

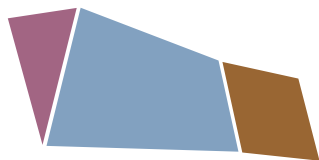


东莞市锐准精密金属有限公司
Ruizhun Precision Metal Co., Ltd.

公司简介



SAMPLE SHOWROOM



公司简介

东莞市锐准精密金属有限公司，是一家以半固态压铸（镁合金压铸）、轻合金压铸、精密注塑、模具制造、CNC加工为主业务的集团型工厂。下设两处总面积达70000m²负责不同加工内容厂区，2017年发展成为国家高新技术企业，并通过多项国际认证及标准。

作为专业的轻合金压铸和表面处理供应商，锐准致力打造国内先进新型一站式管理“设计 - 模具/成型 - 量产 - 质量管理的JIT产品服务供应链

锐准精密重视技术积累和科研发展，提出行业创新趋势“镁文化”，研发团队在镁合金压铸相关技术取得了多项专利技术认证，并在中国和德国注册了商标“镁尊MEIZUN”



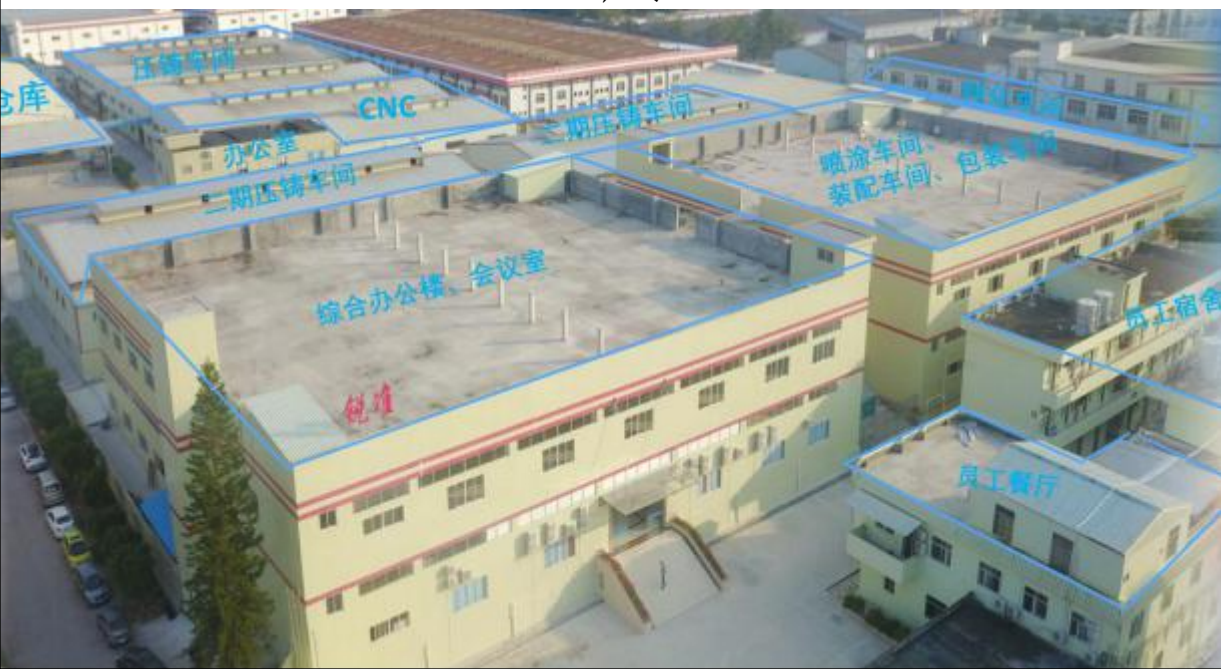
A厂区：从事半固态压铸、轻合金压铸、传统压铸服务的集团型工厂
负责国际业务、工程评估、大客户服务和供应链定制服务

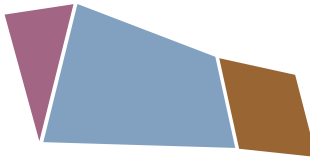
锐准精密

B厂区：从事模具设计、模具制造、模具试验及生产、精密注塑的工厂
已经有15年经验，超过50人的设计研发团队、10个模具制造小组为客户服务

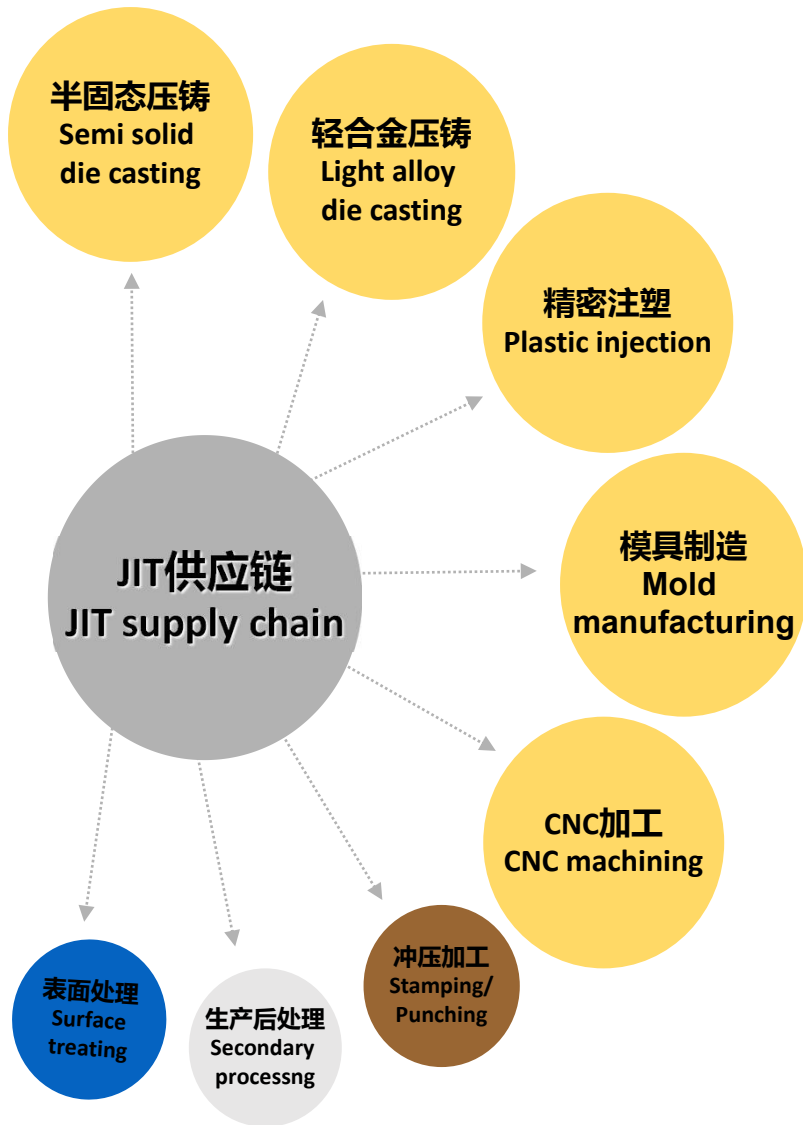
厂区A

厂区B





主要业务与优势



1. 半固态压铸：公司优势业务，镁合金半固态流变压铸，全进口镁合金一体化半固态压铸机100台，20台传统液态压铸机、全部配备自动送料夹取系统, 提供最大规模、最先进的镁合金成型加工服务。
 2. 轻合金压铸：25台伊之密铝合金普通压铸机，15年轻合金压铸经验
 3. 精密注塑：75台各吨位、单双色注塑机，注塑与模具同厂区，工序流程配合顺畅稳定，特别金属包胶工艺，已至完美。
 4. 模具制造：10个模具制造小组及制模配套机器，15年制模经验，压铸、注塑用模具均在厂区内完成
 5. CNC加工：公司优势业务，180台机器可同时进行生产，加工精度实±0.02mm
- 品牌服务：为长期支持合作的客户专门打造JIT供应链。



半固态压铸（镁合金）

半固态压铸简称SSC，是世界新兴金属成型工艺
半固态镁合金压铸已成为产品轻量化的趋势。

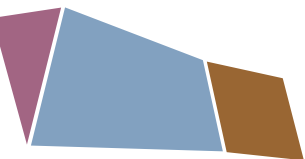
半固态优势：

半固体以高速高压注入金属模具成型，使产品密度高、强度高、精度高、表面细腻、耐蚀、无污染…

锐准精密共有镁合金一体化流变半固态压铸机100台，20台传统液态压铸机、全部配备自动送料夹取系统，为镁合金压铸业务提供最大最先进规模的镁合金成型服务

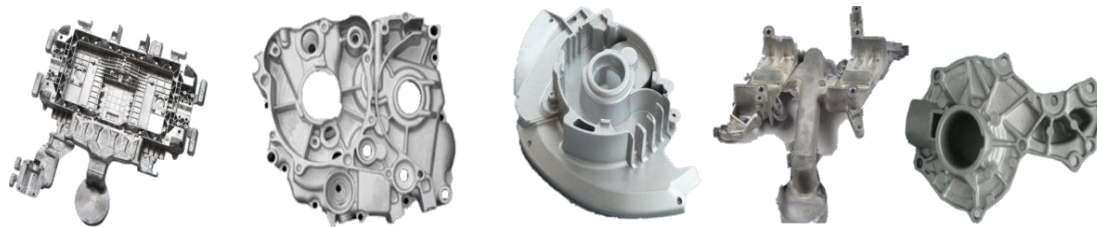
半固态压铸8大工序均在工厂内完成，工序流程配合顺畅稳定，特别金属包胶工艺，已至完美

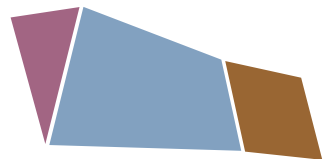




半固态镁合金压铸产品

广泛应用于航空、汽车、通讯、电子电器、仪器、医疗等高应用行业
或有“轻量化、精密、优质、高效、环保” 高质要求的行业。





精密注塑

B厂区注塑业务第一第二车间共60台各吨位高速高精度注塑、单双色注塑机；6条自动生产线和无尘车间可供医疗级、高精度、环保等要求生产，日产能14000PCS



PRECISION INJECTION MOLDING PRODUCTS



INJECTION MOLDING MACHINE



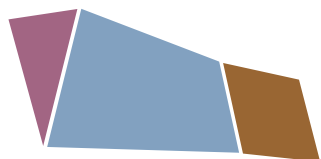
UAV PARTS



AUTO PARTS



DOUBLE-COLORED

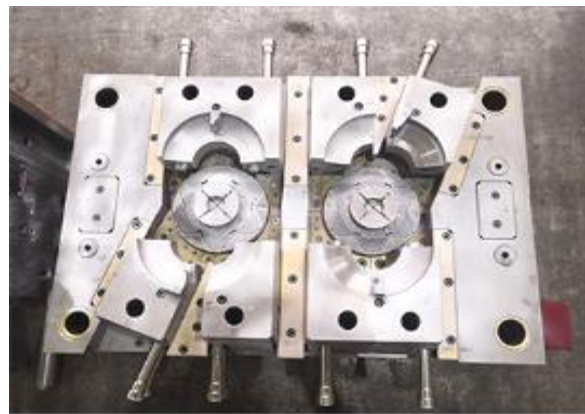


模具制造

B厂区进行模具制造业务，
设立十个模具制造小组及配套制模机器

模具产品涉及航天工业、汽车工业、电信电子、医疗设备等
对产品精度要求较高的行业。

制模与注塑同厂区，制模所有流程均在厂区内完成，
工序配合流畅稳定



SMALL PRECISION MOLD



LARGE AUTOMOBILE MOLD



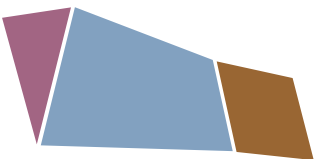
LARGE AUTOMOBILE MOLD



AUTO PARTS MOLD



HOT RUNNER MOLD



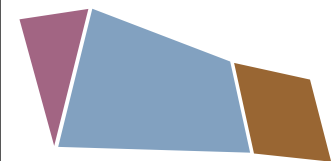
CNC加工

装备180台Franc数控加工中心，精密加工压铸产品

加工规格：长400×宽300×高500mm，直径≤300mm

加工精度实现：±0.02mm





生产后工艺

为增强金属产品性能、满足产品的特殊外观要求，公司内设立后加工处理车间，2018年新建三条全自动喷涂生产线

相比原方式，镁合金产品后处理更细腻均匀，处理标准更高，汽车外观配件以及3C电子产品处理更完美

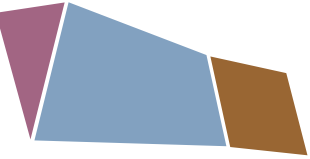


← before →



← after →



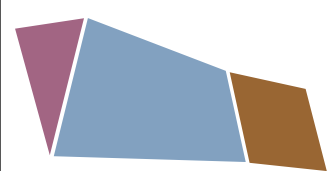


质量管理

自设国际标准实验室供产品质量检验

1. **分析及评估：**根据产品适用性和性能需求，分析材料和加工程序，为客户做评估预算。
2. **生产培训：**设置培训大课堂，确保工人熟练上岗。
3. **检测：**有三次元测量仪、盐雾测试机…等，设立了专门的测量室和实验室。
 - ① 厂内检测：模具检测，原材料检查，生产过程中监测，成品检测，出货检测。
 - ② 定制检测：指定设备的检测程序
 - ③ 第三方检测：第三方机构对产品工程做系统检查
4. **制程控制：**统计过程控制（SPC），测量系统分析（MSA），失效模式和效果分析（FMEA）产品质量
先期策划（APQP），生产件批准程序（PPAP），符合性证书（COC）
5. **JIT供应链：**有优惠政策的准时供应链，体现为生产优先、量产价格优惠、客户投资优先。

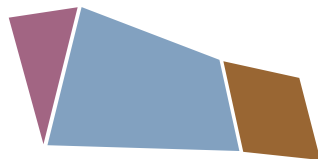




资质认证

分别通过国家、广东省高新技术企业认证；强大的技术研发团队，针对镁合金、半固态压铸等技术获得了20项专利认证，通过了 ISO9001：2015, ISO14001：2015, ISO/TSTS16949：2016质量管理体系认证、北美UL安全认证





联系方式

联系人：黄秋旨 | 贸易部

移动号码：+86-13680709426

邮箱：hqiuzhi@163.com

sheldon@rzjmdiecasting.com

国际营销官网：www.rzjmdiecasting.com

锐准总部地址：东莞市桥头镇径联社区信宜路198号



联系微信



国际官网