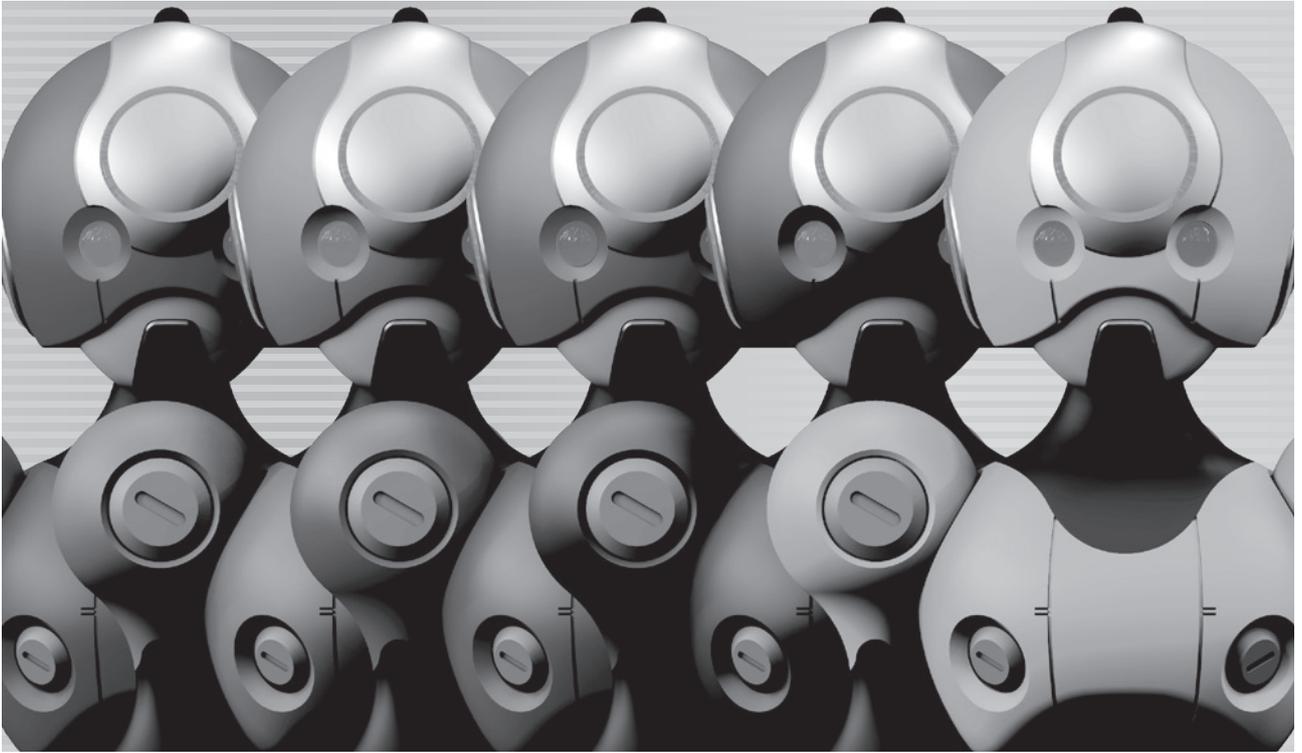


付録

ロボ學
Vol.42, No.2

「ロボットエンジニア」のための キャリア情報誌



株式会社オカモトオプティクス	1
地方独立行政法人 神奈川県立産業技術総合研究所	2
極限レーザー核科学研究所 (Extreme Light Infrastructure-Nuclear Physics (ELI-NP))	3
CYBERDYNE 株式会社	4
セイコーエプソン株式会社	5
セコム株式会社	6

(五十音順)



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



株式会社オカモトオプティクス



会社概要

本社住所	〒235-0008 神奈川県横浜市磯子区原町8-34
事業所	氷取沢工場、ルーマニアELI-NP光学センター（予定）
設立	1942年10月
代表者	岡本隆幸
資本金	6500万円
事業内容	特殊な用途の光学機器の設計・製造、特に高出力レーザーに使用される高耐力反射鏡などの光学素子製造
売上高	118,700万円
従業員数	68名
就業時間	8:00~17:00
休日休暇	完全週休2日制
福利厚生	交通費（上限あり）、健康保険、厚生年金、雇用保険、退職金
教育制度	専門技術研修、自己啓発支援あり
給与	経歴による
昇給賞与	定期昇給、賞与あり
勤務地	本社および氷取沢工場、（希望によりルーマニアのELI-NP光学センターも含む）
職種	光学素子の設計・製造・技術開発

職種・仕事内容

弊社は1942年(昭和17年)に創業し、その時々最先端の研究の多様な特殊要求に答えてきた技術の蓄積とノウハウがあり多種少量生産を主とし、設計から研磨・コーティングの一貫生産体制により高品質の光学部品及びシステムをご提供しております。難度の高い形状精度、大きさ、素材を仕上げる実績と対応力を培っています。日本だけではなく海外の企業・研究機関からの問い合わせも多く、大型液晶露光装置や超大型望遠鏡などの高精度光学素子の他、世界各国の大型レーザー装置にも弊社の反射鏡などが使用されています。特に大阪大学レーザー科学研究所やルーマニアのELI-NP研究所では弊社の超高耐力大型反射鏡が多数使われており、この実績によりELI-NPにおける光学センターの設立に協力を求められています。本光学センターでは大阪大学とELI-NPとの密接な協力により、世界最先端の光学素子製造技術を導入して次世代の技術開発を行う予定です。この海外拠点などから世界を舞台とした活躍ができる人材を求めています。

応募・選考方法

応募資格	高専から博士課程修了者まで
説明会	随時
受付時期	随時
応募方法	応募希望の方は電子メールにてご連絡下さい。（宛先：mikami@okamoto-optics.co.jp）
選考方法	書類選考の上面接を行います。

詳しくは
下記QRコードから





地方独立行政法人 神奈川県立産業技術総合研究所

研究開発
技術支援
事業化支援
人材育成
連携交流

公設試験研究機関の 新しいカタチを創ります

地方独立行政法人
KISTEC 神奈川県立産業技術総合研究所

会社概要

本社住所	神奈川県海老名市下今泉705-1
事業所	海老名本部、溝の口支所、殿町支所、よこはまランチ
設立	2017年4月1日
代表者	理事長 北森武彦
資本金	90億8,013万円
事業内容	研究開発、技術支援、事業化支援、人材育成、連携交流
売上高	地方独立行政法人のため無し
従業員数	202人
就業時間	8:30~17:15
休日休暇	完全週休2日制(土・日)、祝日、年末年始休暇、夏季休暇(5日)、有給休暇(最大20日)等
福利厚生	社会保険完備(雇用・労災・健康・厚生年金)、退職金制度あり、再雇用制度あり等
教育制度	各種資格取得教育など
給与	修士課程修了の方の場合 約24万9千円(1級37号給)(地域手当含む)
昇給賞与	昇給年1回、賞与年2回
勤務地	海老名本部、溝の口支所(この他に殿町支所、横浜ランチもあり)
職種	研究職

職種・仕事内容

当研究所は、神奈川県海老名市に本部を構える公設試験研究機関です。

技術支援を担ってきた神奈川県産業技術センターと、研究開発を中心に科学技術の振興を行ってきた神奈川県科学技術アカデミーが統合して平成29年4月に発足しました。

県内企業のイノベーション創出を支援し、産業発展と豊かな県民生活の実現に貢献しています。「研究開発」「技術支援」「事業化支援」「人材育成」「連携交流」の5つの事業を展開し、研究開発から事業化までを一貫して支援できる点が、私たちの強みです。

主に製造業を中心とした中小企業支援に関連する技術相談、試験・計測・分析、委託された研究の実施及び共同研究や自主的な研究開発を行っています。これまで学んできたことを企業支援を通じて広く社会に還元することができる、非常にやりがいのある仕事です。

応募・選考方法

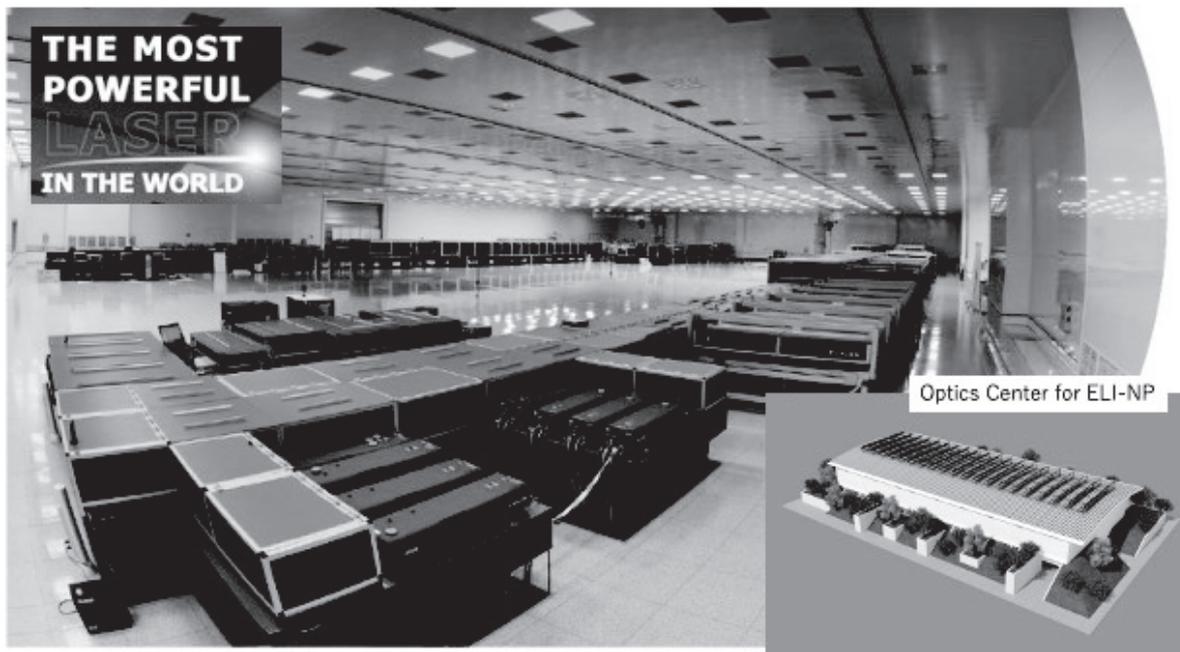
応募資格	詳細は、ホームページよりご覧ください。
説明会	3月上・中旬に開催予定(マイナビ2025で要予約)
受付時期	2024年2月19日(月)~3月29日(金) (17時必着)
応募方法	詳細は、ホームページよりご覧ください。
選考方法	詳細は、ホームページよりご覧ください。

詳しくは
下記QRコードから





極限レーザー核科学研究所 (Extreme Light Infrastructure-Nuclear Physics (ELI-NP))



会社概要	
本社住所	30, Reactorului Street, Magurele, Ilfov, 077125, Romania
事業所	Optics Center, ELI-NP
設立	2010年12月8日
代表者	Dr. Calin Alexandru Ur
資本金	公的研究機関
事業内容	超高強度レーザーと高輝度ガンマ線源を用いた原子核物理研究
売上高	公的研究機関
従業員数	180名
就業時間	8:00-16:30 (職種によりフレックスタイム可能)
休日休暇	完全週休2日制
福利厚生	ルーマニアにおける社会保険、年金完備 (日本とは別システム)
教育制度	各種専門教育の機会あり
給与	EU 基準準拠
昇給賞与	EU 基準準拠
勤務地	マグレレ (Magurele : ルーマニアのブカレスト郊外)
職種	研究職、ポスドク研究員、技術者

職種・仕事内容	
<p>ELI-NPはEUのELIを構成する3つの研究所 (ルーマニア、チェコ、ハンガリー) の一つとして2010年にルーマニアに建設が承認された超高強度レーザーによる核物理研究を目指す研究施設です。世界最大出力となる10 PW (23 fs, 230 J, 55cmのビーム径) の2本のビームを有しています。実験系を含めて180名の研究者が在籍し、EUの共同実験施設として各2本の10 PW, 1 PW, 0.1 PWビームを外部ユーザーに提供するとともに、超短パルスレーザーの性能向上の研究を行っています。ELI-NPでは大型レーザー装置に必要な光学素子技術の開発を目指して光学センターの建設を予定しています。本光学センターの建設には世界最高のレーザーミラーを製造しているオカモトオプティクス社の協力を得て進める予定です。この目的のため、より高性能の光学素子とレーザー技術を開発する中核となる研究者・技術者を募集します。光学素子開発の経験がない方でも、世界を舞台にした活躍を目指す志のある方が望ましいです。</p>	
応募・選考方法	
応募資格	高専から博士課程を修了された方。経験より世界を舞台にした活躍を目指す方が望ましい。
説明会	随時
受付時期	指定なし
応募方法	電子メールで質問や応募の希望をお知らせ下さい。(連絡先: ta kahisa.jitsuno@eli-np.ro)
選考方法	応募希望を提出後Zoomにてインタビューを行います。

詳しくは
下記QRコードから





CYBERDYNE 株式会社



科学技術は、人や社会に役立ってこそ意味がある。
サイバニクスで共に未来を開拓しよう。



会社概要

本社住所	茨城県つくば市学園南二丁目2番地1
事業所	本社（つくば市）、次世代型多目的ロボット化生産拠点（郡山市）、サイバニクス医療イノベーションベース（川崎市）
設立	2004年6月
代表者	代表取締役社長／CEO 山海 嘉之
資本金	428億87百万円（資本剰余金を含む）
事業内容	社会課題解決のための新領域【サイバニクス(人・AIロボット・情報系の融合複合)】技術の研究・製品開発、事業化、社会実装
売上高	32億89百万円（2023年3月期末実績）
従業員数	単体119名、連結312名（2023年3月31日現在）
就業時間	フレックスタイムの裁量労働制（コアタイム13:00-18:00）
休日休暇	土日祝日、年末年始（12/29-1/4）
福利厚生	交通費支給（車通勤可）、社会保険完備、従業員持株会補助、従業員割引、退職金制度
教育制度	OJT(プロジェクトリーダー、社長/CEO等からの直接指導含む) 最新技術・必須技術の習得のための講習、社外研修等
給与	研究員（正社員：AI系技術開発）：約600万円~* *経験、能力等を考慮し、当社規定により支給します
昇給賞与	昇給年1回（評価制度に基づき決定） 事業進捗に応じたインセンティブ型賞与（特別賞与）
勤務地	本社（つくばエクスプレス 研究学園駅前）*秋葉原駅から直通50分。最寄駅から徒歩1分。ハイブリッド勤務相談可。
職種	研究開発、製品開発(ソフト系設計・実装・評価) *メカ系設計・実装・評価、電子回路系設計・実装・評価も対応可能な方優遇

職種・仕事内容

CYBERDYNEは人・AIロボット・情報系を融合複合した新領域「サイバニクス」を駆使し、深刻化する様々な社会課題を解決するため、世界初の装着型サイボーグや次世代型ロボットモビリティ、人情報取得システム、ヒューマンビッグデータを集積・解析・AI処理する統合サイバニクスシステムなどを開発しています。この度、人とサイバー・フィジカル空間を融合した、人協調システムの構築と当該領域の人材育成に向け、下記分野の人材を【8名】募集します。

- 1) Visual SLAM(VSLAM)、ROS/ROS2を駆使したロボットモビリティ等の開発
ビジョン系センサーからの情報を駆使して、3次元空間内の物体認識（人を含む）・環境認識、地図生成・更新、自己位置推定等のVSLAM技術の開発。ロボットモビリティはROS/ROS2で開発（モビリティ以外の開発案件もあり）。
- 2) 生成AI技術・関連技術を駆使したコミュニケーション支援システム開発
音声認識技術や大規模言語モデル等の生成AIおよび関連技術を駆使することで、人の音声言語を認識し、表出言語の意味を解釈し音声言語で対応し、継続的な会話ができるコミュニケーション支援システムを開発。

応募・選考方法

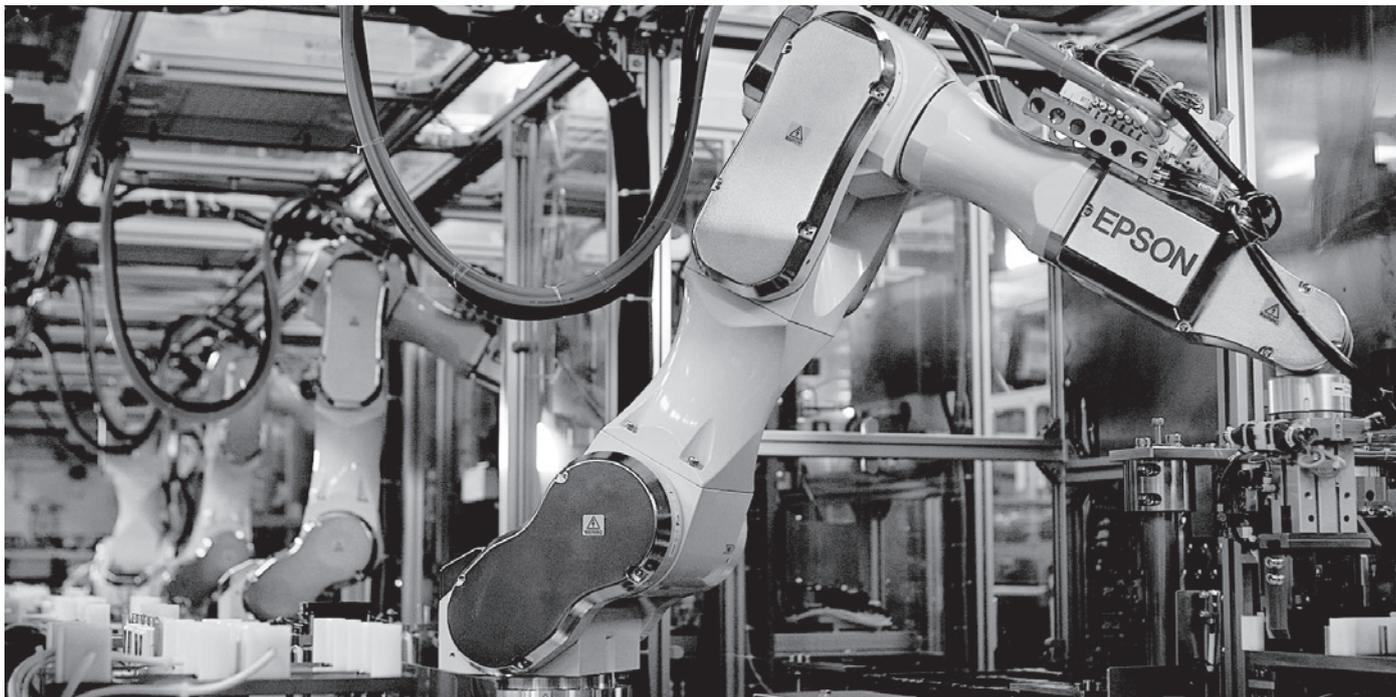
応募資格	大学・大学院を卒業・卒業見込みの方（中途採用歓迎） AI、ロボティクス、生体工学等に関連する領域専攻の方、優遇
説明会	選考の過程で希望者にはカジュアル面談を実施
受付時期	通年受付 *アルバイト、インターンも随時募集
応募方法	メールもしくは弊社採用サイト(下部QRコード)よりエントリーください。【メール】recruit@cyberdyne.jp
選考方法	書類選考、面接（2、3回程度） *技能確認が入る場合あり

詳しくは
下記QRコードから



EPSON

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13,303億円 (2023年3月期)
従業員数	単体12,918名 (2023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 300,000円、修士了 264,000円、 学部卒 239,000円 (2023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: 2023年3月卒業~2025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





セコム株式会社



会社概要

本社住所	東京都渋谷区神宮前1-5-1
事業所	IS研究所／技術開発本部
設立	1962年7月7日
代表者	代表取締役会長 中山 泰男、代表取締役社長 尾関 一郎
資本金	664億円（2023年3月末現在）
事業内容	「社会システム産業」の構築をめざし、セキュリティ事業を中心に防災、メディカルなど7つの分野で事業展開しています。
売上高	3,915億7,000万円（2023年3月期）
従業員数	15,923人（2023年3月末現在）
就業時間	研究コース／裁量労働制、開発コース／フレックスタイム制
休日休暇	完全週休二日制・祝日
福利厚生	社会保険、企業年金、財形制度、社員持株会、社宅制度・独身寮（適用基準あり）、社内融資制度、直営保養所、提携保養施設等
教育制度	新入社員研修、各種集合研修、通信教育助成制度、各種社外セミナー等
給与	研究コース 315,850円～ 開発コース 254,100円～（大卒） 263,850円～（院卒）
昇給賞与	昇給年1回（4月）、賞与年2回（6月・12月）
勤務地	東京都三鷹市下連雀8-10-16 セコムSCセンター
職種	研究職、開発職

職種・仕事内容

セコムIS研究所では、社会の変化とその変化がもたらす新たな要求を先読みし、将来必要となる先端技術の研究により、グループの技術基盤を支えています。開発センターでは、研究所と連携し、社会のニーズに先駆ける独創的かつ信頼性の高いシステムをタイムリーに開発しています。

【研究コース】

IoTセキュリティ・プライバシーの研究及び標準化などの活動、画像処理技術、センシング技術、3次元空間シミュレーション、人間行動モデリング、高齢者支援
※応募資格：大学院（全研究科）

【開発コース】

最先端技術を駆使し安全・安心な社会を実現する為の機器・システム開発
※応募資格：大学・大学院（理系）

応募・選考方法

応募資格	2025年3月末までに国内外の大学院、大学を卒業・終了（見込）の方
説明会	各種説明会、イベントを開催中（詳細は弊社Webページをご覧ください）
受付時期	3月1日以降随時受付
応募方法	毎日就職ナビ、弊社Webページ等よりエントリーしてください
選考方法	エントリーシート、筆記試験（適性検査）、個人面接

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.42, 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
