



会社案内

COMPANY PROFILE



RB-Q16022



RB-E16010

ISO 9001/ ISO 14001 取得済

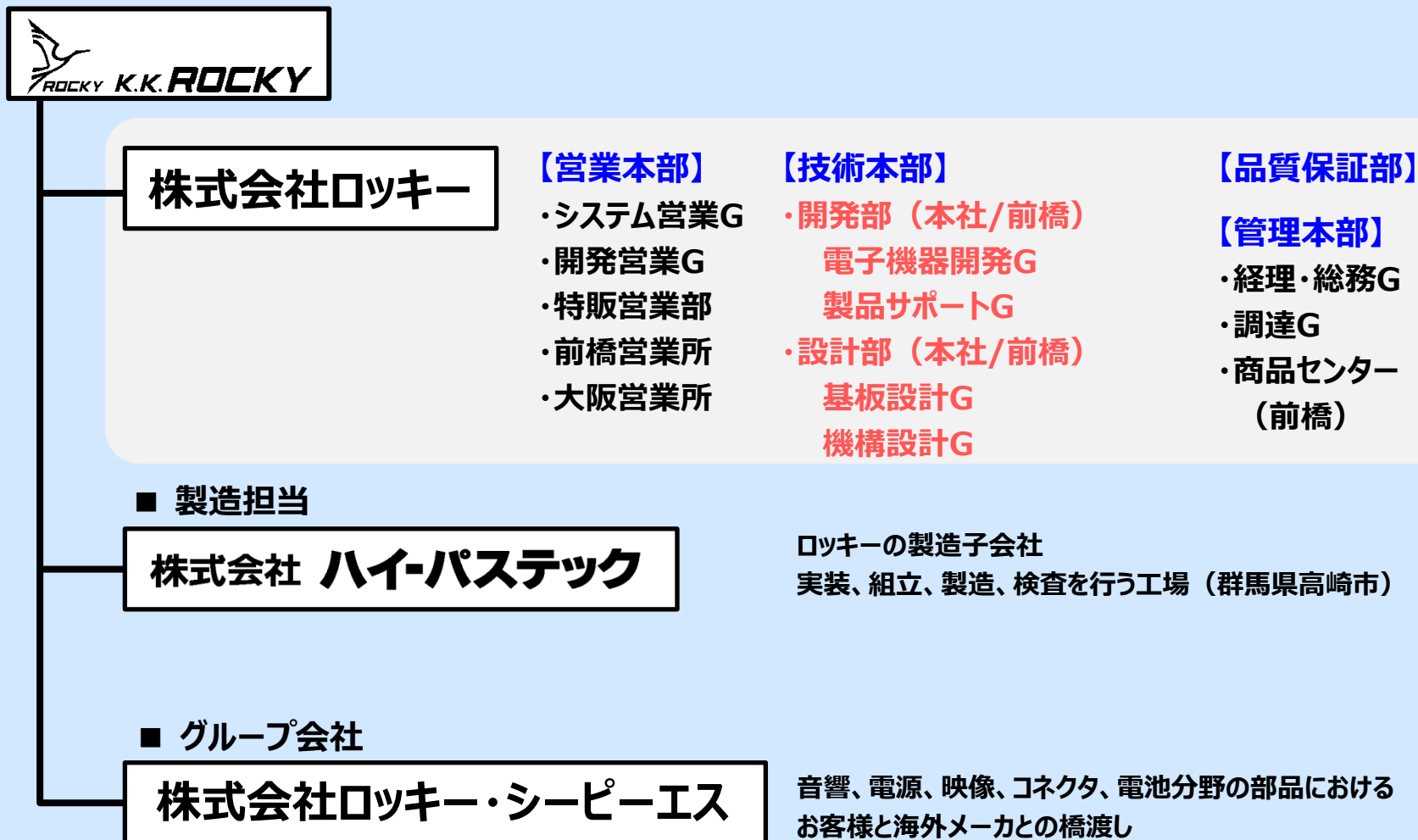
会社概要

社名	株式会社 ロッキー
設立	1972年9月1日
資本金	9,200万円
代表者	小泉 重雄
本社	東京都新宿区上落合1-16-7 エヌケイビル2F
拠点	前橋営業所・商品センター（群馬県高崎市箕郷町） 大阪営業所（大阪府大阪市淀川区西中島）
製造子会社	株式会社ハイパステック（群馬県高崎市箕郷町）
従業員数	ロッキー：65名 ハイパステック：45名

沿革

1972年 9月	中野区に電子部品商社として設立（資本金 200万円）
1984年 4月	商品センター開設
1984年 9月	大阪営業所開設、増資（資本金 2,000万円）
1990年 7月	増資（資本金 4,000万円）
1991年12月	増資（資本金 7,200万円）
1995年 4月	(株)ハイ-パステック 製造子会社設立
1996年10月	前橋営業所開設
1999年 5月	ISO9001認証取得
2001年 4月	(株)ハイ-パステック 群馬県高崎市箕郷町柏木沢に工場新設・移転
2001年 4月	前橋営業所、商品センターを(株)ハイ-パステック内に移転
2002年 5月	ISO14001認証取得
2003年 2月	自社開発、ボード製品StarGateシリーズを出荷開始
2005年11月	自社開発、「R-NUTS-01」画像変換モジュールを発売
2006年 8月	増資（資本金 9,200万円）
2006年 9月	新宿区に本社を移転
2009年11月	自社開発、「Bibit」2.4GHz帯無線通信アダプタを発売
2009年12月	自社開発、任意信号発生器を発売
2012年11月	自社開発、FMC関連製品を発売
2012年11月	自社開発、ITP（インテリジェントタッチパネル）製品を発売
2019年 3月	(株)ハイ-パステック 第2工場用土地及び建屋取得

組織図



事業内容（1）

- 1. 自社開発製品、各種電子機器ボードの販売**
 - ・ FMC製品シリーズ ・ インテリジェントタッチパネル

- 2. 産業用電子機器の受託開発・設計・製造**
 - ・ 高速 高精度 多チャンネル A/D・D/Aボード
 - ・ FPGA、画像処理、各種制御関連ボード
 - ・ 表示器、操作パネル
 - ・ サブラック、システムラック

- 3. 国内外の産業用電子ボード製品 及び 部品の販売**

事業内容（2）

「メーカー」と「商社」2つの機能を活かした
産業用電子機器における幅広いトータルソリューション

メーカー機能

自社製品 受託製品

- 製品の開発設計
- 技術サービスの提供
- 自社工場による製造・検査

DMS&EMS

開発設計ソリューション

製造ソリューション

株式会社 ハイパステック

商社機能

最先端製品の販売

- 海外および国内の最先端技術・製品の導入、開発品用素材利用の提案
- お客様のニーズに合わせた提案・対応
- 国内外メーカー代理店

トータルソリューションをご提供

ロッキーのトータルソリューション

お客様のご要求に合わせた開発・設計・製造までの
DMS (Design & Manufacturing Service) を
 ワン・ストップでご提供致します！



開発製品・分野

医療、防衛、インフラ、研究、半導体等の幅広い先端分野で
主に制御部分の開発・製造を行っております



医療機器

航空管制装置

加速器制御装置

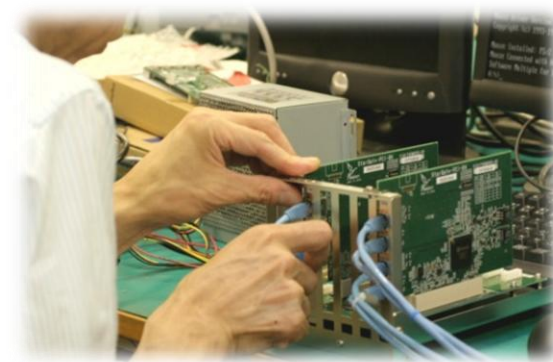
半導体製造装置

波形解析装置

無線基地局

開発・設計の特徴

- **FPGA、AD/DA、DSP関連製品を中心とした大規模高速回路設計**
- **回路設計者自身または社内アートワーク設計者による設計意図を的確に反映した基板設計の実現（ノイズ・スパイク・雑音・静電対策等）**
- **シミュレーター（論理・タイミング・伝送線路）を使用した回路設計で設計品質を確保**
- **製造・検査・調達が容易な設計を心掛けつつ最新の技術を取り入れています**



開発製品例 (1)

FMC規格対応製品シリーズ

開発期間の短縮化・低コスト化につながる注目規格

FMCキャリアボード



FMCモジュール



FMCキャリアボード (FPGA搭載) [AMD-Xilinx]

- Kintex UltraScale
- Zynq UltraScale
- Artix-7 etc

[Intel-Altera]

- Cyclone V

FMCモジュール (各種I/O)

- AD : 10ch/370Mbps/16bit
- DA : 8ch /1.2Gbps/16bit
- AD : 64ch/50Mbps/14bit

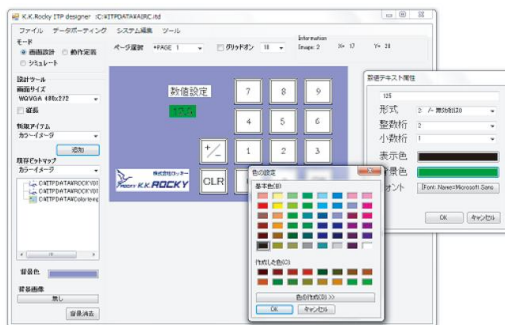
etc

インテリジェントタッチパネル (ITP)

ハード・制御ファーム・画面設計ツールのセットで簡単導入！

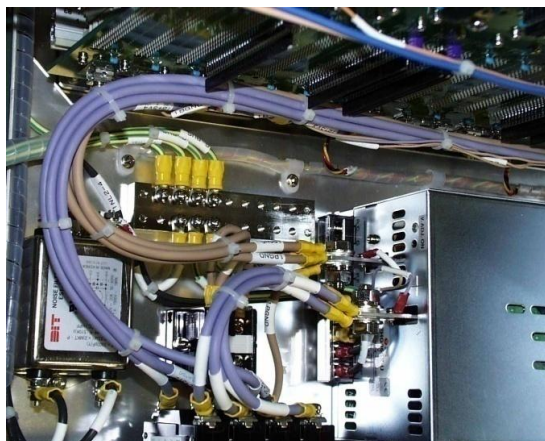
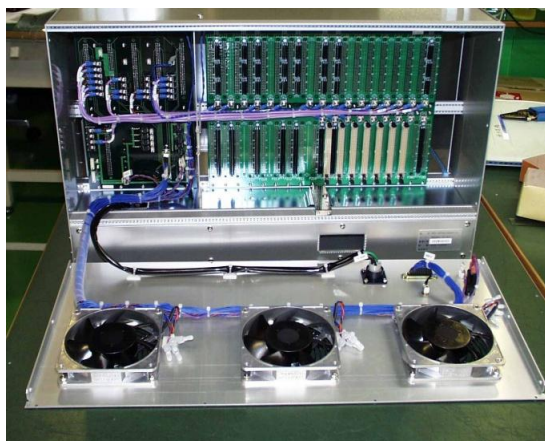


- 表示/入力/制御/通信機能をコンパクトにまとめたタッチパネル表示制御ボード
- 各種LCDサイズラインナップ
4.3, 5.7, 7.0, 10.4インチ
- 画面設計ツールにより導入後の画面変更も簡単



システムラック

お客様の要求仕様に基づくシステム検査までご提供致します










《各種バス方式に対応》

- cPCIバス用ラック
- VMEバス用ラック
- その他お客様仕様のカスタム品

《開発製品実績》

- 標準サブラック、システムラック
(cPCI、VME)
- カスタムラック
- 規格バス(VME、cPCI等)
- カスタムバスのバックプレーン 等

部品関連

NVE社		GMR磁気センサ、アイソレータ
CSC社		マグネティックパウダーコア（リアクトル）
TNC社		トロイダルコイル
STARK社		カメラ開発、製造委託
MCNEX社		カメラ関連
DLC社		産業用LCDモジュール
LITEON社		フォトカプラ、発光ダイオード



ボード関連

Vitrek社		高速A/D変換ボード（GaGe）
Sundance社		DSP・FPGA・A/Dモジュール製品

■ 第1工場



■ 第2工場



- ・ 鉛フリー
- ・ N2無洗浄
- ・ 高精度で信頼できるアッセンブリ
- ・ 医療機器製造登録証取得 (第2工場)

2001年4月 工場移転
2007年4月 技術棟増築
2019年9月 第2工場稼働

製造工場 設備一覧

主な設備	型名	台数
クリーム半田印刷機	NM-EJP6A	1
高速チップマウンター	S20	1
多機能マウンター	S20	1
鉛フリーN2リフロー装置 (LLサイズ)	TNV50-568EM-P	1
鉛フリーN2自動ウェーブ半田付装置	TNW40-36ET	1
ポイント噴流半田付け装置	ULTIMA-NEO-L、STS-5050SJ	2
半田付け画像検査装置	Ysi-V	1
画像処理実装検査装置	BF-Sirius	1
リワーク装置一式 (BGAリボール)	RD-500II	1
X線検査機	FLEX-M863	1
PAS式窒素ガス (N2) 発生装置	—	2
ミニ噴流半田槽	—	2
スポットエアースMD除去装置	—	1
コネクタ圧入治具	—	1
インサーキットテスター	—	1
恒温恒湿槽	—	2
測定計測機	—	50



ご清聴ありがとうございました

Design & Manufacturing Service