



接入互联网技术及服务提供商
Internet Access Technology and Service Provider

沸石高科集团简介

INTRODUCTION OF FISE HI-TECH GROUP CO.,LTD



目录

01 PART
关于沸石

02 PART
产品与服务

03 PART
竞争优势

04 PART
企业文化

关于沸石

ABOUT FISE

01



接入互联网技术及服务提供商

沸石高科集团，是沸石高科集团（深圳）有限公司的简称，主要基于新一代互联网信息技术，为运营商、互联网公司、企事业单位及商户提供接入互联网技术及服务。

业务领域涵盖移动通讯、互联网车机、穿戴类智能硬件、核心板行业应用、移动新支付等，提供从方案到终端的“一站式”服务。

经营架构

Company Structure



发展历程

Development History

2007
2020
待续...

● 3月15日，沸石高科集团正式成立，成为CMOS图像传感器等电子产品代理商

2007年

● 创办深圳沸石科技股份有限公司

● 推出液晶显示模组和摄像头模组

2008年

● 与上游芯片厂商合作，开发DSP数字信号处理方案并成功实现商用

2009年

● 成立移动通讯主板研发中心

● 与MTK建立战略合作伙伴关系

2010年

● 深圳沸石科技股份有限公司获国家高新技术企业认定

2011年

● 投资引入射频及可靠性专家团队，开发近距离无线数据传输方案并实现商用

2012年

● 蓝牙适配器方案及终端产品畅销海内外，被视为“中国创新力量”

2013年

● 手机主板月销量突破3KK，被誉为“功能机方案之王”

● 荣登“深圳市龙华区工业百强企业”“进出口50强企业”榜单

2014年

2020年

- 沸石科技获评2019年度深圳市龙华区外贸百强企业
- 沸石智能获评2019年度深圳市龙华区中小微创新百强企业
- 推出全球首款具备额温枪功能的4G手机方案
- 人脸识别技术广泛应用于支付终端及核心板方案

2019年

- 入股锐捷车联，夯实车联网研发技术端，推出高端车机方案
- 成为MTK平台第一家量产出货的KaiOS手机方案商
- 成立新支付产品研发中心，推出新支付产品

2018年

- 沸石科技获评“深圳市龙华区企业技术中心”
- 沸石科技被认定为“广东省智能终端主板研发与应用工程技术研究中心”
- 与Google建立战略合作伙伴关系
- 成为KaiOS首批授权的ODM/OEM厂商

2017年

- 沸石获评广东省著名商标
- 沸石科技被认定为“深圳市两化融合贯标企业”
- 沸石智能获国家高新技术企业认定
- 中国移动终端实验室测试显示，沸石4G智能手表方案综合评分第二

2016年

- 推出穿戴类、AI类智能硬件解决方案及ODM/OEM服务
- 核心板广泛应用于车联、电力、商显等市场

2015年

- 创办物联网子公司深圳沸石智能技术有限公司
- 基于核心板提供行业应用解决方案和服务
- 特种通信产品获准进入中船重工等国企

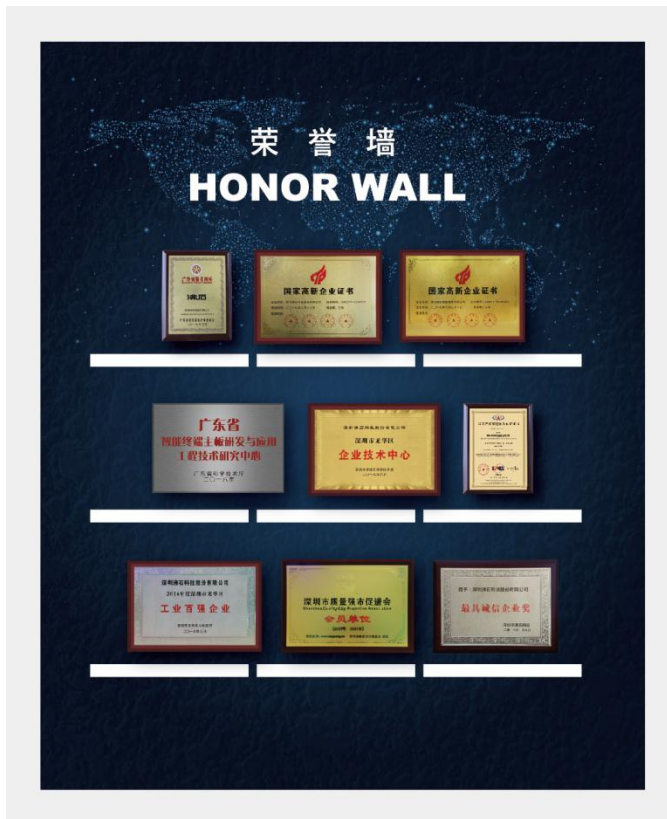
规模环境



三大子公司、一个办事处（北京）、一个物流基地（HK）
办公区、会议区、培训区、展示区、接待区、休闲区、阅读区、运动区

荣誉成绩

Honors of FISE



荣誉称号

- 国家高新技术企业
- 广东省著名商标
- 广东省智能终端主板研发与应用工程技术研究中心
- 广东省两化融合管理体系贯标试点企业
- 深圳市龙华区企业技术中心
- 深圳市两化融合贯标企业
- 连年蝉联深圳市龙华区“工业百强企业”
- 进出口“50强企业”
- 最具诚信企业
- 知识产权管理体系认证企业
- 广东省守合同重信用企业

行业地位

- 优秀代理商
- 行业主流品牌最佳合作伙伴
- 智能硬件方案业务行业领先
- 互联网车机方案龙头企业

合作伙伴

MEDIATEK

Rockchip
瑞芯微电子

Google

中国电信
CHINA TELECOM

China
unicom中国联通
创新·改变世界

中国移动
China Mobile

KaiOS

SAMSUNG
三星电子

SK hynix

telcel

VIETTEL
Hãy nói theo cách của bạn

Claro

BOE

深超
SHENCHAO

HannStar



vodafone

MTN

orange

360手机
安全·无畏

amazon

小米
xiaomi.com

ZTE中兴

TCL

Hisense海信

华捷艾米
H J I M I

超盟金服
CHAOMENG FINANCIAL

科脉技术®
K M T E C H

Panasonic

LAVA
MOBILE PHONE

MOTOROLA
智慧演绎 无处不在

CSIC
中船重工

国家电网
STATE GRID

吉利汽车
GEELY AUTOMOBILE

alcatel

SKY
DEVICES

Mobitel

产品与服务
PRODUCTS & SERVICES

02



SMART

Mobiles/AI/Wearable devices/Payment

沸石科技

沸石高科集团全资子公司

国家高新技术企业

深圳市龙华区经济贡献百强企业

专注通讯智能硬件领域

提供手机、智能穿戴、移动新支付等产品的解决方案及ODM/OEM服务

客户群遍及全球各地，与行业主流品牌建立了深度合作关系

深圳沸石科技股份有限公司

移动通讯核心解决方案

Core Solutions For Mobile Communications

提供“一站式”移动通讯核心解决方案及OEM / ODM服务



功能手机系列



KaiOS手机系列



智能手机系列



4G功能手机系列

穿戴类智能硬件解决方案

Wearable Smart Hardware Solutions

提供穿戴类、AI类产品的整套解决方案和ODM/OEM服务

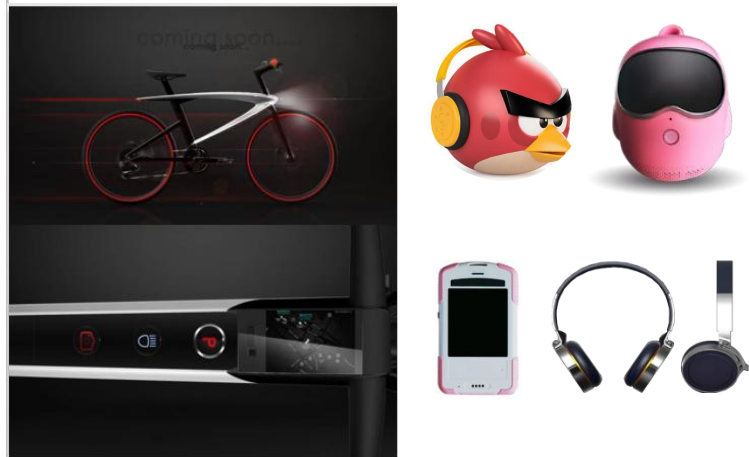
智能穿戴类产品

产品覆盖2G、4G及蓝牙通信方式，涉及教育、运动、健康等方向，包括儿童版、成人版、老人版



智能AI类产品

含耳机、音响、机器人、智慧单车等产品形态
支持定制



智能移动支付解决方案

Smart Mobile Payment Solutions

专注新支付，提供基于二维码技术、生物识别技术、软件平台实现的支付产品及对应的支付增值产品



QR01/02



QR03



QR04



QR05/05Plus



QR06



QR系列

基于二维码技术的支付产品



BR系列

基于生物识别技术的支付产品

BR01



BR02



BR03





IIOT

沸石智能

沸石高科集团全资子公司

国家高新技术企业

深圳市龙华区中小微创新百强企业

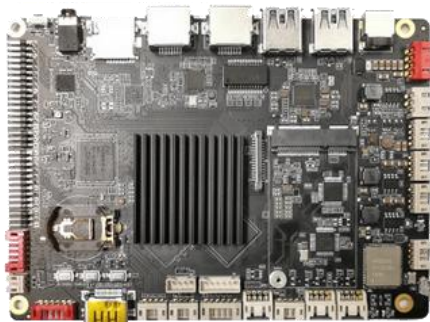
专注物联网领域

提供核心板行业应用方案和互联网车机方案

深圳沸石智能技术有限公司

核心板行业应用

专注IoT领域，提供核心板及行业应用解决方案，产品广泛适用于智慧显示终端、视频类终端、工业自动化终端等



参数说明：

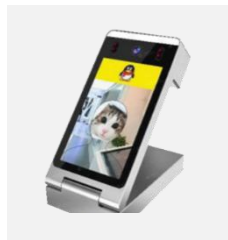
RK芯片平台，支持双屏异显，支持人脸支付，支持各类显示屏，支持多种网络，丰富串口，可选四核、六核1.2/1.5/1.8/2.0主屏；

应用领域：

广告机、一体机、自助设备、无人零售、POS机、人脸识别闸机、门禁机



访客机



人脸支付设备



商显广告机



智能收银POS机



门禁闸机

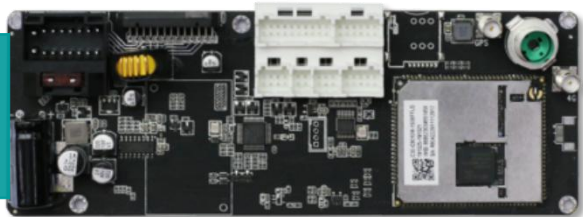


无人零售终端

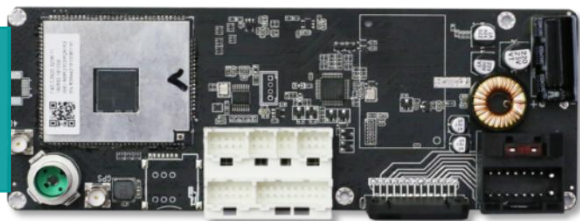
互联网车机方案

专注互联网车载主板及相关配件研发，产品线齐全，含单联通系列、全网通系列主板产品，以及可选配的360全景、DSP音效等

单联通



全网通



选配



优势说明：领先的车联网技术

1. 最早同时拥有OTA升级平台、车联网运营平台、流量分发平台的后装市场车机方案提供商
2. 最早拥有360全景独家声控拍照、远程手机拍照技术
3. 在车机娱乐互联、行驶辅助影像、云端CAN协议等技术方面具有领先优势



导航



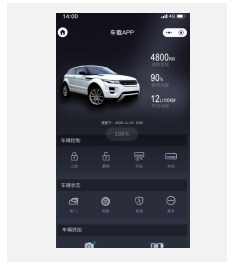
360环视



DVR行车记录仪



DSP音效



客户端应用

沸石信息

沸石高科集团全资子公司

专注信息技术领域

从事战略投资的载体和平台

深圳沸石信息技术有限公司



Platform

```
if (0 == d.index(b.el)) {  
  var e = d.filter(":checked").length;  
  return e >= b.arg || g.minChecked.replace("{count}", b.arg)  
}  
},  
maxSelected: function(a) {  
  return null != a.val ? a.val.length <= a.arg || g.maxSelected.replace("{count}", a.arg)  
},  
minSelected: function(a) {  
  return null != a.val ? a.val.length >= a.arg || g.minSelected.replace("{count}", a.arg)  
},  
radio: function(b) {  
  var c = a(this.form.querySelectorAll("input[type=radio]"));  
  return 1 == c  
},  
custom: function(a, b) {  
  var c = b.options.custom[a.arg],  
  d = new RegExp(c.pattern);  
  return d.test(a.val) || c.errorMessage
```

竞争优势

COMPETITIVE STRENGTHS

03

全面的研发能力

Competitive Strengths

建立了较完善的研发体系和长效创新机制，确保各项技术成果安全快速地实现商用目的，提升产品市场竞争力；

专利、软件著作权、集成电路布图设计等知识产权成果位居行业前列。

资格认证

国家高新技术企业

广东省智能终端主板研发与应用工程技术研究中心

深圳市龙华区企业技术中心

知识产权管理体系认证企业

技术资源

MTK战略合作伙伴

Google合作伙伴

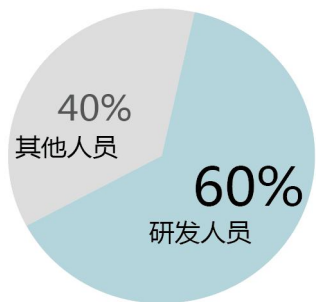
KaiOS授权的ODM/OEM厂商



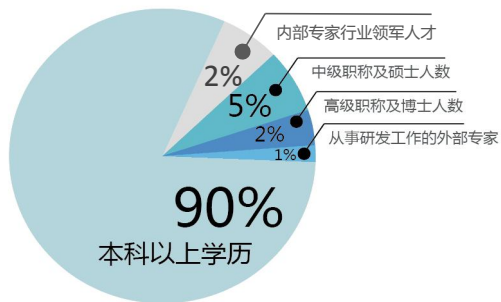
拥有高配比例的研发人才

Competitive Strengths

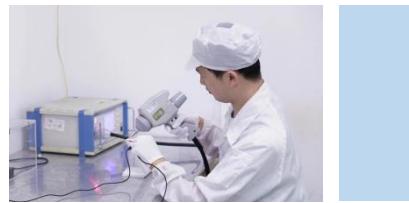
沸石高科拥有高配比例的研发人才



员工总数约1000人



研发人员



产能优势显著

Competitive Strengths



采用“试验试制+委外”的生产模式，通过自主试验试制建立标准，通过委外生产弹性调控产能

目前，沸石主板类产品月产能**3KK**以上，生产良率**99.5%**以上，贴装精度0.4mm间距

贴心的客户服务

Competitive Strengths



方案设计

分析客户需求
推荐合适的产品
协助客户做系统分析和设计

产品设计

检查原理图和布局
提供软件设计支持
提供可靠性及RF测试
试验环境和设备支持

快速交付

7×24小时
随叫随到制服务
在业界赢得良好口碑

售后服务

现场通讯网络问题分析
和故障解决
实时在线支持

企业文化

ENTERPRISE CULTURE

04

核心理念

Enterprise Culture



企业愿景

连接万物 连接梦想

企业使命

科技创新 品质生活

核心价值观

客户导向 自我批评

经营理念

三足鼎立 立于创新

活动展示

Enterprise Culture



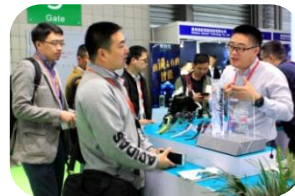
赋能
Empowerment



创新
Creative



共赢
Win-win

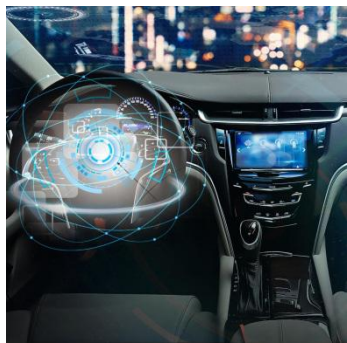


协作
Teamwork



专注
Mindfulness





连接万物 连接梦想

Connect All Connect Dreams

THANKS

