

TOSHIBA

2019 東芝グループ 冬季インターンシップ

新しい未来を始動させる

対象

大学生、高専生（理系のみ）

日程

- ・2020年2月 3日（月）～2月 5日（水）（3日間）
- ・2020年2月 3日（月）～2月 6日（木）（4日間）
- ・2020年2月 3日（月）～2月 7日（金）（5日間）
- ・2020年2月10日（月）～2月13日（木）（3日間）
- ・2020年2月10日（月）～2月14日（金）（4日間）
- ・2020年2月 3日（月）～2月14日（金）（9日間）

※期間は参加者と受入部門で調整後に決定

内容

職場実習（エネルギー・社会インフラ・電子デバイス・デジタルソリューションの各事業領域から150以上のテーマを用意）
職種：研究、開発設計、S E、セールスエンジニア等

応募期間

2019年11月1日（金）～12月8日（日）

インターンシップの詳細情報／申込みは、
新卒採用HPから→



株式会社東芝 人事・総務部 人材採用センター

TEL : 03-3457-2191 MAIL : Hdq-saiyou@ml.toshiba.co.jp

今年の夏季インターンシップに参加した学生の発見、感動！

研究開発職（技術系）



専攻分野：工学研究科 知能システム工学専攻

受入部門：東芝デバイス&ストレージ（株）
デバイス&ストレージ研究開発センター

東芝製画像認識プロセッサに、自動運転の最新技術を実装する業務を体験しました。画像認識は得意分野で自信を持って挑みましたが、想定通りの性能がなかなか出ず苦心しました。そうした中、先輩方のアドバイスは目から鱗が落ちるものばかり。現場で培った知識の深さを感じながら、自分も将来は先輩方のような研究者になりたいと決意しました。

開発設計職（技術系）



専攻分野：工学部 電気工学科

受入部門：東芝インフラシステムズ（株）小向事業所 SA設計第三部

大学で学んでいるプログラミングが、企業の現場でどれだけ活用できるのかを試したい。そう考えて参加しました。自動改札機に用いるICモジュールの性能測定やシステムの更新に関わる実作業を体験。先輩に「このテストプログラミングの結果が半年後に生きるんだよ」と言っていたが、社会インフラ構築に自分が関わられた嬉しさを感じました。

システムエンジニア（技術系）



専攻分野：システムデザイン学部 情報科学科

受入部門：（株）東芝 情報システム部

興味あるシステムエンジニアの仕事について理解を深めたく参加しました。販売調達システムの保守・運用業務を体験。業務ではプログラム以外の幅広い知識も必要となり、多くの人と関わり意思疎通を大切にしながら進めることが重要であると実感しました。便利な機能や新しい技術も数多く学べ、想像以上の発見に満ちた2週間でした。

生産技術（技術系）



専攻分野：知識工学部 情報科学科

受入部門：東芝デジタルソリューションズ（株）
ソフトウェア・サービス技術開発センター 生産技術部

ソフトウェアツールを問題なく使えるよう、ガイド用文書チェックツールの機能精査を体験しました。他のチェックツールとの詳細な比較など地道な作業の連続でしたが、根気よく自身の仕事を全うする大切さを学びました。先輩方もとても気さくで、職場に溶けこめるよう私のために昼食会を開いてくださるなど、業務以外のサポートにも感激しました。

インターンシップの詳細情報／申込みは、
新卒採用HPから→



TOSHIBA

2020 東芝グループ 職場見学ツアー

対象：学部学科・学年不問
 開催日程：2019/12~2020/02
 9箇所、計14回
 平日午後（詳細裏面）
 応募〆切：各開催日1週間前

事業所	研究開発センター & 小向事業所（川崎市）	生産技術センター（横浜市）	京浜事業所（横浜市）
	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">研究開発</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">社会インフラ</div> </div> 	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">研究開発</div> 	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">エネルギー</div> 
見学内容	研究者との座談会、電波応用製品、自動改札機等	生産エンジニアリング技術（例：ロボット技術等）	タービン、新規事業開発製品等
事業所	磯子エンジニアリングセンター（横浜市）	浜川崎工場（川崎市）	府中事業所（府中市）
	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">エネルギー</div> 	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">エネルギー</div> 	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">エネルギー</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">社会インフラ</div> </div> 
見学内容	原子力プラントエンジニアリング 研究施設および関連製品等	送変電機器（開閉装置、変圧器等）	発電監視制御システム、機関車製造等
事業所	東芝ライテック（株） 横須賀事業所（横須賀市）	姫路半導体工場（兵庫県太子町）	スマートコミュニティセンター（川崎市）
	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">社会インフラ</div> 	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">電子デバイス</div> 	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">デジタルソリューション</div> 
見学内容	照明製品の開発現場（光学測定室、寿命評価室等）	ディスクリート半導体製造ライン	IoT/AIを活用したICTソリューションのご紹介

株式会社東芝 人事・総務部 人財採用センター
 TEL：03-3457-2191
 MAIL：Hdq-saiyou@ml.toshiba.co.jp

詳細情報／申込みは、
採用HPから →



職場見学ツアー予定表

- ・モノづくりの最前線を見に行こう！
- ・若手社員と座談会で話そう！

2019年12月		
12日(木)	京浜事業所	エネルギー
18日(水)	研究開発センター & 小向事業所	研究開発 社会インフラ
19日(木)	磯子エンジニアリングセンター	エネルギー
23日(月)	スマートコミュニティセンター	デジタルソリューション

2020年1月		
17日(金)	府中事業所	エネルギー 社会インフラ
22日(水)	浜川崎工場	エネルギー
27日(月)	スマートコミュニティセンター	デジタルソリューション
29日(水)	生産技術センター	研究開発
30日(木)	東芝ライテック(株) 横須賀事業所	社会インフラ

2020年2月		
7日(金)	姫路半導体工場	電子デバイス
14日(金)	府中事業所	エネルギー 社会インフラ
14日(金)	姫路半導体工場	電子デバイス
14日(金)	スマートコミュニティセンター	デジタルソリューション
20日(木)	東芝ライテック(株) 横須賀事業所	社会インフラ

新しい未来を始動させる。

We turn on the promise of a new day.

株式会社 **東芝** 人事・総務部 人財採用センター
 TEL : 03-3457-2191
 MAIL : Hdq-saiyou@ml.toshiba.co.jp

詳細情報 / 申込みは、
採用HPから →



2020 東芝グループ職場見学ツアー
～新しい未来を始動させる。～

開催情報							アクセス方法	見学内容
NO	区分	事業所	定員	日程	見学時間	応募締切		
1	事務職 技術職 共通	京浜事業所	40	12月12日 (木)	13:10~17:00	12月5日(木)	JR鶴見線 新芝浦 駅下車後すぐ	<p><エネルギー事業> 東芝のエネルギー事業は未来につながる技術を研ぎ、エネルギーを"つくる""おくる""ためる""かしくつかう"ためのソリューションを進化させ、社会の大きな変化をリードします。今回は、90年以上にわたってタービンの設計・製造を手がけてきた匠の技と、新規事業開発製品がある京浜事業所が見学できます！</p> <p><内容> 1) 会社概要説明 2) 発電関連事業及び事業所の概要説明 3) 施設見学 (エネルギー関連機器、タービン機器等) 4) 社員との座談会</p>
2	技術職限定	研究開発センター/小向事業所	30	12月18日 (水)	13:10~16:45	12月11日 (水)	JR川崎駅からバスで 約20分「東芝前」バス 停下車	<p><研究開発部門> <社会インフラ事業> 小向事業所の製品・システムを見学いただき、社会インフラ製品の開発・設計をしている技術者および研究開発センターの研究者との懇談を実施します。小向事業所は東芝グループの注力分野である社会インフラ事業を担う事業所で、確かな知識と高度な技術で社会の安全・安心を支えています！見学と技術者との懇談を通して、モノづくりの現場の一端を覗いてみませんか。 研究開発センターは、東芝の新しい事業を創出する"成長の種"を作り提案するところです。新事業の先行研究や、各事業における革新的な技術の開発を行います。日々研究に励む研究者に企業研究所の活動について直接話を聞いてみませんか。</p> <p><小向事業所の製品例> 気象レーダ、ピッキングロボット、郵便区分機、自動改札機など</p> <p><懇談に参加する研究者 (予定) の専門領域> 情報通信プラットフォーム領域、知能化システム領域、電子デバイス領域、ナノ材料領域、サイバーセキュリティ技術センター</p>
3	事務職 技術職 共通	機子エンジニアリングセンター	40	12月19日 (木)	13:10~17:00	12月12日 (木)	JR京浜東北線/横浜 シーサイドライン 新杉田駅から徒歩 10分	<p><エネルギー事業> 東芝のエネルギー事業は未来につながる技術を研ぎ、エネルギーを"つくる""おくる""ためる""かしくつかう"ためのソリューションを進化させ、社会の大きな変化をリードします。今回は、原子力事業の高度なエンジニアリング事業に携わり、社会に貢献してきた、機子エンジニアリングセンター内の研究施設並びに原子力関連製品を見学できます！</p> <p><内容> 1) 会社概要説明 2) 発電関連事業の概要説明 3) 施設見学 (原子力発電プラント関連研究設備・モックアップ機器など) 4) 社員との座談会</p>
4	事務職 技術職 共通	スマートコミュニ ティセンター	40	12月23日 (月)	13:30~16:30	12月16日 (月)	JR川崎駅から徒歩5 分	<p><デジタルソリューション事業> ワークショップを開催します。(開催当日の服装は、自由！)</p> <p><内容 (予定) > ・東芝デジタルソリューションズ(株) 会社紹介 ・IoTについて ・ワーク (個人ワーク、グループワーク) ・グループワーク発表 ※言語：日本語</p>
5	事務職 技術職 共通	府中事業所	25	1月17日 (金)	13:30~17:00	1月9日 (木)	JR武蔵野線 北府 中駅から徒歩5分	<p><社会インフラ事業> <エネルギー事業> 府中事業所では、社会インフラ事業の中核拠点として、電力、交通、放送・通信、水・環境の4つの分野で、街全体、社会や産業の基盤を総合的に支え、環境との調和を図りながら、新たな価値を創造しています。</p> <p><見学予定場所 (変更となる場合あり) > ・機関車製造 ・社会インフラ系監視システム ・発電監視制御システム ・電力系統監視制御システム</p>
6	事務職 技術職 共通	浜川崎工場	40	1月22日 (水)	13:10~17:00	1月15日 (水)	JR川崎駅東口バス ターミナル16番乗り 場より臨港バス 川 03系統「浮島バス ターミナル」行きに乗 車し、「東芝エネル ギーシステムズ浜川 崎工場前」で下車 (約30分)	<p><エネルギー事業> 東芝のエネルギー事業は未来につながる技術を研ぎ、エネルギーを"つくる""おくる""ためる""かしくつかう"ためのソリューションを進化させ、社会の大きな変化をリードします。今回は、開閉装置・変圧器・避雷器を中心とした送変電機器の開発・製造拠点として、設計・製造から各種試験や出荷までを一貫して行っている浜川崎工場を見学できます！</p> <p><内容> 1) 会社概要説明 2) 再生エネルギー、送配電事業および事業所の概要説明 3) 施設見学 (ガス絶縁開閉装置、変圧器、避雷器の製造ライン、高電圧試験場など) 4) 社員との座談会</p>
7	事務職 技術職 共通	スマートコミュニ ティセンター	40	1月27日 (月)	13:30~16:30	1月20日 (月)	JR川崎駅から徒歩5 分	<p><デジタルソリューション事業> ワークショップを開催します。(開催当日の服装は、自由！)</p> <p><内容 (予定) > ・東芝デジタルソリューションズ(株) 会社紹介 ・IoTについて ・ワーク (個人ワーク、グループワーク) ・グループワーク発表 ※言語：日本語</p>

2020 東芝グループ職場見学ツアー
～新しい未来を始動させる。～

NO	区分	事業所	開催情報			応募締切	アクセス方法	見学内容
			定員	日程	見学時間			
8	技術職限定	生産技術センター	25	1月29日 (水)	13:30~17:00	1月22日 (水)	JR京浜東北線 磯子駅から徒歩5分	<p><研究開発部門> 生産技術センターでは、モノづくりに関する研究・開発を行っています。東芝グループの多種多様な製品におけるモノづくりを進化させるため、基礎研究から実用化まで、コア技術でソリューションを提供しています。 見学会では、実験室をはじめとした研究環境のご紹介、および研究者との懇談を予定しています。ぜひご参加ください！</p> <p>■生産技術センターホームページ http://cmc.toshiba.co.jp/cmc/index_j.htm</p> <p><見学内容例> ●生産エンジニアリング技術 ●設計・生産情報システム技術 ●メカトロニクス技術 ●材料・デバイスプロセス技術 ●実装技術 ●光技術 ●構造設計・部品製造技術 ●制御技術</p>
9	技術職限定	東芝ライテック (株) 横須賀事業所	10	1月30日 (木)	13:30~16:30	1月23日 (木)	京急田浦駅から徒 歩5分	<p><社会インフラ事業> 横須賀事業所は、人と環境に調和した快適で安心・安全な照明製品、IoTやAIといった先進のデジタル技術を駆使した新たなサービスの研究開発を行っています。 <内容> 会社概要紹介、事業所見学（光環境実験室、光学測定室、分析室、信頼性評価室、寿命試験室、R&Dオフィス）、従業員との懇談（業務内容説明、質疑応答）</p>
10	事務職 技術職 共通	姫路半導体工 場	20	2月7日 (金)	13:00~16:30	1月31日 (金)	JR網干駅北口よりマ イクロバスにて送迎有 タクシーでの来社の 場合、JR網干駅から タクシーで10分	<p><電子デバイス事業> 姫路半導体工場はディスクリート半導体の開発・設計・製造拠点です。私たちの開発しているディスクリート半導体は、身の回りにある電子機器のほとんどに使用され、機器の省エネルギー化/小型化を支えるキーデバイスとなっています。さらに、高度情報化社会に対応した通信の大容量・高速化、エネルギー電化の拡大による電力需要の拡大に対応した電力変換の高効率化を含む省エネルギー化、というトレンドを受け、ディスクリート半導体の性能/信頼性に対する要求はますます拡大しています。 <内容> 工場概要紹介/ディスクリート半導体製造ラインの見学並びに開発・設計の説明/若手社員との懇談</p>
11	事務職 技術職 共通	府中事業所	40	2月14日 (金)	13:30~17:00	2月6日 (木)	JR武蔵野線 北府 中駅から徒歩5分	<p><社会インフラ事業> <エネルギー事業> 府中事業所では、社会インフラ事業の中核拠点として、電力、交通、放送・通信、水・環境の4つの分野で、街全体、社会や産業の基盤を総合的に支え、環境との調和を図りながら、新たな価値を創造しています。 <見学予定場所（変更となる場合あり）> ・機関車製造 ・社会インフラ系監視システム ・発電監視制御システム ・電力系統監視制御システム</p>
12	事務職 技術職 共通	姫路半導体工 場	20	2月14日 (金)	13:00~16:30	2月6日 (木)	JR網干駅北口よりマ イクロバスにて送迎有 タクシーでの来社の 場合、JR網干駅から タクシーで10分	<p><電子デバイス事業> 姫路半導体工場はディスクリート半導体の開発・設計・製造拠点です。私たちの開発しているディスクリート半導体は、身の回りにある電子機器のほとんどに使用され、機器の省エネルギー化/小型化を支えるキーデバイスとなっています。さらに、高度情報化社会に対応した通信の大容量・高速化、エネルギー電化の拡大による電力需要の拡大に対応した電力変換の高効率化を含む省エネルギー化、というトレンドを受け、ディスクリート半導体の性能/信頼性に対する要求はますます拡大しています。 <内容> 工場概要紹介/ディスクリート半導体製造ラインの見学並びに開発・設計の説明/若手社員との懇談</p>
13	事務職 技術職 共通	スマートコミュニ ティセンター	30	2月14日 (金)	14:00~17:00	2月6日 (木)	JR川崎駅から徒歩5 分	<p><デジタルソリューション事業> ワークショップを開催します。（開催当日の服装は、自由！） <内容（予定）> ・東芝デジタルソリューションズ(株) 会社紹介 ・IoTについて ・ワーク（個人ワーク、グループワーク） ・グループワーク発表 ※言語：日本語</p>
14	技術職限定	東芝ライテック (株) 横須賀事業所	10	2月20日 (木)	13:30~16:30	2月13日 (木)	京急田浦駅から徒 歩5分	<p><社会インフラ事業> 横須賀事業所は、人と環境に調和した快適で安心・安全な照明製品、IoTやAIといった先進のデジタル技術を駆使した新たなサービスの研究開発を行っています。 <内容> 会社概要紹介、事業所見学（光環境実験室、光学測定室、分析室、信頼性評価室、寿命試験室、R&Dオフィス）、従業員との懇談（業務内容説明、質疑応答）</p>

東芝グループ 2019年度 冬季インターンシップ 募集テーマ (技術系)

日程：A (2/3-2/5)、B (2/3-2/6)、C (2/3-2/7)、D (2/10-2/13)、E (2/10-2/14)、F (2/3-2/14) から選択

No	会社名	事業部名/部署名	職種	事業(研究)分野	職場実習内容	受入事業場
1	(株) 東芝	情報システム部	システムエンジニア	東芝グループ社内情報システム	【受入可能日程：D】 東芝グループ社内情報システムの開発、設計、保守、運用 ・ソフトウェア開発、運用、保守 ・エンジニアリング領域のCAE、CAD、PLMなどに関する業務	本社(東京都港区)
2	(株) 東芝	生産推進部 生産戦略室	生産技術	社会インフラ事業全般	【受入可能日程：A】 生産企画・管理全般(府中事業所) 工場における生産計画の立案、および生産管理(需給調整、工程進捗管理、在庫管理、等)についての業務研修	府中事業所(東京都府中市)
3	(株) 東芝	生産推進部 生産戦略室	生産技術	社会インフラ事業全般	【受入可能日程：A】 生産企画・管理全般(小向事業所) 工場における生産計画の立案、および生産管理(需給調整、工程進捗管理、在庫管理、等)についての業務研修	小向事業所(神奈川県川崎市)
4	(株) 東芝	電池事業部 バッテリーシステム開発部	開発設計	東芝リチウムイオン電池SCiBモジュール・パックの開発設計	【受入可能日程：ABCDEF】 リチウムイオン電池モジュール・パックのハードウェア開発(構造、回路)、ソフトウェア開発、電池性能シミュレーション、性能評価のいずれかの実習	府中事業所(東京都府中市)
5	(株) 東芝	電池事業部 セル開発部	開発設計	東芝リチウムイオン電池SCiBセルの設計開発	【受入可能日程：CF】 セルの簡単な試作および評価、データ解析手法の実習	横浜事業所(神奈川県横浜市)
6	(株) 東芝 研究開発センター・ソフトウェア技術センター	フロンティアリサーチラボラトリー	研究開発	マイクロRNA検出技術に関する研究	【受入可能日程：AD】 マイクロRNA検出の実習を通じ、がんなどの早期診断に関する技術を学ぶ	研究開発センター(神奈川県川崎市)
7	(株) 東芝 研究開発センター・ソフトウェア技術センター	フロンティアリサーチラボラトリー	研究開発	脳型ハードウェアに関する研究	【受入可能日程：C】 脳型ハードウェアの回路シミュレーション	研究開発センター(神奈川県川崎市)
8	(株) 東芝 研究開発センター・ソフトウェア技術センター	コンピュータ&ネットワークシステムラボラトリー	研究開発	リアルタイム・高信頼イーサネット通信技術	【受入可能日程：ABCDEF】 次世代産業システムを支えるために取り組んでいる先進的なリアルタイムで高信頼イーサネット通信の研究に参加し、その構築や評価を通じて、企業の現場での最先端の研究開発手法について体験し学ぶ	研究開発センター(神奈川県川崎市)
9	(株) 東芝 研究開発センター	コンピュータ&ネットワークシステムラボラトリー	研究開発	アジャイル型システム構築手法に関する実践的研究開発	【受入可能日程：ADF】 当社の社会インフラ/エネルギーの事業をモデルにした簡易的なIoTシステムを、AWSやAzure上で実際に構築していただき、最先端の研究開発手法について学ぶ	研究開発センター(神奈川県川崎市)
10	(株) 東芝 研究開発センター	コンピュータ&ネットワークシステムラボラトリー	研究開発	DNNのコンピューティングに関する研究開発	【受入可能日程：BCDE】 CNN/RNN等、DNNの数理モデルについて非線形関数を中心とした解析を行う	研究開発センター(神奈川県川崎市)
11	(株) 東芝 研究開発センター	コンピュータ&ネットワークシステムラボラトリー	研究開発	無線マルチホップネットワークに関する研究開発	【受入可能日程：ABCDEF】 IoT向けの無線マルチホップ通信技術について、ネットワーク構築に関する評価を行う	研究開発センター(神奈川県川崎市)
12	(株) 東芝 研究開発センター	ワイヤレスシステムラボラトリー	研究開発	IoT無線化に関する研究	【受入可能日程：DE】 産業機器におけるIoT無線化に関する研究	研究開発センター(神奈川県川崎市)
13	(株) 東芝 研究開発センター	ワイヤレスシステムラボラトリー	研究開発	大電力ワイヤレス電力伝送システム	【受入可能日程：CF】 大電力ワイヤレス電力伝送システムの放射妨害特性および伝導妨害特性の測定評価	研究開発センター(神奈川県川崎市)

東芝グループ 2019年度 冬季インターンシップ 募集テーマ (技術系)

日程: A (2/3-2/5)、B (2/3-2/6)、C (2/3-2/7)、D (2/10-2/13)、E (2/10-2/14)、F (2/3-2/14) から選択

No	会社名	事業部名/部署名	職種	事業 (研究) 分野	職場実習内容	受入事業場
14	(株) 東芝 研究開発センター	ワイヤレスシステムラボラトリー	研究開発	電磁波レーダーを用いたセンシング/イメージングの研究開発	【受入可能日程: B C E F】 ミリ波あるいはマイクロ波のレーダーを用いて、目やカメラで見えない物体の可視化を実現するための研究開発	研究開発センター (神奈川県川崎市)
15	(株) 東芝 研究開発センター	ワイヤレスシステムラボラトリー	研究開発	屋内位置推定システムの研究開発	【受入可能日程: B C E F】 慣性センサ (ジャイロ/加速度) と無線 (BLE) を融合したセンサーヒュージョン位置推定 または、無線 (UWB) を用いた位置推定の性能評価	研究開発センター (神奈川県川崎市)
16	(株) 東芝 研究開発センター	メディア A I ラボラトリー	研究開発	コンピュータビジョン	【受入可能日程: B C E F】 ディープラーニング等の機械学習や三次元再構成等の幾何解析を用いた映像の認識・理解技術の調査・評価と、アルゴリズム検討・アプリケーションのアイデア創出	研究開発センター (神奈川県川崎市)
17	(株) 東芝 研究開発センター	メディア A I ラボラトリー	研究開発	音声理解・対話	【受入可能日程: B C E F】 ディープラーニング等の機械学習を用いた音声認識・理解、対話技術の調査・評価と、アルゴリズム検討・アプリケーションのアイデア創出	研究開発センター (神奈川県川崎市)
18	(株) 東芝 研究開発センター	メディア A I ラボラトリー	研究開発	ロボティクス	【受入可能日程: B C E F】 ロボティクス向けナビゲーション技術、強化学習などによる自律判断技術、システム全体 (認識、計画、制御) のソフトウェア技術の調査・評価と、アルゴリズム検討・アプリケーションのアイデア創出	研究開発センター (神奈川県川崎市)
19	(株) 東芝 研究開発センター	アナリティクス A I ラボラトリー	研究開発	人工知能、機械学習、パターン認識を基礎としたデータ分析技術	【受入可能日程: C F】 製造現場の生産性向上やプラントの運用・保守の支援・自動化に向けた、深層学習を始めとする機械学習や統計数理を用いた信号・画像データの処理・解析・分類、データマイニングの研究開発。最新の論文の手法の実装と公開データセット等による評価を通して企業における研究活動を体験。	研究開発センター (神奈川県川崎市)
20	(株) 東芝 研究開発センター	アナリティクス A I ラボラトリー	研究開発	人工知能、機械学習を基礎としたテキストデータの解析技術および自然言語処理技術	【受入可能日程: C F】 知的生産性向上、業務効率化を目指し、深層学習を始めとする機械学習や統計数理を用いた設計文書や保守レポート等の大規模文書データの自然言語処理、文書解析、テキストマイニングの研究開発。最新の論文の手法の実装と公開データセット等による評価を通して企業における研究活動を体験。	研究開発センター (神奈川県川崎市)
21	(株) 東芝 研究開発センター	システム技術ラボラトリー	研究開発	スパースモデリング・因果探索技術	【受入可能日程: F】 要因推定問題や予測問題において有用なスパースモデリング・因果探索技術を理解いただき、試作・評価を行っていただきます。	研究開発センター (神奈川県川崎市)
22	(株) 東芝 研究開発センター	システム技術ラボラトリー	研究開発	データ分析技術	【受入可能日程: C F】 表形式のデータに知識グラフの要素 (意味情報) を割り当て、異種データの統合を行う技術を試作・評価していただきます。	研究開発センター (神奈川県川崎市)
23	(株) 東芝 研究開発センター	システム技術ラボラトリー	研究開発	輸配送設計・運行管理技術	【受入可能日程: C F】 トラックの輸配送設計やAGVの運行管理等の計画系技術を理解いただき、試作・評価していただきます。	研究開発センター (神奈川県川崎市)
24	(株) 東芝 研究開発センター	システム技術ラボラトリー	研究開発	シミュレーション最適化技術	【受入可能日程: C F】 設計や生産現場で活用されるシミュレーション最適化技術を理解いただき、試作・評価していただきます。	研究開発センター (神奈川県川崎市)
25	(株) 東芝 研究開発センター	機械・システムラボラトリー	研究開発	構造物や機械装置の損傷検知システムシステムに関する研究	【受入可能日程: A B C D E F】 振動 (A E) センサーを用いた損傷検知システムの評価及びセンシングデータ解析	研究開発センター (神奈川県川崎市)
26	(株) 東芝 研究開発センター	機械・システムラボラトリー	研究開発	騒音・振動・ダイナミクスに関する研究開発	【受入可能日程: A B C D E】 対象物の実験モード解析あるいは実稼働モード解析を実施し、発生する騒音を低減する方策を検討する。	研究開発センター (神奈川県川崎市)
27	(株) 東芝 研究開発センター	機械・システムラボラトリー	研究開発	ロボット・メカトロニクスシステムの自律制御・機構技術研究	【受入可能日程: A B C D E F】 ロボット・メカトロニクスシステムの自律運動制御技術開発の実践体験	研究開発センター (神奈川県川崎市)

東芝グループ 2019年度 冬季インターンシップ 募集テーマ (技術系)

日程：A (2/3-2/5)、B (2/3-2/6)、C (2/3-2/7)、D (2/10-2/13)、E (2/10-2/14)、F (2/3-2/14) から選択

No	会社名	事業部名/部署名	職種	事業(研究)分野	職場実習内容	受入事業場	
28	(株)東芝 発センター	研究開 発センター	機械・システムラ ボラトリー	研究開発	光学系シミュレーシ ョンによる次世代光学技 術の開発	【受入可能日程：ABCDE】 光学解析・実験による課題解決アプローチの実践体験	研究開発セン ター (神奈川県 川崎市)
29	(株)東芝 発センター	研究開 発センター	機械・システムラ ボラトリー	研究開発	熱流体現象メカニズ ム解明に基づく次世代エ ネルギー/熱輸送シス テムの研究	【受入可能日程：ABC】 熱・流体現象解析による課題解決アプローチの実践体験	研究開発セン ター (神奈川県 川崎市)
30	(株)東芝 発センター	研究開 発センター	機械・システムラ ボラトリー	研究開発	新型電磁アクチュエー タの研究	【受入可能日程：ABCDEF】 アクチュエータの設計解析から実験評価までのアプローチを 体験して頂きます。新型アクチュエータならではの課題に向 き合い、その解決提案から実証までのプロセスを体験するこ とができます。	研究開発セン ター (神奈川県 川崎市)
31	(株)東芝 発センター	研究開 発センター	機械・システムラ ボラトリー	研究開発	現象メカニズム解明に 基づく次世代デバイス /モジュール/システ ム研究	【受入可能日程：ABCDEF】 物理現象解析による課題解決アプローチの実践体験。有限要 素法による非線形物理・構造解析で電子デバイスや電磁石の 物理的挙動を評価します。	研究開発セン ター (神奈川県 川崎市)
32	(株)東芝 発センター	研究開 発センター	機械・システムラ ボラトリー	研究開発	摩擦・摩耗・潤滑に関 わる研究開発	【受入可能日程：ABCDE】 摩擦試験もしくは潤滑解析による、実機しゅう動部の信頼性 評価	研究開発セン ター (神奈川県 川崎市)
33	(株)東芝 発センター	研究開 発センター	電子デバイスラ ボラトリー	研究開発	パワーエレクトロニク ス	【受入可能日程：ABCDEF】 電力変換器の高パワー密度化を実現するための新型回路、制 御、先端パワーデバイスの駆動技術の研究開発に参加し、評 価・解析を担当していただけます。	研究開発セン ター (神奈川県 川崎市)
34	(株)東芝 発センター	研究開 発センター	バックエンドデバ イス技術ラボラトリー	研究開発	新規MEMSセンサに関 する研究開発	【受入可能日程：CF】 次世代MEMSセンサの先端開発。電気測定や評価解析を行い、 得られた結果の考察・議論を行う。	研究開発セン ター (神奈川県 川崎市)
35	(株)東芝 発センター	研究開 発センター	バックエンドデバ イス技術ラボラトリー	研究開発	二次元材料を用いたケ ミカルセンサに関する 研究開発	【受入可能日程：CF】 ケミカルセンサの先端開発。小型センサ装置を用いて分子間 相互作用を電氣的に検出し、結果の考察と議論を行う。	研究開発セン ター (神奈川県 川崎市)
36	(株)東芝 発センター	研究開 発センター	トランスデューサ技 術ラボラトリー	研究開発	亜酸化銅太陽電池の研 究開発	【受入可能日程：ABC】 太陽電池のデバイスシミュレーション若しくは光学シミュ レーションを行う。時間的に可能なら、セル構造について簡 単なモデリングを行う。	研究開発セン ター (神奈川県 川崎市)
37	(株)東芝 発センター	研究開 発センター	機能材料ラボラト リー	研究開発	電池シミュレーション に関する研究	【受入可能日程：CF】 電池のシミュレーション技術概要を把握いただいた後、シミュ レーションによる電池の設計、特性評価を体験いただけま す。	研究開発セン ター (神奈川県 川崎市)
38	(株)東芝 発センター	研究開 発センター	サイバーセキュリ ティ技術センター	研究開発	AI (機械学習) 応用 セキュリティ	【受入可能日程：CF】 多様なログを用いてAI (機械学習) によりセキュリティ異常 検知を行う技術やAI (機械学習) を意図的に誤認識させる 技術の調査検討を行う。	研究開発セン ター (神奈川県 川崎市)
39	(株)東芝 発センター	研究開 発センター	サイバーセキュリ ティ技術センター	研究開発	先端サイバー攻撃及び 防御技術	【受入可能日程：CF】 重要インフラで利用される制御機器/システムに対するサイ バー攻撃技術や攻撃対策技術に関する調査検討を行う。	研究開発セン ター (神奈川県 川崎市)
40	(株)東芝 発センター	研究開 発センター	サイバーセキュリ ティ技術センター	研究開発	組込みソフトウェアセ キュリティ	【受入可能日程：BCEF】 組込み機器の仮想化環境においてセキュリティ機能提案から 実装までを行う。	研究開発セン ター (神奈川県 川崎市)
41	(株)東芝 発センター	研究開 発センター	データ活用サービ ス企画担当	研究開発	クラウド等のネット ワークシステムに関す る実践的研究開発	【受入可能日程：F】 最新のシステム運用技術の一つである「カオスエンジニアリ ング」の調査/試用/評価について、企業の現場で学んでい ただきます。	研究開発セン ター (神奈川県 川崎市)

東芝グループ 2019年度 冬季インターンシップ 募集テーマ (技術系)

日程: A (2/3-2/5)、B (2/3-2/6)、C (2/3-2/7)、D (2/10-2/13)、E (2/10-2/14)、F (2/3-2/14) から選択

No	会社名	事業部名/部署名	職種	事業(研究)分野	職場実習内容	受入事業場
42	(株)東芝 研究開発センター	データ活用サービス企画担当	研究開発	クラウド等のネットワークシステムに関する実践的研究開発	【受入可能日程: F】 ブロックチェーン技術の調査/評価と、東芝のエネルギー事業への適用検討について、企業の現場で学んでいただきます。	研究開発センター (神奈川県川崎市)
43	(株)東芝 ソフトウェア技術センター	オープンソース技術部	研究開発	オープンソースソフトウェアを活用した研究開発	【受入可能日程: AD】 オープンソースソフトウェア(OSS)を最大限活用した開発を行うための開発手法や開発プロセスを体験できます。世界中の人が開発に参加しているOSSが、実際に企業でどのように活用されているかを感じていただけます。	研究開発センター (神奈川県川崎市)
44	(株)東芝 生産技術センター	グローバルモノづくり変革推進部	研究開発	生産ライン・レイアウト設計手法の開発	【受入可能日程: A】 製造リードタイム短縮などの生産性向上を目的とし、離散系の生産シミュレータを用いたライン設計、3Dモデルを活用したレイアウト設計手法の開発を実習していただきます。	生産技術センター (神奈川県横浜市)
45	(株)東芝 生産技術センター	グローバルモノづくり変革推進部	研究開発	生産工学視点でのコンサルティング手法の構築	【受入可能日程: A】 工場の生産現場における課題抽出から施策構築までのソリューション提案業務におけるコンサルティング手法の構築に向けた、手法開発や概念の可視化業務を実習していただきます。	生産技術センター (神奈川県横浜市)
46	(株)東芝 生産技術センター	設計生産システム変革推進部	研究開発	設計業務の効率化システムやツールの開発設計	【受入可能日程: AB】 AIやDeepLearningを使った特徴量抽出の実装や活用のユースケース立案、業務プロセスを可視化するダイアグラム作成や定量評価アルゴリズム開発など、スキルや希望に合った研究開発を経験していただきます。	生産技術センター (神奈川県横浜市)
47	(株)東芝 生産技術センター	メカトロソリューション推進部	研究開発	ロボティクス	【受入可能日程: AB】 無人搬送車(AGV)のためのローコストビジュアルSLAMシステムの検証および実験	生産技術センター (神奈川県横浜市)
48	(株)東芝 生産技術センター	材料・デバイスプロセス技術研究部	研究開発	材料とデバイスのプロセス技術に関する研究	【受入可能日程: A】 材料を塗布成膜するプロセスの評価や実験を行い、薄膜の物性や組成分析をする装置を使った実習をしていただきます。	生産技術センター (神奈川県横浜市)
49	(株)東芝 生産技術センター	材料・デバイスプロセス技術研究部	研究開発	材料とデバイスのプロセス技術に関する研究	【受入可能日程: B】 分子レベルでの表面改質を目的としたプロセス実験と各種表面分析を用いた評価について実習していただきます。	生産技術センター (神奈川県横浜市)
50	(株)東芝 生産技術センター	材料・デバイスプロセス技術研究部	研究開発	製造プロセスにおける流体や物体挙動のモデリング技術に関する研究	【受入可能日程: B】 シミュレーションや統計解析を用いた現象の解析やモデリングを実習していただきます。	生産技術センター (神奈川県横浜市)
51	(株)東芝 生産技術センター	実装技術研究部	研究開発	加工装置の検査システムに関する研究開発	【受入可能日程: AB】 半導体製品に用いられる超音波接合において加工点挙動のセンシング、及びそのデータを活用した製造プロセスの検証について実習していただきます。	生産技術センター (神奈川県横浜市)
52	(株)東芝 生産技術センター	実装技術研究部	研究開発	Siのウェット加工に関する研究開発	【受入可能日程: AB】 Siウエハ加工の高精度化、高スループット化を目的とした最先端のウェットプロセス技術の開発に取り組んでいただきます。	生産技術センター (神奈川県横浜市)
53	(株)東芝 生産技術センター	実装技術研究部	研究開発	半導体パッケージ・モジュール設計に関する研究開発	【受入可能日程: AB】 パワー半導体モジュールの開発を目的とした機械・熱的な信頼性を予測するシミュレーションによる設計検証を実習していただきます。	生産技術センター (神奈川県横浜市)
54	(株)東芝 生産技術センター	光技術研究部	研究開発	情報処理、信号処理、機械学習、計測に関する研究	【受入可能日程: AB】 検査対象に最適なセンシング手法の検討や、欠陥を検出するための画像処理アルゴリズムやディープラーニングなど機械学習の技術を実際にプログラミングして検査精度の評価を行い、検査の自動化開発を体験していただきます。	生産技術センター (神奈川県横浜市)
55	(株)東芝 生産技術センター	光技術研究部	研究開発	レーザ加工(溶接、微細加工)に関する研究	【受入可能日程: B】 部品の組立や微細加工に適用されるレーザ溶接、加工を最適化するため、高速の加工現象の分析と、それをもとにしたパラメータの適正化に取り組みます。	生産技術センター (神奈川県横浜市)

東芝グループ 2019年度 冬季インターンシップ 募集テーマ (技術系)

日程: A (2/3-2/5)、B (2/3-2/6)、C (2/3-2/7)、D (2/10-2/13)、E (2/10-2/14)、F (2/3-2/14) から選択

No	会社名	事業部名/部署名	職種	事業(研究)分野	職場実習内容	受入事業場
56	(株)東芝 生産技術センター	構造設計技術研究部	研究開発	金型、樹脂成形加工に関する研究開発	【受入可能日程: AB】 金型、樹脂成形加工に関する製造IoT構築に向けた成形実験や評価手法を実習していただきます。	生産技術センター (神奈川県横浜市)
57	(株)東芝 生産技術センター	制御技術研究部	研究開発	EMC技術に関する研究 ※EMC: Electromagnetic Compatibility (電磁環境両立性=複数の電気機器が互いに電磁	【受入可能日程: AB】 主にパワーエレクトロニクス製品のEMC技術について、電磁ノイズの評価、分析、改善を実習していただきます。	生産技術センター (神奈川県横浜市)
58	(株)東芝 生産技術センター	制御技術研究部	研究開発	モータ制御技術に関する研究	【受入可能日程: AB】 様々な製品に用いられているモータの制御・回路について、実際に制御回路を使ってモータの駆動・評価、改良を実習していただきます。	生産技術センター (神奈川県横浜市)
59	東芝エネルギーシステムズ(株)	パワーシステム事業部 原子力技術部	セールスエンジニア	軽水炉再稼働のセールスエンジニア 原子力プラントマネジメント(建設・メンテナンス)	【受入可能日程: C】 原子力発電所の再稼働に向けた客先提案、エンジニアリング部門の取りまとめ等のPJ業務を学ぶ機会を提供します。また、エネルギーを取り巻く市場環境の変化を踏まえ、既設プラントの更なる安全性向上、社会受容性の高い新型炉等の再稼働後ビジネス創出の糸口を共に検討・議論し、ビジネスモデルを企画立案する機会を提供します。	スマートコミュニティセンター (神奈川県川崎市)
60	東芝エネルギーシステムズ(株)	パワーシステム事業部 原子力先端システム設計部	開発設計	重粒子線治療装置に関する開発設計	【受入可能日程: C】 日本発の先端がん治療技術として世界からも注目されている重粒子線治療装置の概要を理解し、開発設計や建設中施設に関わるエンジニアリングを体験する機会を提供します。	京浜事業所 (神奈川県横浜市)
61	東芝エネルギーシステムズ(株)	パワーシステム事業部 原子力化学システム設計部	開発設計	原子力施設の水処理・廃棄物処理、六ヶ所再処理に関する開発設計	【受入可能日程: C】 福島第一原子力発電所における汚染水処理・廃棄物処理、通常炉における水化学・水処理・廃棄物処理・廃止措置、六ヶ所再処理工場における安全性向上・廃棄物処理に対する取り組みを学べる機会を提供します。	横浜事業所 (神奈川県横浜市)
62	東芝エネルギーシステムズ(株)	パワーシステム事業部 原子力安全システム設計部	開発設計	原子力プラントの炉心・安全設計	【受入可能日程: C】 原子力発電所の再稼働の安全審査で求められる様々な安全解析・評価および炉心燃料設計を行っています。その全体像を一通り理解することができる機会を提供します。	横浜事業所 (神奈川県横浜市)
63	東芝エネルギーシステムズ(株)	パワーシステム事業部 原子力機械システム設計部	プラントエンジニア	燃料交換機や天井クレーンなどに関するエンジニアリング	【受入可能日程: C】 原子力発電所において、重要な役割を果たす大型なメカトロ製品に関するエンジニアリング	横浜事業所 (神奈川県横浜市)
64	東芝エネルギーシステムズ(株)	パワーシステム事業部 原子力機械システム設計部	システムエンジニア	原子力プラントの保全活動を取りまとめるシステムに関するエンジニアリング	【受入可能日程: C】 原子力プラントの保全活動の計画や実績、改善事項などを一元的に取りまとめるシステムに関するエンジニアリング	横浜事業所 (神奈川県横浜市)
65	東芝エネルギーシステムズ(株)	パワーシステム事業部 原子力機械システム設計部	システムエンジニア	福島第一原子力発電所の使用済燃料取出設備のシステム設計	【受入可能日程: C】 福島第一原子力発電所の使用済燃料を遠隔操作で取り出すシステムの設計業務補助をしながら福島復興へ貢献できる業務を体験してもらいます。	横浜事業所 (神奈川県横浜市)
66	東芝エネルギーシステムズ(株)	パワーシステム事業部 原子力熱システム設計	プラントエンジニア	国内原子力発電所の非常用発電設備に関するシステム・機器設計	【受入可能日程: C】 原子力発電所における非常用発電設備の機械系システム、機器に関するエンジニアリングを行う部門です。実習を通じ、非常用発電設備の知識、及び機械系プラントエンジニアリング全般を体験する機会を提供します。	横浜事業所 (神奈川県横浜市)
67	東芝エネルギーシステムズ(株)	パワーシステム事業部 原子力熱システム設計	プラントエンジニア	海外原子力発電所に関するタービンシステム・機器設計	【受入可能日程: C】 新設プラントの計画・設計や、運転プラントの大型改造を担当し、原子炉や蒸気発生器で発生した膨大な蒸気を効率よくタービン動力に変換する水・蒸気システムの設計や、機器設計の取り組み業務を行っています。職場実習では、タービン系の熱・流量バランス解析もしくは水・蒸気系の設計検討を体験していただくことを予定しています。	横浜事業所 (神奈川県横浜市)
68	東芝エネルギーシステムズ(株)	パワーシステム事業部 原子力熱システム設計	プラントエンジニア	国内原子力発電所に関するタービンシステム・機器設計	【受入可能日程: C】 原子炉から発生した膨大な蒸気を電気に変換するタービンシステムを担当しています。国内新設や、大型改造工事におけるシステム設計や検討の一部を体験し、原子力熱システムの仕組みを学ぶ機会を提供します。	横浜事業所 (神奈川県横浜市)

東芝グループ 2019年度 冬季インターンシップ 募集テーマ (技術系)

日程: A (2/3-2/5)、B (2/3-2/6)、C (2/3-2/7)、D (2/10-2/13)、E (2/10-2/14)、F (2/3-2/14) から選択

No	会社名	事業部名/部署名	職種	事業(研究)分野	職場実習内容	受入事業場
69	東芝エネルギーシステムズ(株)	パワーシステム事業部 原子カプラント設計部	プラントエンジニア	原子カプラントの配置・建築設計	【受入可能日程: C】 地図に残る大型発電所の間取りを作成してみませんか。3Dツールを活用して原子カプラントの配置設計を体験し、プラント系統・設備の全体像を理解できる機会を提供します。広い視野で全体の設計工程をコントロールするダイナミックな業務にも触れて頂きます。	横浜事業所(神奈川県横浜市)
70	東芝エネルギーシステムズ(株)	パワーシステム事業部 原子カプラント設計部	プラントエンジニア	原子カプラントの配管設計	【受入可能日程: C】 プラントを"ソウゾウ"し、"繋ぐ"ためのエンジニアリングとは何か?を体験します。3Dツールを活用した原子カプラントの配管ルーティングや、解析ツールを用いた配管応力解析を体験し、プラント系統・設備の全体像や安全要求、技術基準を理解できる機会を提供します。また、そのような設計アウトプットをもとにした調達・購買手続きにも触れて頂き、プラントを仕上げるために重要なミッションである配管設計業務機会を提供します。	横浜事業所(神奈川県横浜市)
71	東芝エネルギーシステムズ(株)	パワーシステム事業部 原子カシステム設計部	開発設計	原子力発電所における原子炉格納容器及びフィルターベントの機器・システム設計	【受入可能日程: C】 原子力発電所の事故時に放射性物質を閉じ込める機能を有する原子炉格納容器と、これに関する付属機器の設計・解析業務を学ぶ機会を提供します。同時に、新規制対応の一環で進めている事故時に発生する放射性物質をフィルターで捕集し放出する設備のシステム、設計・製作・現地据付の知識を学ぶ機会を提供します。	横浜事業所(神奈川県横浜市)
72	東芝エネルギーシステムズ(株)	パワーシステム事業部 原子カシステム設計部	開発設計	原子力発電所における原子炉系のポンプ・熱交換器・タンクの機器設計	【受入可能日程: C】 原子力発電所の発電に必要な、もしくは非常時に必要となる原子炉系のポンプ・熱交換器・タンクの機器設計を学ぶ機会を提供します。また、これらの機器設計を通じて、原子力発電所の発電や非常時の対応に関する知識を学ぶ機会を提供します。	横浜事業所(神奈川県横浜市)
73	東芝エネルギーシステムズ(株)	パワーシステム事業部 水カプラント技術部	プラントエンジニア	水力発電システムに関するエンジニアリング業務	【受入可能日程: C】 世界的な再生可能エネルギー活用促進の流れの中、水力発電にも大きな期待が寄せられています。水力発電所建設、補修にかかわる機器エンジニアリング業務を実習していただきます。	スマートコミュニティセンター(神奈川県川崎市)
74	東芝エネルギーシステムズ(株)	パワーシステム事業部 水カプラント技術部	フィールドエンジニア	水力発電システムに関するエンジニアリング業務	【受入可能日程: C】 世界的な再生可能エネルギー活用促進の流れの中、水力発電にも大きな期待が寄せられています。水力発電所建設、補修にかかわるフィールドエンジニアリング業務を実習していただきます。	スマートコミュニティセンター(神奈川県川崎市)
75	東芝エネルギーシステムズ(株)	パワーシステム事業部 火力サービス技術部	セールスエンジニア	火力および地熱発電所向け蒸気タービン機器のサービス(保守・改造)エンジニアリング	【受入可能日程: C】 ・火力発電システム・蒸気タービン・発電機等構成機器に関する知識の習得。 ・セールスエンジニアとしての業務内容の理解。 ・第一線で活躍しているエンジニア、成長著しい若手エンジニアおよび様々な国・地域出身のエンジニアに触れ、仕事の進め方(海外との電話会議など)やマーケティング、課題解決方法などを体験していただきます。	スマートコミュニティセンター(神奈川県川崎市)
76	東芝エネルギーシステムズ(株)	パワーシステム事業部 火力サービス技術部	セールスエンジニア	火力発電所向け機械設備品サービス(保守・改造)エンジニアリング	【受入可能日程: C】 火力発電所のシステム及び機械設備に関する知識習得の場を提供します。また、発電所の機械設備の更新等の保全・改造提案メニューの検討業務を体験して頂く予定です。	スマートコミュニティセンター(神奈川県川崎市)
77	東芝エネルギーシステムズ(株)	パワーシステム事業部 火力プラント技術部	プラントエンジニア	地熱発電プラント技術	【受入可能日程: C】 再生可能エネルギーである地熱発電は、豊富な資源に対する利用率が未だ乏しく、今後のさらなる有効利用が世界中で望まれています。本実習では実際の新規地熱発電所の見積または建設における、全体システム設計および蒸気タービン基本計画を体験していただきます。	京浜事業所(神奈川県横浜市)
78	東芝エネルギーシステムズ(株)	パワーシステム事業部 火力プラント技術部	プラントエンジニア	発電用蒸気タービンに関する技術	【受入可能日程: C】 さまざまな熱エネルギーを動力に変換する発電用蒸気タービンの基本計画・性能計算、および、発電所向けタービンプラントの基本計画・性能計算を体験していただきます。	京浜事業所(神奈川県横浜市)
79	東芝エネルギーシステムズ(株)	パワーシステム事業部 火力コンバインドサイクル技術部	セールスエンジニア	火力コンバインドサイクル発電システムのヒートバランス計算、仕様検討、およびそれに基づく見積業務	【受入可能日程: C】 実際の進行中プロジェクトを題材に、火力発電所のヒートバランス計算、システム概要と構成機器の配置や機能について体験して頂きます。	京浜事業所(神奈川県横浜市)
80	東芝エネルギーシステムズ(株)	パワーシステム事業部 火力コンバインドサイクル技術部	プラントエンジニア	・火力コンバインドサイクル発電システムの系統設計、GT/HRSGなどの大型機器および関連補機の仕様検討業務	【受入可能日程: C】 実際の進行中プロジェクトを題材に、火力発電所の機器・配管系統とGT/HRSGなどの主要機器エンジニアリングの概要について体験して頂きます。	京浜事業所(神奈川県横浜市)

東芝グループ 2019年度 冬季インターンシップ 募集テーマ (技術系)

日程: A (2/3-2/5)、B (2/3-2/6)、C (2/3-2/7)、D (2/10-2/13)、E (2/10-2/14)、F (2/3-2/14) から選択

No	会社名	事業部名/部署名	職種	事業(研究)分野	職場実習内容	受入事業場
81	東芝エネルギーシステムズ(株)	府中工場 電カプラットフォーム開発部	開発設計	Webシステムに関する開発設計	【受入可能日程: C】 Webシステム製品の開発業務(GUI、データベース、通信I/F等のプログラムの開発・テスト)	府中事業所(東京都府中市)
82	東芝エネルギーシステムズ(株)	府中工場 電カプラットフォーム開発部	開発設計	エネルギー分野のコンポーネント開発設計	【受入可能日程: C】 エネルギー分野の監視制御・IoTプラットフォームにかかわる組込系ハードまたはソフトの開発業務	府中事業所(東京都府中市)
83	東芝エネルギーシステムズ(株)	府中工場 発電システム制御部	開発設計	火力 発電調整制御に関する開発設計	【受入可能日程: C】 発電調整制御装置(EHC、AVR、パワエロ)設計	府中事業所(東京都府中市)
84	東芝エネルギーシステムズ(株)	府中工場 発電システム制御部	開発設計	火力・水力 発電監視・制御・保護に関する開発設計	【受入可能日程: C】 水力発電所向け監視・制御装置設計および火力・水力発電所向け保護装置設計	府中事業所(東京都府中市)
85	東芝エネルギーシステムズ(株)	府中工場 発電システム制御部	フィールドエンジニア	火力・水力 発電監視・制御・保護に関するフィールドエンジニア	【受入可能日程: C】 発電所向け監視・制御装置(調整制御含む)・保護装置のフィールドエンジニア	府中事業所(東京都府中市)
86	東芝エネルギーシステムズ(株)	府中工場 発電情報制御システム部	開発設計	火力向け発電監視制御システムにおけるソフトウェア設計・製造・試験	【受入可能日程: C】 火力発電向けの監視制御システムを主に開発しており、ITやネットワーク技術などの最新技術を駆使したシステムを構築するとともに、現地調整業務まで実施する部門です。システム設計・ソフトウェア開発に関わる作業を経験していただきます。	府中事業所(東京都府中市)
87	東芝エネルギーシステムズ(株)	京浜事業所 製造技術部	生産技術	火力、原子力	【受入可能日程: C】 蒸気タービンの製造技術、生産管理業務を通じた、企業での業務の進め方、モノづくりの進め方などの実習	京浜事業所(神奈川県横浜市)
88	東芝エネルギーシステムズ(株)	京浜事業所 製造技術部	生産技術	火力、原子力	【受入可能日程: C】 蒸気タービン制御部品の製造技術、生産管理業務を通じた、企業での業務の進め方、モノづくりの進め方などの実習	京浜事業所(神奈川県横浜市)
89	東芝エネルギーシステムズ(株)	京浜事業所 製造技術部	生産技術	火力、水力、原子力	【受入可能日程: C】 発電プラント機器の製造技術。火力、水力を中心とした大型発電プラントを構成する機器・部品の製造を通じ、機械加工・溶接の面から実際のものづくりを研修する。	京浜事業所(神奈川県横浜市)
90	東芝エネルギーシステムズ(株)	京浜事業所 設計第三部	開発設計	重粒子線がん治療装置、超電導マグネット、核融合機器、加速器機器	【受入可能日程: C】 新エネルギー機器の開発設計。粒子加速器や超電導・メカトロニクスの技術を応用した新技術(重粒子線がん治療装置向け超電導マグネットや回転ガントリー、民生用超電導マグネットなど)について、設計・開発の進め方を学べる機会を提供します。	京浜事業所(神奈川県横浜市)
91	東芝エネルギーシステムズ(株)	グリッド・アグリゲーション事業部 電力変電技術部	セールスエンジニア	電力流通システム(変電機器)	【受入可能日程: ABCDEF】 電力系統における変電所内の設備(変圧器、開閉装置など)のエンジニアリングを担当する部署です。客先ニーズや仕様に応じた機器選定、レイアウト検討、提案活動等を体験して頂きます。	スマートコミュニティセンター(神奈川県川崎市)
92	東芝エネルギーシステムズ(株)	グリッド・アグリゲーション事業部 電力変電技術部	セールスエンジニア	電力流通システム(変電機器)	【受入可能日程: ABCDEF】 電力系統における変電所内の設備(変圧器、開閉装置など)のエンジニアリングを担当する部署です。客先ニーズや仕様に応じた機器選定、レイアウト検討、提案活動等を体験して頂きます。	スマートコミュニティセンター(神奈川県川崎市)
93	東芝エネルギーシステムズ(株)	グリッド・アグリゲーション事業部 海外変電技術部	セールスエンジニア	電力流通システム(送変電)	【受入可能日程: C】 発電端から需要端まで電力を輸送する海外での電力系統において、変電所内の主要設備(変圧器、開閉装置など)を取り扱う部署です。客先ニーズや仕様に応じた機器選定、提案活動等を体験して頂きます。	スマートコミュニティセンター(神奈川県川崎市)
94	東芝エネルギーシステムズ(株)	グリッド・アグリゲーション事業部 エネルギーIoT推進部	セールスエンジニア	バーチャルパワープラント(VPP)	【受入可能日程: ABCDEF】 再エネ大衆導入時代の系統安定を目的に、太陽光や蓄電池等の分散電源をIoTで束ねて制御しあたる一つの発電所として機能させるVPPサービスの提案活動や運用業務等を体験して頂きます。	スマートコミュニティセンター(神奈川県川崎市)

東芝グループ 2019年度 冬季インターンシップ 募集テーマ (技術系)

日程 : A (2/3-2/5) 、 B (2/3-2/6) 、 C (2/3-2/7) 、 D (2/10-2/13) 、 E (2/10-2/14) 、 F (2/3-2/14) から選択

No	会社名	事業部名/部署名	職種	事業 (研究) 分野	職場実習内容	受入事業場
95	東芝エネルギーシステムズ (株)	グリッド・アグリゲーション事業部 浜川崎工場 生産技術部	生産技術	電力流通システム (送変電) ～自動化ラインおよび装置の開発～	【受入可能日程 : ABCDE】 送変電機器を生産する自動化設備のメカ・機構設計を実習してもらいます。制御が得意な方は制御設計も実習してもらいます。	浜川崎工場 (神奈川県川崎市)
96	東芝エネルギーシステムズ (株)	グリッド・アグリゲーション事業部 浜川崎工場 変圧器部	開発設計	電力流通システム (送変電)	【受入可能日程 : BCDE】 大容量、高電圧電力用変圧器の設計技術を中心とした実習を行います。	浜川崎工場 (神奈川県川崎市)
97	東芝エネルギーシステムズ (株)	府中工場 電力システム制御部	開発設計	電力系統の保護・制御システムに関する開発設計	【受入可能日程 : ABCDE】 電力系統の保護・安定化システムや変電所の監視制御システム、保護リレーなどのコンポーネント機器の開発・設計を担当する部署です。製品システムの概要や関連する技術を学習しつつ、設計・試験業務を体験していただきます。	府中事業所 (東京都府中市)
98	東芝エネルギーシステムズ (株)	エネルギーシステム技術開発センター エネルギーソリューション開発部	研究開発	プラント最適運転計画技術	【受入可能日程 : F】 プラントの運転データを分析、最適な運転計画を作成するアルゴリズム開発	府中事業所 (東京都府中市)
99	東芝エネルギーシステムズ (株)	エネルギーシステム技術開発センター 機械技術開発部	研究開発	風力向け風況解析およびIoTソリューションの開発	【受入可能日程 : F】 風力発電所における風況解析や突風車の運転データを分析、運転状態の評価や故障を予測するアルゴリズムの開発	京浜事業所 (神奈川県横浜市)
100	東芝エネルギーシステムズ (株)	エネルギーシステム技術開発センター 機械技術開発部	研究開発	発電所向けメカトロ技術開発	【受入可能日程 : ABCDEF】 移動ロボットの遠隔操作/自律移動技術の開発	横浜事業所 (神奈川県横浜市)
101	東芝エネルギーシステムズ (株)	エネルギーシステム技術開発センター 機械技術開発部	研究開発	送変電機器の機構開発	【受入可能日程 : ABCDEF】 機構開発に使用する3D-CADと機構解析	横浜事業所 (神奈川県横浜市)、一部浜川崎工場 (神奈川県川崎市)
102	東芝エネルギーシステムズ (株)	エネルギーシステム技術開発センター 火力・水力機器開発部	開発設計	CO2タービン、蒸気タービンの開発	【受入可能日程 : BCEF】 CO2タービン、蒸気タービンに関する空力または構造開発実習	京浜事業所 (神奈川県横浜市)
103	東芝エネルギーシステムズ (株)	エネルギーシステム技術開発センター 送変電システム開発部	研究開発	送変電機器の高電圧絶縁技術開発	【受入可能日程 : F】 高電圧送変電機器の電気絶縁やその診断技術について実験や解析業務を通して学ぶ。また、高電圧試験所にて国際規格に適合する認定試験業務を体験する。	浜川崎工場 (神奈川県川崎市)
104	東芝エネルギーシステムズ (株)	エネルギーシステム技術開発センター エネルギーソリューション開発部	研究開発	電力流通事業分野 (電力系統解析)	【受入可能日程 : F】 電力系統の解析モデル開発、系統運用の安定性の解析検討、分散リソースの運用・制御の開発	府中事業所 (東京都府中市)
105	東芝エネルギーシステムズ (株)	水素エネルギー事業統括部 システム設計部	開発設計	水素システムに関する開発設計	【受入可能日程 : C】 水素システム開発に関わる業務	生産技術センター (神奈川県横浜市)
106	東芝インフラシステムズ (株)	インフラシステム技術開発センター 電機応用・パワーエレクトロニクス開発部	研究開発	鉄道、エレベーター、自動車、電力など向けモーター、電力変換器およびパワーデバイスの電気回路 (パワエレ、モータードライブ) ・構造 (強度、振動、騒音、冷却) 研究開発	【受入可能日程 : CF】 鉄道、エレベーター、自動車、電力など向け電気回路 (パワエレ、モータードライブ) ・構造 (強度、振動、騒音、冷却) 研究開発	府中事業所 (東京都府中市)
107	東芝インフラシステムズ (株)	インフラシステム技術開発センター システム制御・ネットワーク開発部	研究開発	社会インフラシステムの機械学習 (AI) ・データ分析技術に関する研究開発	【受入可能日程 : CF】 社会インフラシステム全般 (鉄道、工場、水、道路、水素など) の実データに基づく、機械学習 (AI) を駆使したモデリングや制御シミュレーションによる省エネ性・快適性の検証を行います。社会インフラシステムに対する機械学習の実用化に向けた研究を経験できます。	府中事業所 (東京都府中市)

東芝グループ 2019年度 冬季インターンシップ 募集テーマ (技術系)

日程: A (2/3-2/5)、B (2/3-2/6)、C (2/3-2/7)、D (2/10-2/13)、E (2/10-2/14)、F (2/3-2/14) から選択

No	会社名	事業部名/部署名	職種	事業(研究)分野	職場実習内容	受入事業場
108	東芝インフラシステムズ(株)	インフラシステム技術開発センター 自動化・画像応用システム開発部	研究開発	物流向けロボティクス応用技術の開発	【受入可能日程: C F】 物流自動化に向けた荷物の荷降ろしやピッキングをするシステムにおいて、ロボットアームやハンドでの荷物処理を自動化する技術の開発を行う。特に、関連技術の調査、実験環境の構築、対象物のモデリング、制御アルゴリズムの検討・実装、実験・評価などに取り組んでいただきます。	小向事業所(神奈川県川崎市)
109	東芝インフラシステムズ(株)	インフラシステム技術開発センター 産業システム・材料開発部	研究開発	社会インフラシステム機器全般に使用する有機材料に関する研究開発	【受入可能日程: C F】 受配電機器等に使用される樹脂材料の、基礎的な材料物性評価から、実用化に向けた製品モデルの試作・評価など、幅広い研究開発業務を体験いただきます。	府中事業所(東京都府中市)
110	東芝インフラシステムズ(株)	社会システム事業部 水・環境システム技術第一部/環境システム技術第二部	セールスエンジニア	上下水道インフラ、ガス、廃棄物プラント向けのシステムエンジニアリング	【受入可能日程: A】 上下水道プラントで電気を供給するための『受変電設備』、プラントの状態を計測するための『計装設備』、そしてプラント全体を把握し最適な制御を行うための『監視制御システム』などを提供している部門です。 日本の上下水道インフラを陰で支える重要な仕事です。こちらの部門にてセールスエンジニアの仕事を経験していただきます。 ・打合せへの参加や実際の図面を使った業務体験 ・先輩社員とのディスカッション ・実際の製品を製造している工場の見学 ・製品を納める浄水場・下水処理場等の見学	スマートコミュニティセンター(神奈川県川崎市)
111	東芝インフラシステムズ(株)	社会システム事業部 エネルギーソリューション技術部/ファシリティソリューション技術部	セールスエンジニア	大規模施設向け電源システム・監視制御システム、空港灯火システムのシステムエンジニアリング	【受入可能日程: A】 オフィスビル、大型商業施設、空港、大学、病院、工場、データセンターなどの電力需要の多い施設向けに、受変電設備・自家発電設備・無停電電源装置(UPS)などの『受変電システム』とその『監視システム』を納入している部門です。これらの施設内に電気を配るだけでなく、万一の災害・停電時にも電気を供給する仕組みを提供することは社会を支える重要な仕事です。こちらの部門にてセールスエンジニアの仕事を経験していただきます。 ・社内外の打合せへの参加 ・技術資料の作成体験 ・先輩社員とのディスカッション ・製品を納めた客先施設の見学	スマートコミュニティセンター(神奈川県川崎市)
112	東芝インフラシステムズ(株)	社会システム事業部 道路ソリューション技術部	セールスエンジニア	高速道路事業者向けのITSシステムなどのシステムエンジニアリング	【受入可能日程: A】 交通渋滞や交通事故など、社会が抱える問題をNEXCOや首都高速道路などお客様と共に解決していくために、安全で快適な走行環境を支援する交通管制システムや、スムーズで正確な料金収受を実現するためのETCシステムなどのソリューションを提供しています。 こちらの部門で、セールスエンジニアの仕事を経験していただきます。 ・打合せへの参加 ・技術資料の作成体験 ・先輩社員とのディスカッション ・製品を納めた客先施設の見学	スマートコミュニティセンター(神奈川県川崎市)
113	東芝インフラシステムズ(株)	社会システム事業部 建設第一部	フィールドエンジニア	上下水道インフラ、産業水処理プラント向けの工事エンジニアリング及び施工管理	【受入可能日程: A】 上下水道プラントに納める電気設備やシステムは、据え付け、ケーブル敷設等の工事を経て、「稼働できる状態」でお客様に引き渡すことが必要になります。 フィールドエンジニアは、工事計画を立て、工事中は、現場監督として「現場の安全確認」「進捗確認」等を行います。責任感の伴う、やりがいのある仕事です。こちらの部門でフィールドエンジニアの仕事を経験していただきます。 ・打合せへの参加や施工計画立案、技術検討の業務体験 ・先輩社員とのディスカッション ・実際の製品を製造している工場の見学 ・製品を納める浄水場・下水処理場等の見学	スマートコミュニティセンター(神奈川県川崎市)
114	東芝インフラシステムズ(株)	社会システム事業部 建設第二部	フィールドエンジニア	電源システム、道路交通システム、防災システム向けの工事エンジニアリング(施工管理)	【受入可能日程: A】 需要家向け受変電設備、高速道路の料金収受設備、災害通報放送設備などの社会システム事業部の製品は、据え付け、ケーブル敷設等の工事を経て、「稼働できる状態」でお客様に引き渡すことが必要になります。フィールドエンジニアは、工事計画を立て、工事中は、現場監督として「現場の安全確認」「進捗確認」等を行います。責任感の伴う、やりがいのある仕事です。こちらの部門でフィールドエンジニアの仕事を経験していただきます。 ・打合せへの参加 ・技術資料の作成体験 ・先輩社員とのディスカッション ・製品を納めた客先施設の見学	スマートコミュニティセンター(神奈川県川崎市)

東芝グループ 2019年度 冬季インターンシップ 募集テーマ (技術系)

日程: A (2/3-2/5)、B (2/3-2/6)、C (2/3-2/7)、D (2/10-2/13)、E (2/10-2/14)、F (2/3-2/14) から選択

No	会社名	事業部名/部署名	職種	事業(研究)分野	職場実習内容	受入事業場
115	東芝インフラシステムズ(株)	セキュリティ・自動化システム事業部 カード・セキュリティシステム営業部	システムエンジニア	ICカード関連技術を用いたセキュリティシステム/ソリューション	【受入可能日程: BCE】 発展が続く情報社会の中で、ICカード関連技術を活かしたセキュリティ・発行システム/ソリューションを提供する業務の実習。提案書及び仕様の検討、顧客訪問・社内打ち合わせへの参加等を実施頂きます。	スマートコミュニティセンター (神奈川県川崎市)
116	東芝インフラシステムズ(株)	鉄道システム事業部 車両システム技術部	システムエンジニア	鉄道車両システムのシステムエンジニアリング業務	【受入可能日程: AD】 鉄道車両用駆動システム機器、車両搭載情報機器(表示モニター 指令伝送等)や空調装置のシステムエンジニアリングに関する業務を体験していただけます。	府中事業所(東京都府中市)
117	東芝インフラシステムズ(株)	鉄道システム事業部 鉄道システム技術部	システムエンジニア	鉄道向け受変電システム全般の技術取り纏め業務	【受入可能日程: AD】 鉄道向け受変電システムに関するシステム立案、機器仕様の検討や社内外との打ち合わせ等、技術全般取り纏め業務を経験していただけます。	スマートコミュニティセンター (神奈川県川崎市)
118	東芝インフラシステムズ(株)	産業システム事業部 車載モータ技術部/設計部	セールスエンジニア	ハイブリッド・電気自動車向けモータ	【受入可能日程: ABCDE】 ・ハイブリッド自動車/電気自動車向け小型・高効率モータの技術企画業務、設計業務を体験いただけます。 ・モータ製造場所である三重工場において、実際の量産製造ラインを見学する機会を設けます。	スマートコミュニティセンター (神奈川県川崎市)
119	東芝インフラシステムズ(株)	府中事業所 交通システム部	開発設計	電気機関車の開発設計	【受入可能日程: C】 当社で開発を進めている機関車のシステム・車体・機器配置等、鉄道車両の開発設計業務を体感していただけます。製造現場も隣接しており、モノづくりを身近で体感することができます。	府中事業所(東京都府中市)
120	東芝インフラシステムズ(株)	府中事業所 交通システム部	開発設計	車両用主電動機の開発設計	【受入可能日程: CF】 当社で開発をリードしている“環境にやさしい”車両用の主電動機の設計業務を体感していただけます。 ※製造現場も隣接しておりモノづくりを身近で体感することができます。	府中事業所(東京都府中市)
121	東芝インフラシステムズ(株)	府中事業所 交通システム部	生産技術	電気機関車、車両用主電動機、次世代製品の生産技術支援	【受入可能日程: C】 生産ラインを見学いただき生産性向上に向けた改善施策立案業務を経験していただけます。	府中事業所(東京都府中市)
122	東芝インフラシステムズ(株)	府中事業所 交通システム部	開発設計	鉄道分野の車両技術に関する開発・設計	【受入可能日程: ABCDEF】 鉄道車両用制御装置に関する電気設計業務の研修、製品知識の習得、ソフト検証、CAD実習等	府中事業所(東京都府中市)
123	東芝インフラシステムズ(株)	府中事業所 交通システム部	開発設計	鉄道分野の車両技術に関する開発・設計	【受入可能日程: ABCDEF】 鉄道車両用制御装置に関する構造設計業務の研修、製品知識の習得、3D-CAD実習等	府中事業所(東京都府中市)
124	東芝インフラシステムズ(株)	府中事業所 交通システム部	開発設計	鉄道分野の車両技術に関する開発・設計	【受入可能日程: ABCDEF】 鉄道車両用制御装置に関するシステム・電気設計、パワーエレクトロニクス機器設計、モータドライブ装置設計、同組込ソフトウェア設計業務の研修、製品知識の習得	府中事業所(東京都府中市)
125	東芝インフラシステムズ(株)	府中事業所 交通システム部	開発設計	鉄道分野の車両技術に関する開発・設計	【受入可能日程: ABCDEF】 鉄道車両用保安装置に関するシステム設計業務の研修、製品知識の習得、ソフト検証実習等	府中事業所(東京都府中市)
126	東芝インフラシステムズ(株)	府中事業所 交通システム部	開発設計	鉄道分野の車両技術に関する開発・設計	【受入可能日程: ABCDEF】 鉄道車両用情報システム装置に関するシステム設計業務の研修、製品知識の習得、ソフト検証実習等	府中事業所(東京都府中市)
127	東芝インフラシステムズ(株)	府中事業所 交通システム部	品質管理	鉄道分野の車両技術に関する品質保証業務	【受入可能日程: ABCDEF】 鉄道車両用情報システムに関する品質保証業務の研修(試験・検証の体験を含む)	府中事業所(東京都府中市)

東芝グループ 2019年度 冬季インターンシップ 募集テーマ (技術系)

日程：A (2/3-2/5)、B (2/3-2/6)、C (2/3-2/7)、D (2/10-2/13)、E (2/10-2/14)、F (2/3-2/14) から選択

No	会社名	事業部名/部署名	職種	事業(研究)分野	職場実習内容	受入事業場
128	東芝インフラシステムズ(株)	府中事業所 パワーエレクトロニクス・計測制御機器部	開発設計	計測制御機器(産業用コンピュータ)	【受入可能日程：A B C D E F】 産業用コンピュータは、社会インフラ(上下水道、エネルギー、交通、放送・通信等)システム、製造プラント、生産ラインなど様々な分野で活用されています。高い処理性能に加えて、耐環境性、24時間連続稼働や長期使用に耐える頑健性、保守性を備えています。 このような高信頼・品質を実現するためメインボードおよび各種基板、筐体を自社設計しています。 この産業用コンピュータのハードウェア(回路・構造)/ソフトウェアの開発業務や製品評価試験の実習をして頂きます。	府中事業所(東京都府中市)
129	東芝インフラシステムズ(株)	府中事業所 パワーエレクトロニクス・計測制御機器部	開発設計	計測制御機器(制御システム機器)	【受入可能日程：A B C D E F】 制御システム機器(産業用コントローラ)は、各種産業(石油・化学、鉄鋼・非鉄、紙・パルプ、食品・飲料、輸送機械・自動車部品等)分野のオートメーションシステムや、社会インフラ(上下水道、ビル、再生可能エネルギー、鉄道・道路、放送・通信等)システムを監視制御する装置で、信頼性・耐環境性が要求される多くの分野で使用されています。 この監視制御装置を構成するキーコンポーネント(制御装置、ネットワーク/インタフェース機器、および監視装置)の開発設計に関わる業務を体験して頂きます。	府中事業所(東京都府中市)
130	東芝インフラシステムズ(株)	府中事業所 パワーエレクトロニクス・計測制御機器部	開発設計	パワーエレクトロニクス機器	【受入可能日程：A B D E】 当社であらたに開発している「地球にやさしいパワーエレクトロニクス応用機器」の設計業務を体感していただけます。	府中事業所(東京都府中市)
131	東芝インフラシステムズ(株)	府中事業所 放送・ネットワークシステム部	開発設計	放送スタジオシステム	【受入可能日程：B C E】 放送スタジオシステム・機器の設計、開発、評価、資料作成などの実習	府中事業所(東京都府中市)
132	東芝インフラシステムズ(株)	府中事業所 放送・ネットワークシステム部	開発設計	無線通信システム分野	【受入可能日程：B C E】 無線通信製品に関する評価、システム検証	府中事業所(東京都府中市)
133	東芝インフラシステムズ(株)	府中事業所 放送・ネットワークシステム部	開発設計	送信システム分野	【受入可能日程：B C E】 送信システム製品に関する評価、システム検証	府中事業所(東京都府中市)
134	東芝インフラシステムズ(株)	府中事業所 社会インフラシステムソリューション部	開発設計	ビル・施設向け監視制御システムの開発・設計	【受入可能日程：A B C D E F】 東芝のビル・施設向け監視制御システムの開発部門での実習を通じて、社会インフラを支える東芝監視制御システムを知るとともに、実際の開発業務を体験します。	府中事業所(東京都府中市)
135	東芝インフラシステムズ(株)	府中事業所 社会インフラシステムソリューション部	開発設計	防災システムの設計	【受入可能日程：A B C D E F】 河川監視システムやダム監視システム、テレメータ・放流警報システムの設計部門での実習を通じて、社会インフラを支える防災システムを知るとともに、実際の開発業務を体験します。	府中事業所(東京都府中市)
136	東芝インフラシステムズ(株)	府中事業所 社会インフラシステムソリューション部	開発設計	社会インフラソリューションシステムに関する開発・設計	【受入可能日程：C F】 東芝のビル/工場/空港等の社会インフラ施設制御システムの理解するため、実際に設計業務を経験していただけます。	府中事業所(東京都府中市)
137	東芝インフラシステムズ(株)	府中事業所 スイッチギヤ部	開発設計	社会インフラシステム/電力流通システム(電力会社/鉄道/空港/産業プラント等)に幅広く適用される受配電設備。(製品名：社会インフラシステム)	【受入可能日程：F】 3D-CADによるスイッチギヤの設計業務もしくは設計解析業務(構造解析、機構解析等)を通して開発設計業務全般を実習して頂きます。	府中事業所(東京都府中市)
138	東芝インフラシステムズ(株)	府中事業所 スイッチギヤ部	開発設計	社会インフラシステム/電力流通システム(電力会社/鉄道/空港/産業プラント等)に幅広く適用される受配電設備。(製品名：社会インフラシステム)	【受入可能日程：F】 3D-CADによるスイッチギヤの構造設計を通して開発設計業務全般を実習して頂きます。	府中事業所(東京都府中市)
139	東芝インフラシステムズ(株)	府中事業所 スイッチギヤ部	品質管理	社会インフラシステム/電力流通システム(電力会社/鉄道/空港/産業プラント等)に幅広く適用される受配電設備。(製品名：社会インフラシステム)	【受入可能日程：F】 スイッチギヤの開発試験もしくは出荷試験業務を通して品質保証業務全般を実習して頂きます。	府中事業所(東京都府中市)

東芝グループ 2019年度 冬季インターンシップ 募集テーマ (技術系)

日程: A (2/3-2/5)、B (2/3-2/6)、C (2/3-2/7)、D (2/10-2/13)、E (2/10-2/14)、F (2/3-2/14) から選択

No	会社名	事業部名/部署名	職種	事業(研究)分野	職場実習内容	受入事業場
140	東芝インフラシステムズ(株)	小向事業所 電波システム事業部	開発設計	電波システムに関する開発設計	【受入可能日程: C】 電波システム(レーダ等)に関するハードウェアまたはソフトウェアの開発設計業務の一端を経験していただきます。電波システム部門の業務紹介や現場見学もあります。	小向事業所(神奈川県川崎市)
141	東芝インフラシステムズ(株)	小向事業所 SA設計第二部	開発設計	駅務機器(改札機、券売機、係員処理機等)に関するハードウェア 開発設計	【受入可能日程: ABCDEF】 駅務機器(自動改札機、券売機、係員端末など)のハードウェア性能評価 及び 開発設計の支援業務を行うことで、ハード設計開発の業務を体験して頂きます。	小向事業所(神奈川県川崎市)
142	東芝インフラシステムズ(株)	小向事業所 SA設計第一部	開発設計	紙幣処理機器および帳票OCR機器の開発設計	【受入可能日程: ABCDEF】 帳票OCRシステムに関連した機械制御・画像処理のソフトウェア開発およびテスト業務を通じ、高い信頼性が要求される社会インフラシステム開発の一端に触れていただきます。	小向事業所(神奈川県川崎市)
143	東芝デバイス&ストレージ(株)	デバイス&ストレージ研究開発センター エンベデッドコア技術開発部	研究開発	車載画像認識LSI向けのアーキテクチャ検討、ハードウェアの研究開発	【受入可能日程: ABCDEF】 当社の画像認識LSI「Visconti」シリーズに組み込まれる、認識ハードウェア処理の一部やメモリシステムについて、実際に評価を通じてHW開発やアーキテクチャ検討を経験していただきます。	半導体システム技術センター(神奈川県川崎市)
144	東芝デバイス&ストレージ(株)	デバイス&ストレージ研究開発センター エンベデッドコア技術開発部	研究開発	車載画像認識LSI向けの画像認識アルゴリズムの研究開発	【受入可能日程: ABCDEF】 自動運転やADAS向けの画像認識アルゴリズムについて、当社の画像認識LSI「Visconti」シリーズの実機を用いてソフトウェアを動かしての評価などを通して、画像認識ソフトウェアの評価・検討を経験していただきます。	半導体システム技術センター(神奈川県川崎市)
145	東芝デバイス&ストレージ(株)	デバイス&ストレージ研究開発センター 先端回路技術開発部	研究開発	パワーエレクトロニクス向けICに関する開発設計	【受入可能日程: ABCDE】 パワーエレクトロニクス向けICのアナログ回路設計(回路シミュレーション、実機評価など)を経験して頂きます。	半導体システム技術センター(神奈川県川崎市)
146	東芝デバイス&ストレージ(株)	デバイス&ストレージ研究開発センター パッケージソリューション技術開発部	研究開発	次世代半導体パッケージに関する開発	【受入可能日程: BCE】 各種産業用途向けの次世代半導体パッケージ開発において設計、組立プロセス評価、材料評価、信頼性評価などを各種開発・評価設備を実際に使用し経験して頂きます。	生産技術センター(神奈川県横浜市)
147	東芝デバイス&ストレージ(株)	デバイス&ストレージ研究開発センター パッケージソリューション技術開発部	研究開発	車載向けLSIのノイズ耐性評価(EMC:Electromagnetic Comptibility)	【受入可能日程: C】 電動化が進む車載システムの安定動作の為に、LSIのノイズ(EMC:電磁環境両立性 ElectroMagnetic Compatibility)特性の把握が重要です。ノイズ特性の評価を体感することを通じて、LSIに対するEMC特性要求の最新状況を理解して頂きます。	半導体システム技術センター(神奈川県川崎市)
148	東芝デバイス&ストレージ(株)	デバイス&ストレージ研究開発センター パッケージソリューション技術開発部	研究開発	電気と熱のシミュレーション技術による半導体パッケージ開発	【受入可能日程: BCE】 電気・熱シミュレーションと実験検証	半導体システム技術センター(神奈川県川崎市)
149	東芝デバイス&ストレージ(株)	デバイス&ストレージ研究開発センター ソフトウェアソリューション技術開発部	研究開発	IoT向け組み込みセキュリティ技術	【受入可能日程: F】 IoTシステムへのサイバー攻撃対策を狙った、マイコンとクラウドの連携による異常検出および回復システムの研究開発・演算性能の低い組み込み機器で安全性の高い暗号処理の実現を狙った、標準暗号IP(回路/ソフト)の設計検証のいずれかを体験して頂きます。	半導体システム技術センター(神奈川県川崎市)
150	東芝デバイス&ストレージ(株)	デバイス&ストレージ研究開発センター 先端ディスクリットプロセスインテグレーション開発部	研究開発	ディスクリット半導体先端パワーデバイスのプロセス開発	【受入可能日程: CF】 車の電子ユニットや様々なエレクトロニクス機器に応用されているパワーデバイスの次世代製品開発において、シミュレーションを使用したプロセス設計に関わる部分を実習していただきます。	姫路半導体工場加賀分室(石川県能美市)
151	東芝デバイス&ストレージ(株)	ディスクリット半導体事業部 先端ディスクリット開発センター 先端ディスクリットユニットプロセス開発部	研究開発	ディスクリット半導体先端パワーデバイスのプロセス開発	【受入可能日程: CF】 リソグラフィプロセス、ドライエッチングプロセスなど、半導体微細プロセスに関わる評価、分析を体験していただきます。	姫路半導体工場加賀分室(石川県能美市)
152	東芝デバイス&ストレージ(株)	ディスクリット半導体事業部 先端ディスクリット開発センター 先端ディスクリット素子開発部	研究開発	ディスクリット半導体次世代パワーデバイスの開発	【受入可能日程: CF】 シリコン系パワーデバイス(IGBT、パワーMOSFET)のシミュレーションによる設計および動作解析をしていただきます。	姫路半導体工場加賀分室(石川県能美市)

東芝グループ 2019年度 冬季インターンシップ 募集テーマ (技術系)

日程: A (2/3-2/5)、B (2/3-2/6)、C (2/3-2/7)、D (2/10-2/13)、E (2/10-2/14)、F (2/3-2/14) から選択

No	会社名	事業部名/部署名	職種	事業(研究)分野	職場実習内容	受入事業場
153	東芝デバイス&ストレージ(株)	ディスクリート半導体事業部 パワー半導体開発技術部	開発設計	ディスクリート半導体次世代パワーデバイスの開発	【受入可能日程: C F】 次世代パワーデバイスのシミュレーションによる特性マージン検証/次世代パワーデバイスの特性実測(特性バラツキ評価等)をしていただきます。	姫路半導体工場加賀分室(石川県能美市)
154	東芝デバイス&ストレージ(株)	ディスクリート半導体事業部 SiC開発部	開発設計	ディスクリート半導体次世代パワーデバイスの開発	【受入可能日程: C F】 シリコンカーバイド(SiC)系パワー&ハイパワーデバイス製品開発・評価を体験していただきます。	姫路半導体工場(兵庫県揖保郡太子町)
155	東芝デバイス&ストレージ(株)	ディスクリート半導体事業部 小信号半導体開発技術部	開発設計	ディスクリート半導体小信号素子の製品開発(MOSFET、ダイオード)	【受入可能日程: C F】 スマートフォンなどの小型モバイル機器や車載の一部には、数ワットの半導体スイッチやコネクタ部のサージ保護などに小型なディスクリート製品(小信号素子)が多数使われています。実習ではこれらの製品開発に関する評価(特性・信頼性)や解析ワークに従事し、製品開発の一部を体験していただきます。	姫路半導体工場(兵庫県揖保郡太子町)
156	東芝デバイス&ストレージ(株)	ディスクリート半導体事業部 組立生産技術部	開発設計	ディスクリート半導体パッケージ開発(プロセス、装置、テスト技術)	【受入可能日程: C F】 半導体パッケージを開発する職場です。パッケージの設計、材料開発、製造装置開発、特性測定テスター開発を行っています。実習では、新パッケージの試作、評価を通じて、パッケージ開発業務の一部を体験していただきます。	姫路半導体工場(兵庫県揖保郡太子町)
157	東芝デバイス&ストレージ(株)	ディスクリート半導体事業部 先端オプト素子開発部	開発設計	ディスクリート半導体絶縁デバイスであるフォトカブラの開発	【受入可能日程: C F】 産業機器などに使用されるフォトカブラの新製品評価を通じて、フォトカブラの動作を理解していただきます。	姫路半導体工場豊前分室(福岡県豊前市)
158	東芝デバイス&ストレージ(株)	ディスクリート半導体事業部 先端集積デバイス開発部	開発設計	高周波用途向け集積回路(IC)の開発	【受入可能日程: C F】 携帯電話/IoT機器向け小型半導体(小規模IC)製品向けのデバイス特性評価(特性確認評価や信頼性評価等)をしていただきます。	小向事業所(神奈川県川崎市)
159	東芝デバイス&ストレージ(株)	ディスクリート半導体事業部 ディスクリート応用技術センター モバイル・マルチマーケット用デバイス応用技術部	セールスエンジニア	ディスクリート半導体モバイル・マルチマーケット用デバイスの応用技術	【受入可能日程: ABCDE】 スマートフォンなどに使用される部品は小型化・超低電圧動作が必要であり、様々な素子が開発されています。これらに使用される小型電源用ICの電気的特性に関する詳細評価を体験していただきます。	小向事業所(神奈川県川崎市)
160	東芝デバイス&ストレージ(株)	ディスクリート半導体事業部 ディスクリート応用技術センター パワーマネジメント応用技術部	セールスエンジニア	ディスクリート半導体パワーマネジメント用デバイスの応用技術	【受入可能日程: ABCDE】 スイッチング電源等での高い電力変換効率を実現するために高性能パワーMOSFETを開発しています。実習ではパワーMOSFETの電気的特性評価を通してパワー半導体と評価方法の理解をしていただきます。	小向事業所(神奈川県川崎市)
161	東芝デバイス&ストレージ(株)	ディスクリート半導体事業部 ディスクリート応用技術センター 車載・産業応用技術部	セールスエンジニア	ディスクリート半導体車載用デバイスの応用技術	【受入可能日程: ABCDE】 〈自動車用デバイス〉ハイブリッドシステムや、ブレーキ、ステアリング、エンジン制御などの車載用電子制御装置には、様々なディスクリート半導体部品が搭載されており、車載機器の性能・機能改善を支えています。これら車載用半導体の電気特性評価、アプリケーション評価を実習していただきます。	小向事業所(神奈川県川崎市)
162	東芝デバイス&ストレージ(株)	ディスクリート半導体事業部 ディスクリート応用技術センター 車載・産業応用技術部	セールスエンジニア	ディスクリート半導体産業用デバイスの応用技術	【受入可能日程: ABCDE】 〈産業用デバイス〉世界的な環境問題/人口問題から、エネルギーを作る/送る/使う、ことが注目されています。それらに使用されるハイパワー半導体の電気特性を理解していただきます。	小向事業所(神奈川県川崎市)
163	東芝デバイス&ストレージ(株)	ディスクリート半導体事業部 ディスクリート応用技術センター オプティカルカブラ応用技術部	セールスエンジニア	ディスクリート半導体オプトデバイスの応用技術	【受入可能日程: ABCDE】 産業機器や環境対応車などの絶縁部に使用されるフォトカブラ/フォトリレーは業界トップシェアを誇っています。この新製品開発品の評価を通じて、市場で使用される半導体の要求事項をどのように実現しているかを体験していただきます。	小向事業所(神奈川県川崎市)
164	東芝デバイス&ストレージ(株)	ストレージプロダクツ事業部 HDD製品技術部	開発設計	ハードディスク開発業務	【受入可能日程: F】 データセンタ向け、企業サーバ向け、PC向けハードディスクのデータ解析補助を通じた開発業務を経験頂きます。	横浜事業所(神奈川県横浜市)
165	東芝デバイス&ストレージ(株)	ストレージプロダクツ事業部 HDD要素技術部	開発設計	ハードディスクの電気設計	【受入可能日程: ABCDEF】 ハードディスクを構成する電気部品の設計技術に接し、また製品の製造作業を通じて「モノづくり」の概要を経験頂きます。	横浜事業所(神奈川県横浜市)

東芝グループ 2019年度 冬季インターンシップ 募集テーマ (技術系)

日程: A (2/3-2/5)、B (2/3-2/6)、C (2/3-2/7)、D (2/10-2/13)、E (2/10-2/14)、F (2/3-2/14) から選択

No	会社名	事業部名/部署名	職種	事業(研究)分野	職場実習内容	受入事業場
166	東芝デバイス&ストレージ(株)	ストレージプロダクツ設計生産統括部 先行技術開発部	開発設計	ハードディスク装置のヘッドディスクインターフェイス、コンタミネーション管理に関する先行技術開発業務	【受入可能日程: CEF】 1ナノメートルのすきまで安定動作するHDDの磁気ヘッドとディスクには、同じくナノメートルオーダーのコンタミネーションの影響が無視できません。実習では、実HDDを用いたコンタミネーションの影響評価や表面観察、成分分析等を通して、磁気ヘッド・ディスクの設計業務に関わって頂きます。	横浜事業所(神奈川県横浜市)
167	東芝デバイス&ストレージ(株)	ストレージプロダクツ設計生産統括部 先行技術開発部	開発設計	ハードディスク装置のアクチュエータに関する先行技術開発業務	【受入可能日程: CEF】 ハードディスクドライブにおいてナノメートルレベルの位置決め精度を実現するためのアクチュエータ開発、高精度制御技術開発を経験して頂きます。	横浜事業所(神奈川県横浜市)
168	東芝デバイス&ストレージ(株)	ストレージプロダクツ事業部 ストレージプロダクツ設計生産統括部 生産技術部	システムエンジニア	ハードディスク製造工場における製造管理システム開発および運用	【受入可能日程: ABCDEF】 ハードディスクの製造を管理する製造システムに接し、モノづくりとの関わりを体験していただきます	横浜事業所(神奈川県横浜市)
169	東芝デジタルソリューションズ(株)	情報セキュリティセンター(研究開発センター サイバーセキュリティ技術センター)	研究開発	サイバーセキュリティに関する研究開発	【受入可能日程: CF】 サイバーセキュリティに関連した研究・開発を実施しています。重要社会インフラを守るためのリスクアセスメント手法や最新のセキュリティ製品調査・評価、脅威情報取得や脆弱性情報ハンドリングの仕組みなどを体験・実習頂きます。	スマートコミュニティセンター(神奈川県川崎市)
170	東芝デジタルソリューションズ(株)	ソフトウェア&AIテクノロジーセンター アナリティクス・ディープラーニング技術開発部	研究開発	人工知能・深層学習・機械学習技術、および、ビッグデータ技術	【受入可能日程: CF】 ビッグデータの深層学習、機械学習、データ分析手法の技術開発に関する支援業務を担当していただきます。	スマートコミュニティセンター(神奈川県川崎市)
171	東芝デジタルソリューションズ(株)	ソフトウェア&AIテクノロジーセンター AIシステム技術開発部	研究開発	機械学習システム検証・運用に関する技術検証	【受入可能日程: F】 機械学習を利用したシステムの運用やモデルの検証に関わる技術の評価をソフトウェア試作を通じて実施していただきます。	スマートコミュニティセンター(神奈川県川崎市)
172	東芝デジタルソリューションズ(株)	ソフトウェア&AIテクノロジーセンター AIシステム技術開発部	研究開発	ビッグデータ・並列分散基盤に関する技術検証	【受入可能日程: F】 ビッグデータ・並列分散基盤に関する最新動向調査、評価用アプリ開発・動作検証を通じた最新技術評価を実施して頂きます。	スマートコミュニティセンター(神奈川県川崎市)
173	東芝デジタルソリューションズ(株)	RECAIUS事業推進部 事業・商品開発部	システムエンジニア	クラウドサービスの運用設計	【受入可能日程: BE】 近年のシステム運用において注目されているSRE(Site Reliability Engineering)の中での基本となるシステムモニタリングの仕組みづくりを実際に体験していただきます。	スマートコミュニティセンター(神奈川県川崎市)
174	東芝デジタルソリューションズ(株)	ICTソリューション事業部 電力&次世代EAMソリューション技術部	システムエンジニア	電力・エネルギー業界向けICTソリューション	【受入可能日程: ABDE】 電力・エネルギー業界では事業環境が大きく変化しており、ICT技術を活用した最新のソリューションの提案が多く求められています。その様な業界向けに、さまざまな情報を分析して新たなニーズをつかみ、新たなソリューションを提案するプロセスを実習していただきます。	スマートコミュニティセンター(神奈川県川崎市)
175	東芝デジタルソリューションズ(株)	ICTソリューション事業部 クロスドメインソリューション技術部	セールスエンジニア	企業向け、基幹系ITソリューションの提案、導入支援	【受入可能日程: ABCDE】 当部門が担当している基幹系ITソリューション(調達/ERPなど)の提案や実際のプロジェクト案件を経験頂きます。インターン時期の案件状況により、インターンでの活動内容を調整します。	スマートコミュニティセンター(神奈川県川崎市)
176	東芝デジタルソリューションズ(株)	ICTソリューション事業部 メディアソリューション技術部	システムエンジニア	コンテンツ制作/配信システムに関する商品企画及び提案	【受入可能日程: C】 メディア及び情報サービス企業向けのコンテンツ制作及び配信をサポートするシステムの商品企画と提案を体験していただきます	スマートコミュニティセンター(神奈川県川崎市)
177	東芝デジタルソリューションズ(株)	ICTソリューション事業部 保険ソリューション技術部	システムエンジニア	保険業界向けソリューションの企画・立案、提案業務	【受入可能日程: ABCDEF】 ◆ピフォアSE全般 顧客の課題解決に向けたシステム提案の上流工程となる、企画・立案~ビジネス・システムアーキテクチャ設計全般を模擬体験することで、ピフォアSEに求められる知識や業務をご理解していただきます。	スマートコミュニティセンター(神奈川県川崎市)
178	東芝デジタルソリューションズ(株)	ICTソリューション事業部 流通・運輸サービスソリューション技術部	システムエンジニア	小売業向けシステムエンジニアリング活動	【受入可能日程: BCE】 百貨店、生協など小売業向けシステムの提案活動、商品企画活動を実習頂きます。	スマートコミュニティセンター(神奈川県川崎市)

東芝グループ 2019年度 冬季インターンシップ 募集テーマ (技術系)

日程：A (2/3-2/5)、B (2/3-2/6)、C (2/3-2/7)、D (2/10-2/13)、E (2/10-2/14)、F (2/3-2/14) から選択

No	会社名	事業部名/部署名	職種	事業(研究)分野	職場実習内容	受入事業場
179	東芝デジタルソリューションズ(株)	ICTソリューション事業部 流通・運輸サービスソリューション技術部	システムエンジニア	物流業向けシステムエンジニアリング活動	【受入可能日程：BCE】 物流業、卸売業、製造業などの物流システムに関する提案活動、商品企画活動を実習頂きます。	スマートコミュニティセンター (神奈川県川崎市)
180	東芝デジタルソリューションズ(株)	ICTソリューション事業部 流通・運輸サービスソリューション技術部	システムエンジニア	エアライン向けシステムエンジニアリング活動	【受入可能日程：BCE】 エアライン、空港向けシステムに関する提案活動、商品企画活動を実習頂きます。	スマートコミュニティセンター (神奈川県川崎市)
181	東芝デジタルソリューションズ(株)	ICTソリューション事業部 HRMソリューション部	セールスエンジニア	事業企画・商品企画 人材関連の新規ビジネスの創出	【受入可能日程：ABCDEF】 人材管理ソリューションGeneralist関連の新規ビジネスの検討・ビジネスモデル創出の実際の現場を体験いただきます。未来志向の自部門内でのビジネスモデルディスカッションや、共創を実施するパートナーとのミーティングへの参加、事業企画書の作成を体験いただきます。	スマートコミュニティセンター (神奈川県川崎市)
182	東芝デジタルソリューションズ(株)	ICTソリューション事業部 HRMソリューション部	システムエンジニア	人材管理ソリューションGeneralistの販売に伴う技術支援	【受入可能日程：ABCDEF】 人材管理ソリューションGeneralist関連の新規顧客獲得のための販売活動を体験いただきます。提案書や販促資料の作成、実際の顧客への訪問や内部ミーティングへの参加など、リアルな顧客接点の体験が可能です。	スマートコミュニティセンター (神奈川県川崎市)
183	東芝デジタルソリューションズ(株)	ICTソリューション事業部 HRMソリューション部	開発設計	人材管理ソリューションGeneralistの製品開発に伴う開発設計	【受入可能日程：ABCDEF】 人材管理ソリューションGeneralist関連の製品開発を体験いただきます。アジャイルでのプログラミングやOSSを用いたDevOpsの実体験が可能です。	分倍河原事業所 (東京都府中市)
184	東芝デジタルソリューションズ(株)	ICTソリューション事業部 プロダクト&サービス推進部	セールスエンジニア	通信キャリア向けの企画・立案、提案業務	【受入可能日程：BCE】 お客様にソリューションを紹介し、提案活動やシステム構築の上流(要件定義など)の基礎的な業務を体験していただきます。	スマートコミュニティセンター (神奈川県川崎市)
185	東芝デジタルソリューションズ(株)	ICTソリューション事業部 社会インフラソリューション技術部	システムエンジニア	道路事業、鉄道事業に関わるICTソリューション	【受入可能日程：ABCDEF】 高速道路や鉄道といった社会インフラを支えるICTソリューションのシステムエンジニアリングを体験していただきます。	スマートコミュニティセンター (神奈川県川崎市)
186	東芝デジタルソリューションズ(株)	ソリューションセンター リモートモニタリングソリューション部	開発設計	ソリューション開発	【受入可能日程：ABCDEF】 パブリッククラウドサービス(AWS)を用いたVPP(バーチャルパワープラント)システムにおいてアジャイル開発を体験いただきます。	分倍河原事業所 (東京都府中市)
187	東芝デジタルソリューションズ(株)	ソリューションセンター 新聞ソリューション部	開発設計	新聞社向け新聞制作ソリューション開発	【受入可能日程：D】 新聞社向けソリューション開発における製造工程(設計書レビュー、プログラミング実習、テスト)を体験。	分倍河原事業所 (東京都府中市)
188	東芝デジタルソリューションズ(株)	ソリューションセンター 道路ソリューション部	開発設計	ETC料金収受システムに関する開発	【受入可能日程：ABCDE】 高速道路でのETC走行時の料金明細を扱う中央システムのプログラミングやテストなどの基本的な業務を体験していただきます。	分倍河原事業所 (東京都府中市)
189	東芝デジタルソリューションズ(株)	ソリューションセンター 証券ソリューション部	開発設計	証券会社向けソリューション開発	【受入可能日程：DE】 証券取引所ゲートウェイシステムの開発(設計、製造、試験)における、基礎的な業務を体験します。	分倍河原事業所 (東京都府中市)
190	東芝デジタルソリューションズ(株)	ソリューションセンター インフラインテグレーション第一部、第二部、第三部	技術	当社各ソリューション等の実行環境となるシステムプラットフォームの構築・導入	【受入可能日程：BGEF】 各ソリューションのプラットフォーム導入・運用PJの現場で、OS、MW等実行環境の最適化設計や構築など、基本的な業務を体験・見学していただきます。	分倍河原事業所 (東京都府中市)
191	東芝デジタルソリューションズ(株)	ソリューションセンター 製造・産業パッケージソリューション部	システムエンジニア	製造・産業向けソリューション開発	【受入可能日程：CF】 製造・産業向けソリューションの開発(製造現場分野、SCMIにおける調達分野、Office365やMicrosoft製品導入分野)	分倍河原事業所 (東京都府中市)
192	東芝デジタルソリューションズ(株)	ソフトウェア・サービス技術開発センター ソフトウェア開発部	開発設計	シミュレーテッド分岐マシン(SbM)	【受入可能日程：F】 SbMクラウドサービスの性能検証および検査、または、SbMによる組合せ最適化問題の定式化とソルバーによる実行評価を行っていただきます。	分倍河原事業所 (東京都府中市)

東芝グループ 2019年度 冬季インターンシップ 募集テーマ (技術系)

日程 : A (2/3-2/5) 、 B (2/3-2/6) 、 C (2/3-2/7) 、 D (2/10-2/13) 、 E (2/10-2/14) 、 F (2/3-2/14) から選択

No	会社名	事業部名/部署名	職種	事業 (研究) 分野	職場実習内容	受入事業場
193	東芝デジタルソリューションズ (株)	ソフトウェア・サービス技術開発センター 生産技術部	生産技術	情報システムに関連するソフトウェア生産技術	【受入可能日程 : C F】 ソフトウェア生産技術について、技術調査/プログラム作成/動作検証を行い、開発現場を支える技術を評価する業務を体験して頂きます。	分倍河原事業所 (東京都府中市)
194	東芝ライテック (株)	研究開発センター	研究開発	照明に関する研究開発	【受入可能日程 : A】 モバイル端末等を使った簡単な光色制御プログラムの作成と共に照明器具の測光・測色体験をしていただきます	東芝ライテック (株) 本社事務所 (神奈川県横須賀市)