

# 最先端を 飛越えよう 超えてたい

トビタテ5期生 オーストラリアで研究×キャリア探索留学

## トビタテ! 留学JAPAN 日本代表プログラム

大学生等向け

### 未来テクノロジー人材枠

### 2018年度 100名募集(予定)

第10期 7月-10月

第11期 12月-3月(予定)



文部科学省



詳しくは

トビタテ テック



- ✓ 返済不要の充実した奨学金  
毎月の奨学金 (12万円/16万円) だけで無く、留学準備金・授業料の一部も対象に。
- ✓ 留学プランは自由設計  
留学テーマ、行き先、期間を自分自身で決められる。



# 最先端の研究機関や大学で学べる! 憧れのあの企業やあの人のもとで働ける!

## 未来テクノロジー人材枠 サポーター企業

～本枠で留学する若者のために、支援をいただいています～

<b>GOLD</b>	SoftBank Group	Canon	NTT Group	Panasonic	JT	FUJITSU
	TEL 東京エレクトロン	ITOCHU	RECRUIT	NEC	BIZREACH	
<b>SILVER</b>	FUJIFILM	istyle	ABeam Consulting	YAHOO! JAPAN	euglena	
<b>BRONZE</b>	infocom	OMP	IBM	pwc		

日本代表プログラム 理系、複合・融合系人材コース

### 「未来テクノロジー人材枠」とは

詳しい情報・体験談はWEBで!



以下8つのテクノロジー分野に対して、興味を持ち、海外で学ぶ意欲がある学生のための特別枠です。

- AI (機械学習等) :**  
先輩の例…深層学習発祥の地であるトロント大学で、最新の知見と産業界への応用について学び、TOP研究者との人脈を築く。
- データサイエンス:**  
先輩の例…スタンフォード大学でデータサイエンスを学び、社会実装への可能性を探る。
- ロボティクス:**  
先輩の例…ドイツ航空宇宙センターのインターンシップに参加、ロボットの自律性を向上させるためのアルゴリズムを研究し、国際学会で発表する。
- IoT:**  
先輩の例…スイス連邦工科大学で海外研究者とともにIoTを活用した科学・製薬での共同研究を行い、論文を発表する。
- オープンソースソフトウェア:**  
先輩の例…カリフォルニア大学でゲノムデータの統計解析などの生物医学的用途に特化したオープンソースソフトウェアを開発する。
- 情報セキュリティ/サイバーセキュリティ:**  
先輩の例…情報セキュリティの名門であるカーネギーメロン大学で、世界TOPレベルの研究者の下、攻撃コードの生成や脆弱性自動検出の研究をする。
- AR/VR:**  
先輩の例…VR技術と産業界での応用方法やイノベーションを生み出す仕組みを学ぶため、中国深圳のベンチャー企業でインターンシップをする。
- スーパーコンピューティング/量子コンピューティング:**  
先輩の例…「量子コンピュータ」の実現につながる最前線の量子情報科学を学ぶため、カリフォルニア工科大学へ留学する。

### トビタテ!留学JAPAN 日本代表プログラム 支援企業・団体一覧

SoftBank Group	三菱商事	TOYOTA	東進ハイスクール	佐鳴予備校												
Asahi KASEI	SBI Holdings	NTT Group	Canon	KDDI	KOMATSU	JTEKT	sysmex	澁谷工業	清水建設	EPSON	SEGA-SAMMY GROUP					
SEKISUI	SEKISUI HOUSE	DAIKIN	Daiwa House	タケダ	TEL 東京エレクトロン	豊田通商	NEC	日本郵政グループ	日本証券業協会	JT	Panasonic					
Paloma	JR	HITACHI	FANUC	FUJITSU	Benesse	MONEX GROUP	三井住友銀行	MITSUI & CO.	三菱重工	MITSUBISHI ELECTRIC	LIXIL					
IHI	出光	ITOCHU	ANA	KAO	kaneka	kikkoman	KYOCERA	KUMON	IIBC	CITIZEN	信託協会	新日住生命	住友化学	住友商事	住友林業	エプソン
中外製薬	DMG MORI	TERUMO	東亜合成	TOSHIBA	TORAY	Nikon	ニシチ	JAPAN AIRLINES	BIZREACH	Marubeni	MIZUHO	三井不動産	MUFJ 三井住友銀行	MORI TRUST		
三菱化学	unicharm	RECRUIT	Leopalace21	LAWSON	東海大学	istyle	HINOMOTO	ABeam Consulting	伊勢ハム	英進館	HIS	大塚商会	大林組			
河合塾	Kawasaki	kewpie	KUREHA	KOBELCO	KOSÉ	KONICA MINOLTA	SMCO	JFE	H/HEIDO	SHIMADZU	信金中金	住友金業銀行株式会社	住友重機	SEIKO	sojitz	
Takashimaya	桂屋	DISCO	日清食品	東海大学	TOKYO GAS	東京個別指導学院	TOTO	日本化学株式会社	日清食品株式会社	NISSHINBO	日清食品グループ	NHKニッポン	日本製菓株式会社	農林中央金庫		
FamilyMart	FANCL	FUJI XEROX	FUJIFILM	HORIBA	三井住友海上	Mitsui Bank	Mitsui Bank	Mitsui Bank	Mitsui Bank	Mitsui Bank	Mitsui Bank	Mitsui Bank	Mitsui Bank	Mitsui Bank	Mitsui Bank	

朝日新聞社/アシックス/アール/ECC/EY新日本有限責任監査法人/福地産業/岩谷産業/インフォコム/内田洋行/オーヤマ/大阪ガス/大阪シーリング印刷/大塚オーミ陶業/オムロン/カシオ計算機/学研ホールディングス/豊松/紀伊國屋書店/共立製菓/クリーク・アンド・リバー社/グローバル教育研究所/グローリー/興和/サクラロバ/バルホールディングス/サッポロホールディングス/CBC/ジェイティービー/島村楽器/スズケン/住友不動産/駿台国際教育センター/セラフ/ノニー/ダイワ工業/太平洋セメント/宝ホールディングス/竹中工務店/丹青社/調理/TSUCHIYA/DIC/ディー・サイン/TDK/帝國ホテル/デジタルメディアプロフェッショナル/東海旅客鉄道/東京急行電鉄/東武鉄道/東武トップアーツ/長瀬産業/西日本旅客鉄道/日油/日鉄住金物産/日東電工/日本カルミック/日本触媒/日本アイ・ピー・エム/日本アイラック/日本板硝子/日本経済新聞社/日本女性工ゼクティブ協会/日本ユニシス/ハウス食品グループ本社/パブリックビジネスジャパン/阪急電鉄/バンダー(化学)販和興業/BNPパリバグループ/PwC Japanグループ/日産自動車/フォーミュラ/フジテクノ/放野フライズ製作所/ミズノ/Mizkan/八木通商/ヤクルト本社/ヤフー/ユーグレナ/ユニバー・ジャパン/ホールディングス/横浜ゴム/ライオン/リケン/ケンコー/アールホールディングス(平成30年7月1日現在)