

2025 年度 夏季インターンシップ コース一覧 (東京エリア)

■ 技術系 (東京、埼玉)

番号	地域	コース名称	内容
A-05	東京	インフラマネジメント (道路)	道路の計画及び設計、道路施設の点検診断を通じて、地域や対象施設の課題抽出、原因分析、対応策検討などの業務体験ができます。 また、道路の設計は AutoCAD や専用ソフト、道路の計画や道路施設の点検診断は GIS を使った業務体験を予定しています。
A-06	東京	インフラマネジメント (橋梁・トンネル分野)	橋梁やトンネルの点検診断、長寿命化修繕計画、設計等を通じて、対象インフラの課題抽出、原因分析、対応策検討などの業務体験ができます。実業務で使用する GIS、3 次元 CAD、UAV などの操作方法や活用方法も体験することができます。
A-07	東京	舗装点検における、GIS・3 次元点群データの利活用	道路舗装の点検業務を通して道路の管理や基準、3 次元点群データの活用について学ぶことができます。また、実際に業務で使用する GIS や 3 次元点群ビューワ (PADMS) 等のソフトの操作方法を体験することができます。
A-09	東京	内水浸水シミュレーション	GIS ソフト及びシミュレーションソフトを用いて、浸水シミュレーションや浸水対策の体験を行うことができます。

番号	地域	コース名称	内容
A-10	東京	上下水道システムデータ整備	市役所、水道局で管理している上下水道システムデータの作成工程を、実務で使用している ArcGIS を用いて体験してもらいます。 日常生活に欠かせない、生活インフラに関わる業務となります。
A-12	東京	道路 DX に関する実務体験(MMSデータの処理や活用等)	国が進める道路 DX の基盤となる各種情報の作成、処理を体験するプログラムです。具体的には、MMS で取得した 3 次元点群データや画像の処理、道路基盤地図の高度化に向けた 3D 図化技術の習得等を通じて、道路 DX の基盤となる部分を体験することができます。
A-15	埼玉	固定資産税に関連した業務体験	地方公共団体向けの固定資産税に関する業務の基礎となる「土地評価業務の流れと路線価の算出」や「地番現況図の整備手法」について体験いただけます。
A-16	東京	航空写真測量、レーザー測量	航空写真を使った地図作成や、レーザー測量で取得した点群データ処理を体験することができます。
A-18	東京	公共 FM・公共施設の再編計画立案	公共施設マネジメントのコンサルタントとして、計画立案や実務を知ってもらうプログラムです。実務を通じてデータ収集、分析、コストの試算作業や、GIS を用いた立地分析、住民向け合意形成手法の企画立案などを体験することができます。

番号	地域	コース名称	内容
A-21	東京	文化財調査・コンサルタント業務	<p>パスコの実施する文化財事業全般(発掘調査・文化財計測・史跡整備・活用)について、現地訪問や講義、ワークショップを組み合わせた実践的な業務を体験するプログラムです。</p> <p>9/24-9/26 で実施</p>
A-24	東京	AI 人材教育	<p>パスコで行っている AI 人材教育について一通り体験、検証してもらうとともに、パスコの研究開発に関わる業務の一部を体験することができます。</p>

■ システム系 **対象：システム系就職希望者**

番号	地域	コース名称	内容
A-26	東京	クラウドサービスの開発エンジニア・導入コンサルタント業務	<p>「GIS・空間情報」の SE を体験できる 10days インターンシップです！業界最大手であるパスコはどんなことをやっているのか、SE の主な仕事である「システム開発」の各工程では、どのような作業が行われているのかを「知る」ことから始まります。そして、開発前半の土台部分、かつ最重要となる「上流工程」を疑似体験していただきます。</p>

■ 衛星系

番号	地域	コース名称	内容
A-27	東京	衛星地上システム 開発体験	人工衛星をコントロールするための地上システムや衛星画像提供・処理システムの開発業務を体験できます。
A-28	東京	人工衛星運用体験	人工衛星の運用計画～実際の運用の流れなどを体験し、運用を肌で感じることができます。実際の衛星の軌道解析、撮像計画、地上局のパス計画などをシミュレーションし、計画した地上局で電波を受信できること、さらに受信した画像を確認いただけます。

■ 営業系

番号	地域	コース名称	内容
A-40	東京	営業・企画立案に関する実務体験	地方公共団体向けの営業活動について体験いただけるプログラムです。
A-41	東京	文化財業務の技術営業	パスコにおける文化財業務を知っていただき、専門営業として業務の企画立案を体験いただけます。
A-42	東京	衛星データの活用推進・提案企画・営業体験	衛星データを使ったポスターなど、営業・紹介素材作成、顧客訪問体験、商品企画などのワークショップへの参加などを通じて、衛星データの活用促進のための営業活動を経験することができます。

以上