

PATLITE®

CORPORATE PROFILE

光×音で未来を切り拓く 世界中のあらゆるシーンに 「安心・安全・楽楽」をお届けします。

パトライトの使命は、「安心・安全・楽楽」な社会環境づくりに貢献し続けること。
世界の先端技術を駆使し、価値ある製品を創り出す。
今日の課題を明日の快適に変えていく——。
私たちは、光と音で未来を創造するトータルソリューション・プロバイダーです。

私たちは、全ての人々に情報を的確にそして迅速に伝達する“ファーストメッセンジャー”です。光と音の表現に、ネットワークテクノロジーを融合し、「人にやさしく、環境にやさしく、社会にやさしく」をモットーに、新たな情報伝達の創造に取り組んでいます。

安心 SAFETY

パトライトは、社会との共生、環境との調和を目指し、製品・サービスを通じた社会貢献により、安心でより良い未来の社会づくりに取り組んでいます。

安全 SECURITY

パトライトは、日々の先進的な技術開発とものづくりの探求で、常に安全で高品質な製品・サービスを提供し、お客様の満足と信頼を獲得し続けています。

楽楽 COMFORT

パトライトは、お客様の立場に立った課題解決とサポート活動を継続的に展開し、お客様と社会の快適な環境づくりに、全社を挙げて取り組んでいます。

INNOVATION FOR THE FUTURE

企業理念

世界中の人たちに「安心・安全・楽楽」をお届けし社会に貢献します

ビジョン

会社の成長を我々の幸せの糧とし
ステークホルダーの期待に応える

行動指針

品質第一で信頼のグローバルブランドを構築
基本動作の徹底で経営品質を追求
社員全てが自律し企業活力を向上

PATLITE®

皆様には、日頃より多大なるご支援、ご愛好を賜り、心より御礼申し上げます。

パトライトの歴史は、1955年(昭和30年)に業界に先駆けて高性能マイクロモータの開発に成功し、1965年(昭和40年)にこの自社製モータを使った回転警示灯(パトライト)の製造を開始したことに始まります。

そして、「光」と「音」を組み合わせて独自の報知機器を作り上げてまいりました。近年では、光源を電球からLEDへ変更、またモータレスで様々な発光パターンを表現するなど、消費電力の低減や製品寿命の長期化に貢献してきました。さらに、ネットワーク通信技術と融合させ、新たな市場領域への進出にも挑戦しています。これらの報知機器に加え、2017年からは旧春日電機株式会社との経営統合により、端子台など接続機器も世の中に提供してまいりました。

また、世界中のお客様が安心して製品をお使いいただけるように、高いレベルの品質維持、各国の安全規格の取得、安定した製品供給力をもたらすグローバル物流網の整備など、付加価値向上の取り組みを続けてまいりました。

その結果、さまざまな業界のさまざまなシーンで受け入れられ、国内市場においては約70%のマーケットシェアを確立し、2020年には経済産業省認定「新グローバルニッチトップ企業100選」にも選ばれ、グローバルシェアNo.1にまで成長いたしました。

これからもパトライトは、築き上げてきた製品や当社の魅力を、より効率的に、分かり易く、広く、早くお客様にお届けすることができるように、営業・マーケティングのDX化にも力を入れ、新たな時代のものづくりやサービスの現場の課題に対して、ソリューションコンボプロバイダーとしてさまざまなパートナーと協業し、お客様の課題解決に貢献してまいりたいと考えております。

また、海外市場においてもさらなるシェア拡大を図り、シグナリングデバイス業界のグローバルNo.1カンパニー(グローバル、ローカルでNo.1)として、世界のお客様より信頼され、社会から期待される企業へと成長していく所存です。

さらには事業の成長だけでなく、地球環境への配慮や社会発展への貢献も含めた、サステナビリティ経営を実践し、企業価値の向上を追求しつつ、皆様のご期待に今後もお応えしてまいります。



代表取締役社長
山田 裕稔

あらゆる産業の「見える化」をサポートし 生産効率の向上を実現

FOR INDUSTRY

現在、ものづくりの現場は大きな変革を遂げようとしています。品質向上やコストダウン、生産設備の高度化やターンキーソリューションなど、顧客ニーズはますます多様化。そんな中、パイトでは「見える化」技術による情報の「可視化」を促進し、生産の効率化や情報伝達、リモート監視など、あらゆるものづくりの省力化と安全確保を提供しています。新たな価値を創出できるソリューション提案を軸に、さらなる技術革新と新製品開発、そしてグローバルスタンダードを確立し、多様化・高度化する情報ニーズに的確にお応えしていきます。





より安心かつ迅速に
セーフティな交通社会の実現を目指して

FOR TRAFFIC

パトライトの情報表示技術とネットワーク技術を融合し、事故防止や交通渋滞の緩和を目的とするITS (Intelligent Transport Systems : 高度道路交通システム) 社会を目前に、緊急車両はインテリジェントな進化を遂げようとしています。交通社会で最優先される課題は、まず何よりも安全性の向上。常に最先端の情報通信や制御技術を活用し、緊急車両のより安全でよりスムーズな走行を確保することで、省エネや環境との共存も図りながら、事故防止や渋滞解消を実現しています。目指すのは、よりスムーズでよりセーフティな交通社会の実現。その可能性に向けて、私たちは挑戦し続けます。

必要な情報をいち早く 皆様の生活の安全を徹底的に守り抜く

FOR PUBLIC

近年、地震や台風、大雨などによる自然災害が世界各地で発生し、大きな被害をもたらしています。地域社会の安心・安全を確保するのは自治体をはじめ警察や消防からの迅速な情報伝達にあります。パトライトでは、災害発生時の危険に備えた気象警報や避難情報を表示する機器など、最新技術を駆使した情報伝達システムでさまざまな防災・災害情報をいち早くお届けしています。私たちはこれからも安心・安全に暮らせるまちづくりを目指し、新たな情報伝達サービスを創造し続けます。





こんなところにもパトライト
身近なところに安心・安全を伝える技術

FOR LIFE

パトライトの光・音を組み合わせたトータルソリューション技術が、日々の暮らしのあらゆるシーンで役立てられています。例えば、LED表示ボードによる行先案内や街の音声案内、店頭看板、身近なところで皆様の生活を支えています。また、障害のある方や高齢者の方に向けた安心・快適な情報伝達の可能性を、無限に広げてまいります。皆様の住まいや地域はもちろん、福祉や医療現場で、あるいは店舗やOAのサポートにも。私たちの持つ技術力は、安心・安全な暮らしづくり、そして皆様のコミュニケーション手段として力を発揮しています。

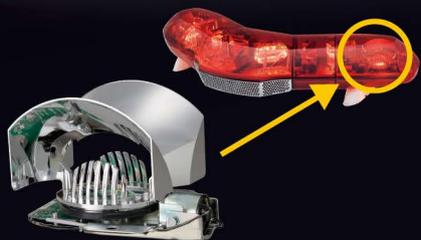
ソリューションからイノベーションへ 常に高い付加価値を創造し、顧客に提供し続ける強さ

多様化する顧客ニーズにすばやく応えるのはもちろんのこと、これまで培ってきた固有技術と先端技術を融合させ、今までにない発想で新たな付加価値を生み出しています。光と音によるソリューションから新たな価値を持つイノベーションへ。パトライトでは社会のさまざまな課題をきめ細かく解決するために、組織横断型開発プロジェクト体制を構築しています。

RESEARCH & D

人にやさしく、環境にやさしく、社会にやさしい研究開発を

製品開発において常に「使いやすさ」を追求、テーマによっては大学等の外部研究機関と協力し、人間工学に基づいた研究を実践。誰もが使いやすく、わかりやすく、人々にやさしい製品づくりを目標に、安心・安全な製品の開発に取り組んでいます。確かな技術開発力から生まれたパトライト製品は、数多くの特許を取得、安全規格をはじめ世界基準の開発体制を構築しています。



独自の光学技術を駆使した「クロスリフレクター」

直進性の強いLED光の明るさを損なうことなく拡散させるために開発された「クロスリフレクター」。省エネルギーを実現しながら優れた注意喚起力を発揮するために、反射板やレンズ構造、点灯・点滅パターンの研究をはじめ様々な開発が進められています。



ネジを回すだけ、前面からのかんたんロック!

機器にネジ加工を加えたり、背面から固定金具を設置するなど従来の手間の掛かる処理を一気に解消する前面取り付け方式を新開発し、工作機器などへの設置工数を大幅に低減することに成功。エレクトロニクス技術だけでなく、デザインや実用面にも力を入れています。



ワイヤレス・データ通信システム「エアグリッド」

それぞれがスタンドアロンで動いていた機器を無線技術で連携し、トータルでの動作作業の可視化を実現。工場設備の効率化をより向上するための技術研究を日々続けています。

DEVELOPMENT



温度試験

散水試験



耐久試験

X線検査

さまざまな信頼性評価試験による、厳格な品質保証

いかなるご要望にもお応えできるよう、最先端の設備を用いて、あらゆるお客様の使用環境を忠実に再現。自ら試し、確かめ、評価するということをモットーに製品の高品質を徹底的に追求しています。お客様の視点に立った厳格な品質保証体制の下、温度、散水、ノイズ、耐久、音圧、振動試験などさまざまな環境を想定した評価と検証を繰り返し、クレームゼロの品質体制を確立しています。

工場と研究所が隣接、製造と開発が一体となったものづくりを

三田工場の隣に研究開発施設「バトライトテクノセンター」を設置しています。研究開発の要として先端技術の追求と新製品開発に取り組むとともに、工場と連携して開発から製造までを一貫体制で実現。ソリューション提案を可能にする技術や製品をスピーディに創出しています。



セル生産を基軸としたフレキシブルな生産体制で
スピーディな多品種少量生産を実現

PATLITE

SPEED & QUALITY

高い品質と短納期、ものづくりの原点と可能性を限りなく追求する、それがパトライトの大きな強みです。独自の生産技術を確立し、お客様のニーズに合わせたフレキシブルな生産体制を構築。お客様が必要な時に、必要なものを、必要な量だけ、最短スピードでお届けする、“究極のものづくり”に挑戦しています。



三田工場

回転灯・表示灯をはじめとする情報表示機器の生産を中心とした国内の主力工場であると共にものづくりのマザー工場。最新の技術と最先端の設備を兼ね備え、柔軟で効率的な生産体制を築いています。



インドネシア工場

グローバルなものづくりの拠点として、インドネシア・パタム島に設立された海外の主力工場。調達から物流まで、高品質な製品を世界に向けてタイムリーに提供しています。



辰野工場

端子台・押しボタンスイッチなど工業生産の省力化の一端を担う産業用機器の生産工場。高品質、安定供給を第一に即納体制を構築し、顧客満足を追及しています。



多品種・少量・短納期を可能にする生産力

パトライト独自のセル生産方式を進化させ、特殊仕様品はもちろん一品からの注文にも迅速に対応するフレキシブルな生産体制を確立しています。「高品質・短納期」をモットーに、不良を絶対に許さない品質管理と受入検査体制は、数多くのお客様のご信頼とご満足を獲得しています。



環境に配慮したものづくり

産業社会の一員として、省エネ対応はもちろん、産業廃棄物の削減、製品の有害物質排除、環境規制の遵守などさまざまな環境保全に取り組んでいます。三田工場では2001年、辰野工場では2003年にISO14001（環境マネジメントシステムに関する規格）の認証を取得しており、体系的な環境保全活動を実施しています。同時に、グローバルな事業展開にともない、欧州の有害物質規制のRoHS指令やREACH規則にもいち早く取り組み、業界に先駆けて環境にやさしいものづくりを実践しています。



欧州の有害物質規制
RoHS 指令対応

GLOBAL NETWORK

ビジネスの舞台は、全世界へ
グローバルに躍進する、最高品質のブランドを

パライトグループは世界中に販売ネットワークを構築し、現在では北米、ヨーロッパ、シンガポール、中国、韓国、台湾、タイ、メキシコに販売子会社を設立。日本とインドネシア両工場からのグローバル物流システムにより、世界中のお客様にいつでも最適なサービスを提供できる体制を確立しています。各国・各地域の市場を尊重し、現地に根ざしたマネジメント体制を築くと共に、事業の特性や市場の変化に応じたスピードのある意思決定を実行。世界のトップブランドを目指したグローバル戦略を推進しています。

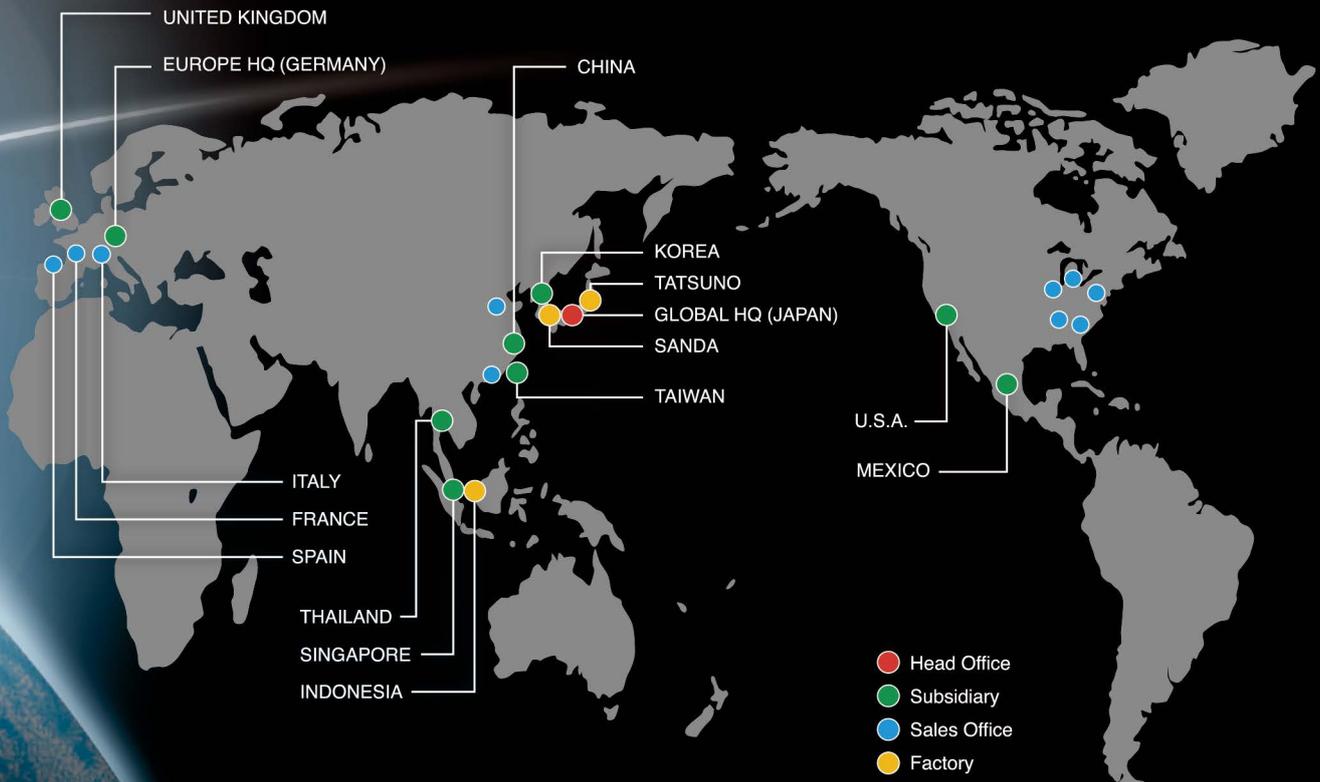
地域に密着した製品開発

それぞれの国や地域の特性に応じた販売網を構築しながら、地域に密着したマーケティングを実践しています。お客様のご要望を的確に捉え、スピーディに製品仕様へと落とし込むことで「グローバル標準」と「地域特性」を考慮したきめ細かな製品開発を推進。さらには、世界のさまざまな安全規格や環境規制に対応しています。

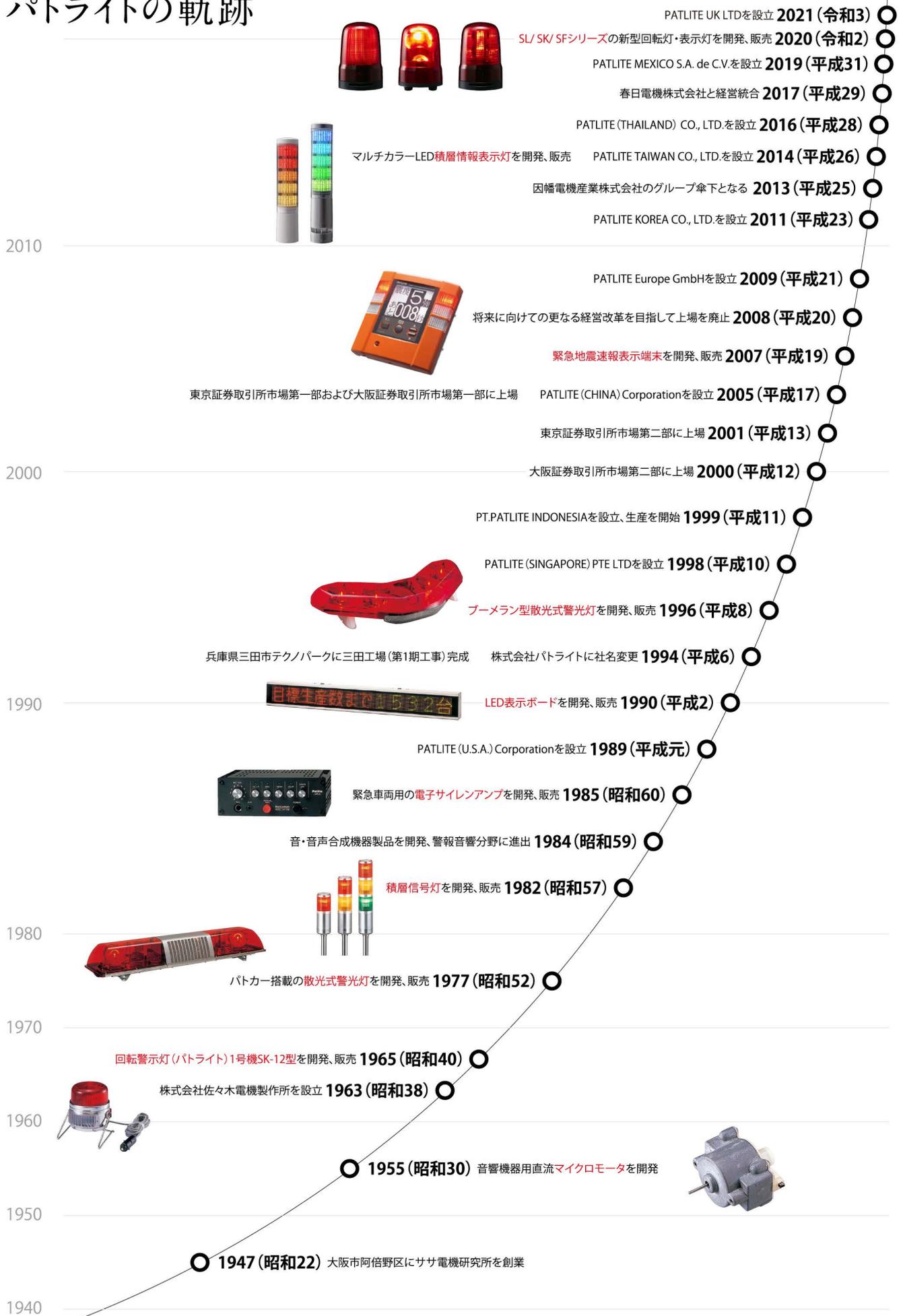


グローバルサポート体制の構築

世界主要市場に設立した販売拠点網と各国代理店チャンネルを通じ、お客様のニーズを敏感にキャッチし、これまでにないソリューション提案と新しい付加価値を創造しています。一段と加速するグローバル化に対して、お客様の立場に立った素早い対応と柔軟なサポート体制を構築。ものづくりとソリューションのプロフェッショナルとして、お客様の信頼できるパートナーとなることをお約束します。



パトライトの軌跡



概要

(2023年6月1日現在)

株式会社 **パトライト** PATLITE Corporation

創 業	昭和22年(1947年)1月
会 社 設 立	昭和60年(1985年)2月25日
資 本 金	3億円
従 業 員	820名(連結) 550名(単独)
取 引 銀 行	りそな銀行・三菱UFJ銀行
事 業 内 容	「光」「音」「文字」を活用した報知機器で、生産現場やオフィス、緊急車両などの幅広い分野へ、見える化にまつわる機器やかんたんIoTソリューションを提供 <ul style="list-style-type: none">■表示灯・回転灯・音・音声合成機器、散光式警光灯などの報知機器の開発、製造、販売■無線技術を活用した、IoT機器などの開発、製造、販売およびソリューションの提案■工業用端子台、ペンダントスイッチ・動力用スイッチなどの接続機器の開発、製造、販売

事業所

大 阪 本 社	〒541-0056 大阪市中央区久太郎町4-1-3	TEL:06(7711)8950(代)	FAX:06(7711)8951
東 京 本 社	〒141-0032 東京都品川区大崎1-6-1	TEL:03(6866)8008(代)	FAX:03(6683)3381

国内拠点

受注センター	〒141-0032 東京都品川区大崎1-6-1TOC大崎ビルディング17階	TEL:03(6682)8866	FAX:03(6856)7667(価格・納期・製品選定)
東京営業所	〒141-0032 東京都品川区大崎1-6-1TOC大崎ビルディング17階	TEL:03(6682)8866	FAX:03(6856)7667(価格・納期・製品選定)
仙台営業所	〒983-0852 仙台市宮城野区榴岡3-7-35損保ジャパン仙台ビル10階	TEL:03(6682)8866	FAX:03(6856)7667(価格・納期・製品選定)
名古屋営業所	〒460-0022 名古屋市中区金山1-14-18A-PLACE金山6階	TEL:03(6682)8866	FAX:03(6856)7667(価格・納期・製品選定)
大阪営業所	〒541-0056 大阪市中央区久太郎町4-1-3大阪御堂筋ビル7階	TEL:03(6682)8866	FAX:03(6856)7667(価格・納期・製品選定)
広島営業所	〒732-0824 広島市南区的場町1-2-16グリーンタワー7階	TEL:03(6682)8866	FAX:03(6856)7667(価格・納期・製品選定)
福岡営業所	〒812-0039 福岡市博多区冷泉町5-35福岡祇園第一生命ビルディング9階	TEL:03(6682)8866	FAX:03(6856)7667(価格・納期・製品選定)
海外営業本部	〒541-0056 大阪市中央区久太郎町4-1-3大阪御堂筋ビル7階	TEL:06(7711)8953	FAX:06(7711)8961
テクノセンター	〒669-1339 兵庫県三田市テクノパーク19-2	TEL:079(568)7707	FAX:079(568)7737
三田工場	〒669-1339 兵庫県三田市テクノパーク19-2	TEL:079(568)5656	FAX:079(568)4545
辰野工場	〒399-0428 長野県上伊那郡辰野町大字伊那富2293	TEL:0266(41)1101	FAX:0266(41)1224
物流センター	〒399-0428 長野県上伊那郡辰野町大字伊那富7461北沢工業団地	TEL:0266(41)3461	FAX:0266(41)1045

海外拠点

PATLITE(U.S.A.)Corporation

PATLITE MEXICO S.A. de C.V.

PATLITE Europe GmbH

PATLITE UK LTD

PATLITE(CHINA)Corporation

PATLITE KOREA CO., LTD.

PATLITE TAIWAN CO., LTD.

PATLITE(THAILAND)CO., LTD.

PATLITE(SINGAPORE)PTE LTD

PT.PATLITE INDONESIA



ISO 14001:2015 認証取得

三田工場、辰野工場は、国際標準化機構が定めるISO14001(環境マネジメントシステムに関する規格)の認証を取得しています。

株式会社 パトライト

大阪本社 〒541-0056 大阪市中央区久太郎町4-1-3
東京本社 〒141-0032 東京都品川区大崎1-6-1