方、または勤務地として希望の方】</b>

番号	地域	コース名	内容
B-12	名古屋	GIS を活用した固定資産業務の体験	土地・建物の課税に係る基礎資料について、その作成方法や留意点を説明するとともに、課税評価に必要となる各種データの作成を実施します。なお希望者は県営名古屋空港に行き、航空機の紹介に加え格納庫で間近に本物の飛行機を見学し、パイロットの体験談を聞くことができます。
B-13	名古屋	GIS データ整備・システム運用の体験	統合型 GIS に搭載するためのデータ作成および搭載作業を行い、あわせて動作確認や検証を実施します。さらに、今後の運用を見据え、搭載データの属性情報を適切に更新・管理するための入力フォーム等を作成します。なお希望者は県営名古屋空港に行き、航空機の紹介に加え格納庫で間近に本物の飛行機を見学し、パイロットの体験談を聞くことができます。
B-14	名古屋	空間情報データの収集・加工処理体験	航空機、計測車両、ドローンから取得した 3 次元情報を地形図や道路、上下水道、河川管理のための図面や 3 次元空間データ作成を体験していただき、国の基盤や街の骨格となる地図情報の製作現場に実際に触れることができます。なお希望者は県営名古屋空港に行き、航空機の紹介に加え格納庫で間近に本物の飛行機を見学し、パイロットの体験談を聞くことができます。
B-15	名古屋	防災、砂防、森林関連業務の体験	まちづくり、防災、砂防、森林等に関する調査、計画業務の現場を体験することができます。安全・安心な豊かな国作りの一翼を担う若手技術者の声を聞くことができます。なお希望者は県営名古屋空港に行き、航空機の紹介に加え格納庫で間近に本物の飛行機を見学し、パイロットの体験談を聞くことができます。

■システム系 対象：システム系就職希望者

番号	地域	コース名	内容
B-16	仙台	GISで支えるスマートシティの空間情報管理・運用体験	自社開発のGIS（PasCAL for LGWAN・わが街ガイド）を使って、地図データの分析、図形や属性情報の登録・編集を行い、自治体DXやスマートシティ実現の一端となるデータ作成を実践的に体験できます。

以上