

付録

ロボ學
Vol.40, No.2

「ロボットエンジニア」のための キャリア情報誌



セイコーエプソン株式会社	1
東京ロボティクス株式会社	2
白山工業株式会社	3
株式会社 Piezo Sonic	4
株式会社豆蔵	5

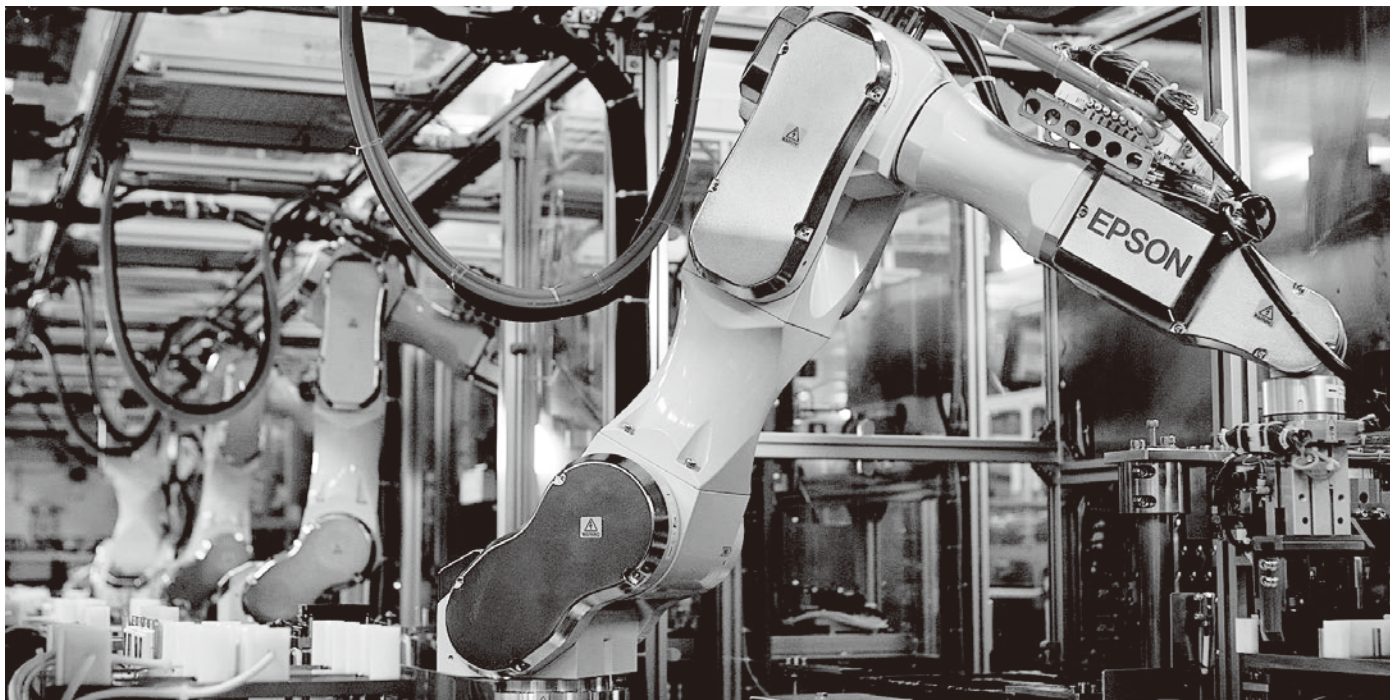
(五十音順)



RSJ 日本ロボット学会
The Robotics Society of Japan

EPSON
EXCEED YOUR VISION

セイコーエプソン株式会社



会社概要

本社住所	長野県諏訪市大和三丁目3番5号
事業所	本社、全国事業所、その他国内・海外拠点
設立	1942年5月18日
代表者	代表取締役社長 小川 恭範
資本金	532億400万円
事業内容	製造業/メーカー
売上高	連結 9,959億円 (2021年3月期)
従業員数	連結79,944名 (2021年3月31日現在)
就業時間	8:30~17:15(事業所により異なります)
休日休暇	週休2日制、年末年始、夏季など年間休日127日 年次有給休暇(初年度12日、2年目以降20日)
福利厚生	企業年金基金、退職金制度、財形貯蓄、住宅取得支援制度、 従業員持株会、社宅など
教育制度	人材育成(ビジネスモデル、職能専門スキル等) 自己啓発支援など
給与	博士了 280,000円、修士了 244,000円、 学部卒 220,000円 (2021年度4月実績)
昇給賞与	昇給: 年1回(4月) 賞与: 年2回(6月、12月)
勤務地	本社、全国各事業所、その他国内・海外拠点
職種	<技術系>開発設計、情報システム推進、生産技術、 品質保証・管理、セールスエンジニア、デザイン、知的財産など

職種・仕事内容

産業用ロボットは、生産性向上・品質安定の観点から、近年では先進国に限らず発展途上国での需要が高まっています。そこでエプソンは、「省・小・精の技術」に加え、画像処理技術、センシング技術など多様な事業で培ってきた技術やノウハウを組み合わせ、高速・高精度・小型・軽量・スリム・省電力でかつ使い勝手の良いロボットを提供しています。これらエプソンのロボットの特徴を活かし、生産現場の生産性向上・労働環境の改善・環境負荷低減という価値を提供することで、多様な生産現場の発展へ貢献しています。今後はさらに協業やオープンイノベーションを強化することで成長を加速させます。

また、ロボット事業の職種の一つである企画設計職は、機種設計だけでなく営業部門と共に市場を予測しながら商品仕様を検討したり、生産技術部門や製造部門と共に効率的かつ高品質なものづくりができる体制・基盤を築き上げたりと、業務が多岐にわたります。このように、他部門とも協力しものづくりの力を結集し製品化できるため、完成した時にはやりがいを感じる事ができます。ぜひ皆さんも、エプソンのロボット事業に携わりませんか？

応募・選考方法

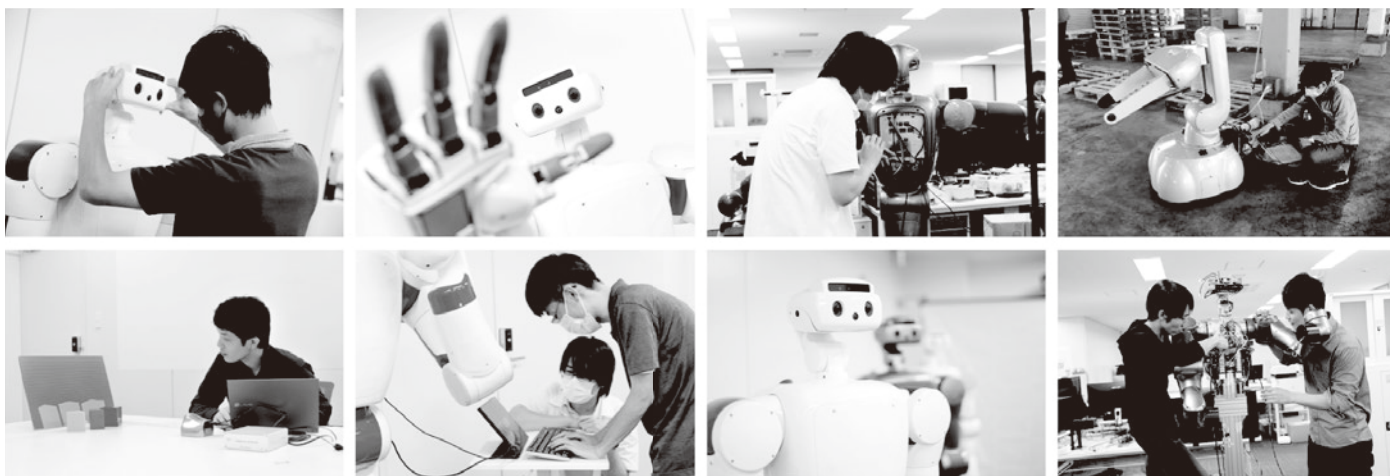
応募資格	本選考: 2020年3月卒業~2023年3月卒業(修了)見込みの方 インターンシップ: 学年不問
説明会	まずは、当社採用HPよりエントリーください。 エントリー後のマイページ上でご案内します。
受付時期	随時
応募方法	まずは、当社採用HPよりエントリーください。 エントリー後のマイページ上でご案内します。
選考方法	まずは、当社採用HPよりエントリーください。 エントリー後のマイページ上でご案内します。

詳しくは
下記QRコードから





東京ロボティクス株式会社



一緒に働くエンジニア、募集中！

会社概要

本社住所	東京都新宿区山吹町3-4-7
事業所	東京都新宿区山吹町3-4-7 藤和江戸川橋ビル5階
設立	2015年1月21日
代表者	代表取締役 坂本義弘
資本金	2億701万6223円
事業内容	ロボット開発・製造・販売
売上高	非公開
従業員数	正社員14名、インターン20名
就業時間	10:00~19:00
休日休暇	完全週休二日制
福利厚生	交通費全額支給、各種社会保険完備
教育制度	参考図書補助等
給与	給与：個別相談、交通費：原則全額支給
昇給賞与	個別相談
勤務地	本社
職種	機械エンジニア、組み込み系エンジニア、多自由度ロボットのソフトウェアエンジニアなど

職種・仕事内容

当社は早稲田大学発のロボデックススタートアップです。人間共存ロボットの実現を目指しており、創業以来、力制御可能な多自由度ロボットを中心に研究開発を進めてきました。近年では全身力制御可能な最先端人型ロボットを開発し、世界水準まで技術力が向上しています。また、最先端ロボットの研究開発だけでなく、大企業との協業や産業用ロボットの事業化も加速しており、まだまだ多くの仲間が必要な状況です。

主な職種は以下の通りですが、詳細は当社HP、wantedlyをご覧ください。

- 機械エンジニア
ロボットの設計（CAD設計・図面作成）、発注業務、組立
- 組み込み系エンジニア
モータ制御、全身制御、体内通信等で必要となる組込技術（ファームウェア、ソフトウェア）
- 多自由度ロボットのソフトウェアエンジニア
人型ロボットなどの多自由度ロボットの軌道制御やインピーダンス制御など

応募・選考方法

応募資格	インターン・新卒：大学・大学院に在学の方 中途：大学、現職にてロボット開発に携わった経験のある方
説明会	ご応募頂いた方に個別にご説明させていただきます
受付時期	随時
応募方法	メール（recruit@robotics.tokyo）、wantedlyよりご応募ください
選考方法	1) 書類選考、2) 面接（1~2回程度）

詳しくは
下記QRコードから



HAKUSAN

白山工業株式会社

世界を驚かす独創的な ロボット開発をしたい人は集まれ!



会社概要	
本社住所	東京都府中市日鋼町1-1 ヒューリック府中タワー10階
事業所	本社、武蔵台事業所、府中分室（東京都府中市） 極限環境ロボット研究所 [HERO研]（東京都品川区）
設立	1986年6月7日
代表者	代表取締役 吉田稔
資本金	8000万円
事業内容	・ロボティクス、スリッターの開発・販売 ・地震・火山観測/解析機器・システムの開発・販売
売上高	17億2500万円（2021年3月期）
従業員数	75名（2022年1月現在）
就業時間	9:00~17:30
休日休暇	週休2日制(土・日)、夏季休暇、年末年始休暇など年間126日 年次有給休暇(初年度10日)
福利厚生	各種社会保険完備、退職金制度、財形貯蓄 総合福利厚生サービス利用可、カジュアルウェア通勤
教育制度	OJT、資格取得支援制度
給与	当社規定による 参考：2022年4月修士新卒者予定 300,000円 (超過勤務手当30時間分含む)
昇給賞与	昇給：年1回（4月） 賞与：年2回（7月、12月）
勤務地	HERO研(東京都品川区)、東京都府中市
職種	研究開発職

職種・仕事内容	
<p>福島第一原子力発電所事故は日本にとって悲劇的な事故でした。そしてその廃炉作業は今後恐ろしく長期間持続し続けられます。遠隔操作型ロボットは廃炉作業には不可欠であり、その形態と機能はこれまで世界中の誰もが想起しなかったようなものになっていくでしょう。</p> <p>東京電力グループの一員である白山工業の極限環境ロボット【HERO】研究所は、刻々と変わっていく廃炉作業を遂行できるロボット群を開発しつつ、その開発主体となる最上級の創造的エンジニア集団を育成することを目指し、2020年に設立しました。</p> <p>HERO研では、廃炉用ロボットだけでなく人の役に立つものであれば何でも自由闊達に開発していく方針です。たとえば、不織布マスクをしても呼吸が楽でメガネが曇らない「HEROインナーマスク」も開発し、現在販売中です。飽食した人々の口をこじ開けて食べさせるような製品開発に飽き足らない、そして世界を驚かす真に役立つロボットを開発したい諸君、乞参集！</p> <p>HERO研究所長 広瀬茂男(東工大名誉教授)</p>	
応募・選考方法	
応募資格	理工系学部/学科出身者（詳細はお問い合わせ下さい）
説明会	随時開催(当社採用ページよりお問い合わせください)
受付時期	随時
応募方法	当社採用ページよりお問い合わせください
選考方法	1) 書類選考、2) 1次面接、3) 適性検査(SPI)・役員面接、4) 内定

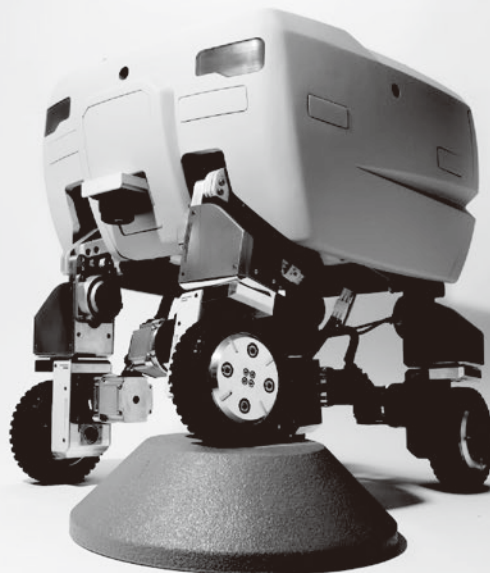
詳しくは
下記QRコードから



株式会社 Piezo Sonic



磁力を使わない超音波モータと 自律移動ロボットで世界に挑戦



会社概要

本社住所	東京都世田谷区粕谷1-15-5
事業所	東京都大田区大森南4-6-15 テクノFRONT森ヶ崎507
設立	2017年12月7日
代表者	多田 興平
資本金	10,000,000円
事業内容	・超音波モータ開発・製造・販売 ・搬送用自律移動ロボットの開発・製造・販売
売上高	100,000,000円
従業員数	9名
就業時間	10:00 ~ 19:00
休日休暇	週休二日制（土、日、祝日）
福利厚生	・健康保険、厚生年金、雇用保険、労災保険完備 ・資格取得・セミナー補助制度あり
教育制度	3DCAD・CNC・3Dプリンター・レーザーカッター・ マイコンプログラミング等、技能講習あり
給与	25~43万（能力に応じて個人ごとに異なります）
昇給賞与	昇給：年1回 賞与：夏・冬（年2回）
勤務地	中央事業所：東京都大田区大森南 4-6-15 テクノ FRONT 森ヶ崎 507
職種	・機構設計エンジニア ・画像処理エンジニア

職種・仕事内容

- 【開発エンジニア（機械・機構設計）】
- ・3DCAD（SOLIDWORKS、Fusion360など）を利用し、自社開発しているモータ部品や自律移動ロボット、受託開発のカスタム機器の機構設計
 - ・弊社のモータの設計、検査業務
- 【開発エンジニア（画像処理）】
- ・ROSを利用した画像処理を行い、自社開発している自律移動ロボットやロボットアームなどの制御に関わるプログラミング
 - ・受託開発のカスタム機器の遠隔制御のプログラミング
 - ・ソフトウェア：サーバー用ソフトウェアやスマホ、タブレットアプリの開発業務
 - ・モータの検査業務も兼務していただきます。
- ※業務量、難易度は経験と技能に応じて調整します。

応募・選考方法

応募資格	4年生大学卒業もしくは高等専門学校 （電気電子、情報、機械、精密、ロボット工学）※非喫煙者
説明会	個別に実施
受付時期	随時
応募方法	メールにて履歴書（写真添付）、職務経歴書をご提出ください。 送付先：recruit@piezo-sonic.com
選考方法	1) Web面談 2) 書類選考 3) オンライン適性テスト 4) Web面接 5) 対面面談

詳しくは
下記QRコードから



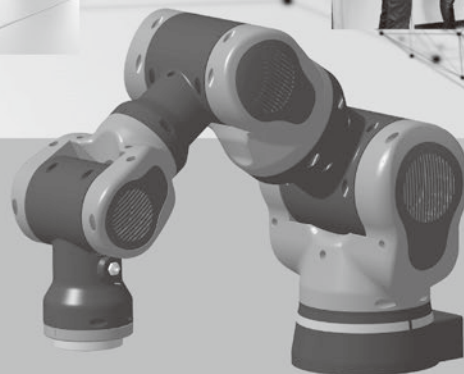


株式会社豆蔵



ロボット開発・AI・画像認識 etc

ロボット開発者募集 共に最先端技術をおいかけませんか



会社概要

本社住所	東京都新宿区西新宿二丁目1番1号 新宿三井ビルディング34階
事業所	本社/東京
設立	2006年10月3日
代表者	代表取締役社長 中原 徹也
資本金	310,000千円
事業内容	ソフトウェア開発、ロボット開発、コンサルティングサービス、人材育成サービス
売上高	29.9億円 (2020年度)
従業員数	176名 (2021年4月1日時点)
就業時間	9:30-18:30
休日休暇	完全週休2日、祝祭日、年末年始
福利厚生	交通費全額支給/各種社会保険加入/資格取得報奨金制度等
教育制度	新入社員研修/社内セミナー
給与	年俸制 ※経験・能力等を考慮の上、会社規程により決定します
昇給賞与	■昇給：年1回 (4月) ■賞与：完全年俸制のため無し
勤務地	本社及び会社指定場所
職種	①ロボット ソフトウェア開発者 ②ロボット メカ技術者

職種・仕事内容

豆蔵は、様々な業種の顧客の要望に応じてロボット開発及びロボット導入による自動化システム開発のサービスを提供します。ソフトウェアエンジニアリング、システムエンジニアリング、モデルベース開発といった豆蔵が長年蓄積してきたコア技術に加え、ロボット工学やメカ、エレキの幅広い領域に対する知識を強みとしてロボット開発を実施します。AI,ROS,クラウド及びセンサー、アクチュエータ等の新しい技術が出てきても素早く技術をキャッチアップし、また、大学とも連携して最先端の技術をロボットに適用することができ常に最新のロボット開発にチャレンジしています。

- ①ロボットを制御するコントローラ、ロボットに動作を教えるティーチングペダントの開発や、アームの軌道計算・逆運動学計算のアルゴリズム開発、画像認識、AI、ROS、クラウドを使用したアプリケーション開発等を行ないます。
- ②産業用ロボットメーカーや内製ロボットを開発する企業に対するロボットのメカ設計支援や部品選定、CAD、CAE解析を実施した機構の最適設計およびロボットを活用した自動化システムの設計業務を行ないます。

応募・選考方法

応募資格	特になし
説明会	随時、WEBにて実施可能
受付時期	随時
応募方法	mail:shigoto_mz@mamezou.com 履歴書・職務経歴書を添付の上ご応募ください。
選考方法	書類選考⇒1次面接⇒最終面接

詳しくは
下記QRコードから



日本ロボット学会誌「ロボ學」 Vol.40, No.2

付録 「ロボットエンジニア」のためのキャリア情報誌

〈会員配布〉

発行所 **一般社団法人 日本ロボット学会**
The Robotics Society of Japan

〒113-0033 東京都文京区本郷 2-19-7 ブルービルディング 2 階

TEL: 03-3812-7594 FAX: 03-3812-4628

問い合わせ **クレスコ株式会社**
CRESCO Inc.

〒100-0004 東京都千代田区大手町 1-5-1

大手町ファーストスクエアイーストタワー 4F

TEL: 03-5219-1408 FAX: 03-5219-1201
