

会社概要

Corporate Profile

CIRCUIT DESIGN, INC.

社名	株式会社サーキットデザイン
所在地	長野県安曇野市穂高7557番地1
代表者	代表取締役 会長 丸山和男 代表取締役 社長 小池幸永
設立	1974年4月1日
資本金	7,000万円
取引銀行	りそな銀行 松本支店 八十二銀行 松本営業部 みずほ銀行 松本支店 商工中金 松本支店
従業員数	51人(エンジニア22名)
売上高	20億185万円(2020年度)
決算期	3月
業務内容	エンジンスターター、プロ用ワイヤレスマイクロフォンシステム、無線モジュール
	各種無線機器 OEM (セキュリティー機器、テレコン装置、無線呼出装置)
関連会社	株式会社 シーディートレーディング (エンジンスターター販売)
	Circuit Design GmbH (ドイツ・ミュンヘン現地法人：無線モジュール販売)



株式会社 **サーキットデザイン**

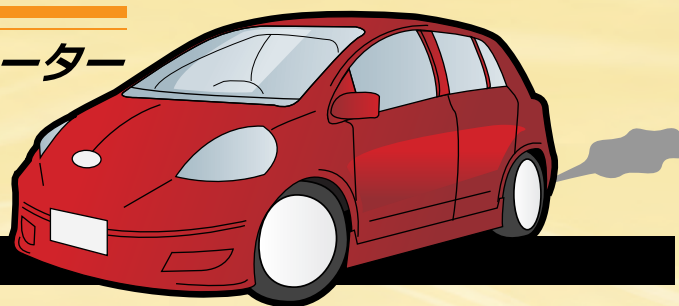
〒399-8303長野県安曇野市穂高7557-1 TEL.0263-82-1010 FAX.0263-82-1020
sales@circuitdesign.jp <http://www.circuitdesign.jp>

取扱製品 -1- Products

テレコントロールエンジンスターター

ES-89 シリーズ

(自社ブランド)



1989年の発売以来、様々な環境下でも"確実なエンジンスタート"というコンセプトがさらに進化し、現在は車両情報を手元のリモコンで確認できるアンサーバック(双方向)タイプが主流です。

さらに、最新のVAS(車両セキュリティの標準規格)にも適合し、車両のプッシュスタート化やイモビライザの対応など、革新的な技術で業界をリードしています。



スペア電子キーを
車内に置かない新方式

NEXT LIGHT II

ネクストライトツー



次世代エンジンスターター
新型車に幅広く対応。

NEXT LIGHT

ネクストライト

すべてそろったハイエンドモデル
音と光と液晶による多彩なアンサーバック

ES-89 Pro Light II **ES-89 Pro Light II**
プッシュスタートモデル **PSi**



シンプルな
アンサーバックモデル
LEDによるアンサーバック

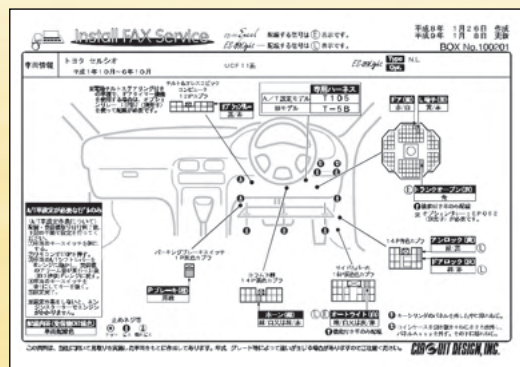
950 Pico
ピコ 950



ES CLUB

インストールエンジニアへの技術情報の提供

www.es89.com



インストールエンジニア(取付技術者)様の作業効率アップのため、「車種別取付技術資料」の提供。



会員の皆様には、会報「ESCLUBPRESS」を定期的にお送りしています。



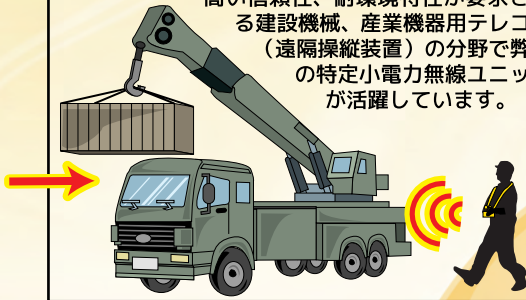
「テレコントロールエンジンスターター」の情報提供を目的としたWEBサイト。

無線ユニット・無線モジュール

弊社は、産業用として厳しい耐環境特性と電波法をクリアした無線モジュールを、ヨーロッパ諸国へ20年以上輸出してまいりました。そのノウハウを活かし、さらに日本の電波法の「技術基準適合証明」を取得した特定小電力無線ユニットを販売しております。主にテレコントロールやデータ伝送の分野で、様々な用途にお使いいただいております。

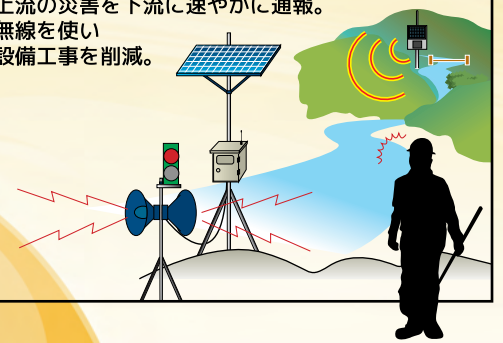
産業用テレコン

高い信頼性、耐環境特性が要求される建設機械、産業機器用テレコン（遠隔操縦装置）の分野で弊社の特定小電力無線ユニットが活躍しています。



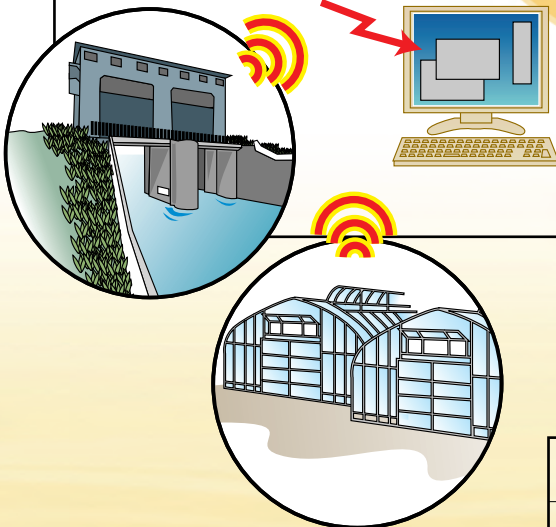
土石流災害通報装置

上流の災害を下流に速やかに通報。無線を使い設備工事を削減。



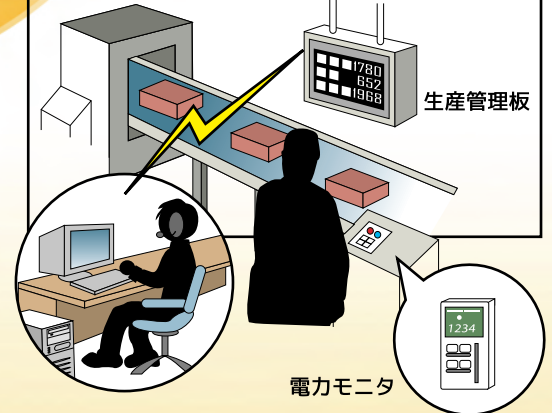
温度湿度監視システム (エコモニタ)

工場内や遠隔施設などの温湿度情報を監視するシステムです。ISO14000のエコモニタに応用できます。



工場の生産管理

FAラインの生産管理・機器の異常情報やISO14001に基づく工場内の電力、流量等のデータを収集するシステム



自動ドアスイッチ (無線チップ)

自動ドアのタッチセンサーを無線化することで、面倒な配線が不要になりました。

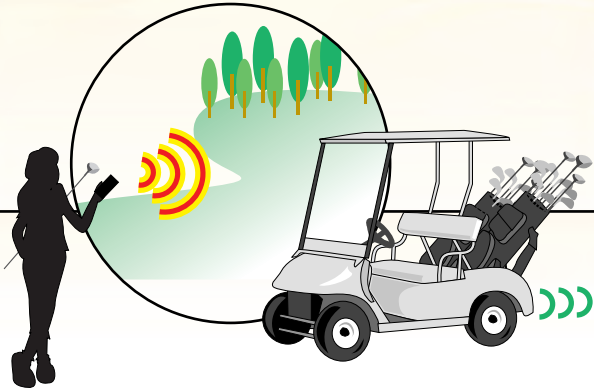


OEM製品

Circuit Design, Inc.は特定小電力無線機器の開発、設計、製造のプロフェッショナルです。
お客様のご要望に応じて、無線系ハードウェア、制御系ハードウェア、ソフトウェア、機構、梱包、マニュアル等の
OEMに関連する全ての設計、製造はもとより、電波法に関するライセンスの取得まで一連の業務を承ります。

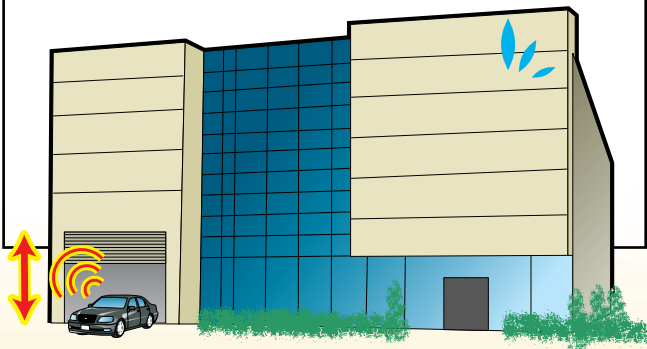
ゴルフカートリモコン

キャディさんが簡単にゴルフカートの前進・停止をリモコン操作できます。400MHz帯の特定小電力ですので、広いゴルフ場内でも通信ができます。



シャッターの開閉装置

店舗や集合住宅、工場などの電動シャッターの開閉をテレコンで制御します。



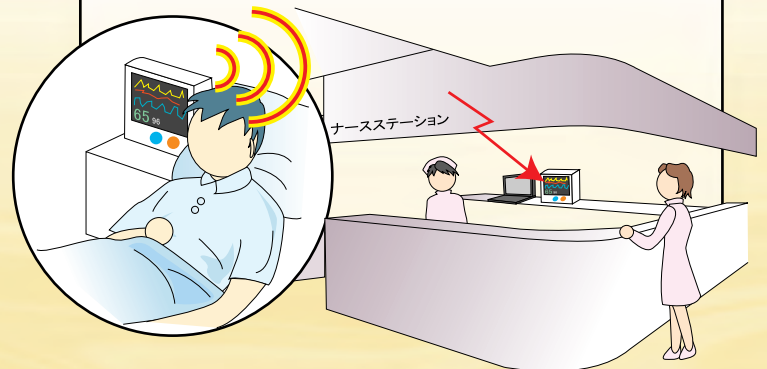
ホームセキュリティ

家庭内の防犯、火災・ガス監視、非常通報、緊急通報等の異常信号を警備会社へ通報するシステムです。



医療用テレメータ

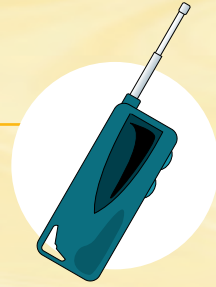
病院内での患者の心拍数、呼吸数、血中酸素濃度等のデータをベッドサイドやナースセンターへ伝送するシステム。



上記以外にも医療用テレメータ、産業用テレコン装置、データ伝送装置、福祉介護機器、カーセキュリティ装置等幅広い分野の実績があります。

エンジンスターター (OEM製品)

国内自動車メーカー向け純正エンジンスターター



ワイヤレスマイクロフォン (OEM製品)

AirLine UHF Microphone System

Now all your favorite mics can go wireless.

For the first time, Samson engineers have designed a wireless transmitter that plugs directly into any dynamic, handheld microphone, which is not much larger than a typical XLR connector. Besides making your wired microphone wireless, AirLine brings superior audio and great reception to any vocal or instrumental application, all at an affordable price. Once you fly with AirLine, no other wireless makes sense.

AirLine
UHF Wireless



SAMSON
The Wireless Future

AirLine UHF Fitness System Featuring the QE Headset Microphone

No more body packs!

Wouldn't it be great to have a wireless headset system without a "body pack" transmitter that gets in your way? Or the mic cable that takes a looking every time you slide the transmitter around your body for different routines. AirLine UHF wireless was designed to eliminate body packs and the problems that come with them. Besides making wireless easier, AirLine brings a higher level of audio performance and better reception to fitness training, all at an affordable price. Once you fly with AirLine, no other wireless makes sense.

AirLine
UHF Wireless



SAMSON
The Wireless Future

AirLine UHF Guitar System

No more body packs!

Why wear a body pack transmitter when you can have the transmitter right in your guitar? The AirLine UHF wireless receiver can slide in right into the effects loop, so you can play wirelessly without ever leaving your guitar. AirLine UHF wireless has great reception anyway, and great reception anyway, and great reception anyway. Once you fly with AirLine, no other wireless makes sense.

AirLine
UHF Wireless



SAMSON
The Wireless Future

AirLine UHF Wind Instrument System Featuring the ATM Pro 35X Microphone

No more body packs!

Introducing the first wireless system for wind instruments without a body pack transmitter. The AirLine UHF wireless system is designed to eliminate body packs and the problems that come with them. Besides making wireless easier, AirLine brings a higher level of audio performance and better reception to fitness training, all at an affordable price. Once you fly with AirLine, no other wireless makes sense.

AirLine
UHF Wireless



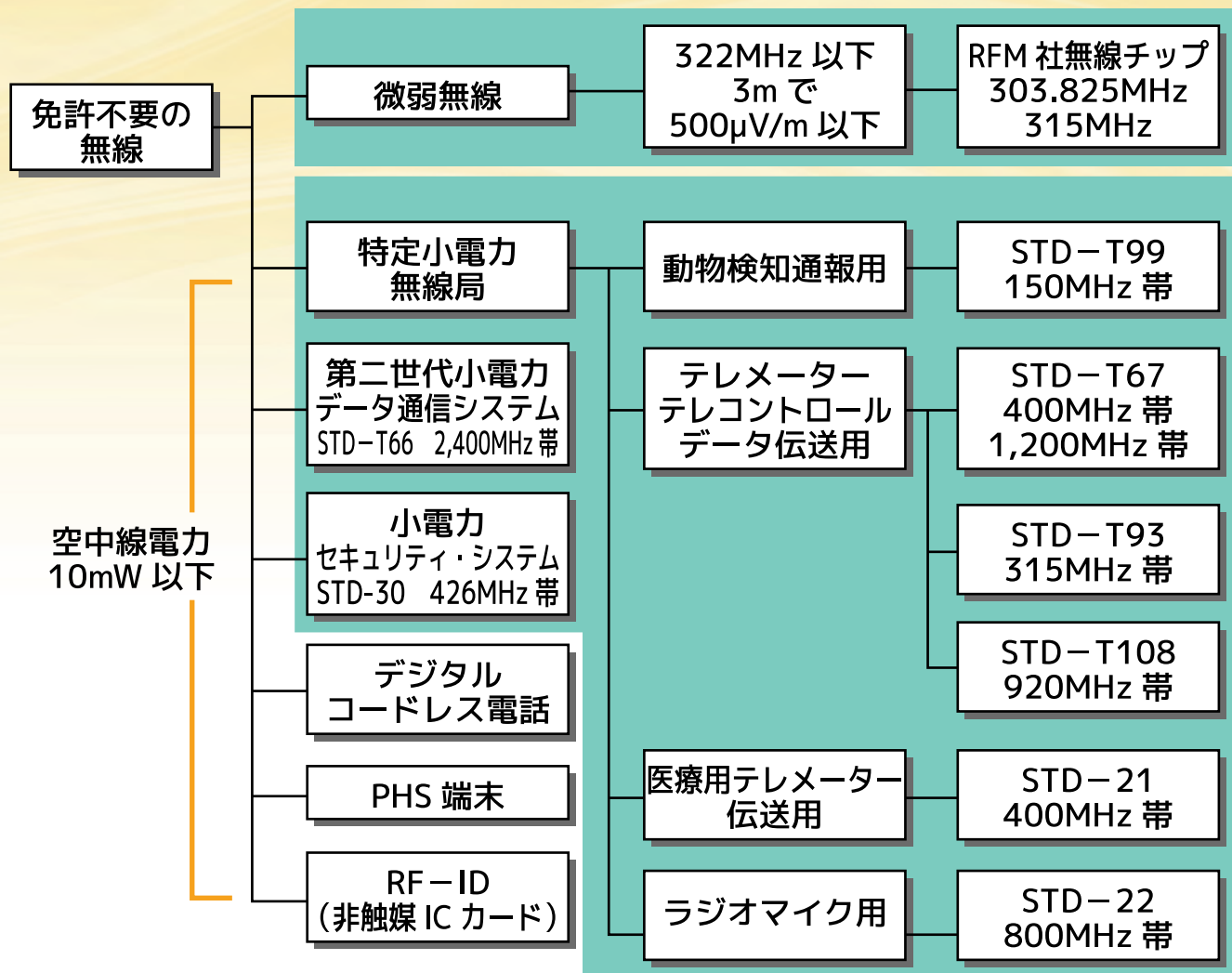
SAMSON
The Wireless Future

アメリカ、国内向け ワイヤレスマイクロフォン

各国の電波法 Radio Regulations

国内

弊社取扱範囲



海外

Europe ETSI

EN 300 200 (Short Range Device)

EN 300 113 (Land Mobile Service)

EN 300 422 (Wireless Microphone)

EN 300 357 (Cordless Audio Device)

USA FCC

FCC Part90
(Private Land Mobile Radio Service)

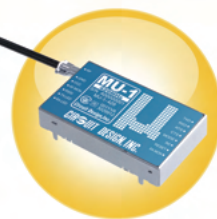
FCC Part15
(Radio Frequency Devices)

FCC Part 74 (Special Broadcast)

沿革

Corporate History

- 2015 9月 小型動物用 GPS 首輪発信器 GLT-02 を発売
- 2013 10月 双方向テレコントロールエンジンスターター「NEXTLIGHT」発売
- 2012 12月 中・大型動物用 GPS 首輪発信器 GLT-01 を開発
- 2011 6月 2.4GHz リモコン NT-4/NR-4 を開発
- 2010 10月 双方向テレコントロールエンジンスターター LED アンサーバックモデル「Pico950」発売
- 2009 6月 鳥獣被害対策用テレメトリ発信器 LT-01 を開発
- 2007 9月 双方向テレコントロールエンジンスターター「ES-89 ProLightII」(リニューアルモデル) 発売
- 2006 12月 特定小電力シリアルデータ伝送無線モデム MU-2 販売開始
- 2005 10月 電波暗室竣工
- 2004 11月 双方向テレコントロールエンジンスターター「ES-89 ProLight」発売
- 2003 10月 特定小電力シリアルデータ伝送無線モデム MU-1 販売開始
- 2002 10月 ISO 9001:2000 取得
- 2001 1月 Circuit Design GmbH 設立
- 2000 11月 太陽光発電システム(10Kw)を設置
9月 資本金を7000万円に増資
- 1999 4月 テレコントロールエンジンスターター「ES-89Light」(リニューアルモデル)発売
- 1997 9月 テレコントロールエンジンスターター「ES-89Pico」(リニューアルモデル)発売
4月 札幌テクニカルセンター開設
- 1996 10月 テレコントロールエンジンスターター「ES-89Excel」発売
4月 八王子開発室独立、(株)アナログテクノロジー設立
- 1994 9月 穂高に新社屋を建設、移転
- 1993 10月 テレコントロールエンジンスターター「ES-89Pico」発売
4月 ハノーバメッセにてヨーロッパ向け無線モジュール展示
- 1992 11月 テレコントロールエンジンスターター「ES-89Light」 発売
1月 海外技術者採用(中国)
- 1991 12月 販売会社(株)シーディートレーディング 設立
6月 アジアパシフィックトレードセンター(ドイツ)内駐在員事務所の拠点を開設
- 1989 10月 テレコントロールエンジンスターター「ES-89」発売
4月 資本金を2千万円に増資
海外駐在員来日(ドイツ)
- 1987 8月 八王子開発室開設
- 1984 10月 新社屋井川城に新築
4月 一部上場大手重工業メーカーと取引開始
- 1983 4月 トラクターの電子制御の試作開始
株式会社サーキットデザイン設立
- 1975 7月 サーキットデザイン有限会社設立
- 1974 4月 カメラメーカーと取引開始
4月 松本市井川城に創業



関連会社 Related Company



社名	株式会社シーディートレーディング
所在地	長野県安曇野市穂高7557番地1
代表者	代表取締役 丸山和男
設立	1991年12月
資本金	1,000万円
取引銀行	りそな銀行 松本支店 ・ 八十二銀行 松本営業部
従業員数	5名(本社3名・札幌TEC2名)
売上高	4億1930万円(2020年9月決算)
決算期	9月
業務内容	(株)サーキットデザイン社製 テレコントロールエンジンスターター「ES-89 シリーズ」 の販売
親会社	株式会社サーキットデザイン
営業所	札幌テクニカルセンター

CIRCUIT DESIGN GmbH

社名	CIRCUIT DESIGN GmbH
所在地	ドイツ・ミュンヘン
代表者	代表取締役 丸山和男
設立	2001年1月
資本金	30,000Euro
従業員数	3名
業務内容	(株)サーキットデザイン製品の輸入販売と、 それに付随する事業