



科海模具

科技创新



提供模架解决方案和高品质模具钢

Quality Mould base & Tool Steel

www.kehaimold.com



昆山科海模具有限公司前身为上海得乐斯模具有限公司，公司是行业高资质的模架和模具钢一体化供应商，为客户提供非标模架、标准模架、成型加工、机械加工、模具钢材、热处理配套等整体业务方案。

科海拥有高素质的专业团队，具有丰富的模架制造经验和雄厚的技术能力，装备包括以日本东芝和森精机为主的大型和精密加工中心、精密磨床和铣床、高等级钻床等在内的全系列模架制造设备，采用先进的CAD/CAM系统软件，配备三坐标测量仪等全系列检测设备，严格贯彻执行ISO9001质量管理体系，拥有完善的营销服务体系和销售网络，从而形成了业界一流的模架生产和服务能力。

科海为客户提供模具解决方案，主要生产各类大型复杂和高精度之注塑、压铸和冷冲模架等，并提供3D粗/精成型配套加工、机械零件加工相关业务，模架主要应用于汽车、家电、IT电子、包装等各类模具。科海精于DME、HASCO等国外主流标准的模架制作，擅长制作双色、多腔、耐腐蚀、整体淬硬等高精高难度模架。公司近50%模架应用于出口模具、超过15%模架直接出口到欧美和亚太地区，不仅已与国内外众多知名模具企业建立了良好稳定的合作关系，而且获得了众多知名最终用户的指定和认可。

科海为客户提供高品质塑模钢、热作钢及冷作钢等全系列模具钢。主要代理经销法国阿赛洛、德国葛利兹和凯德等国际知名钢厂之高品质模具钢，同时为客户提供质广东金型及宝钢等国产优质模具钢。公司为客户提供选材方案、热处理一体化保证、技术资料、技术咨询、模仁成型加工等全面的钢材配套服务。

科海将始终秉承“质量第一、服务第一、精益求精、永不停步”的质量方针和“科技创新、海纳百川”的企业理念，以满足客户需求并超越客户期望为己任，与优质客户结成良好合作伙伴、共赢发展！



资本金和投资额: 资本金2000万元, 投资总额约1.8亿元

厂区面积: 占地面积 约37000M², 建筑面积约26000M²

主营业务: 注塑模架、压铸模架及冷冲模架制造, 模具钢加工销售, 机械加工等

模架应用: 汽车模具用模架约45%, 电器模具用模架约25%, IT 电子用模架(约15%), 其它模架约15%

业务分布: 国内销售近85%、总量的40% 配套出口模具, 超过15%模架直接出口

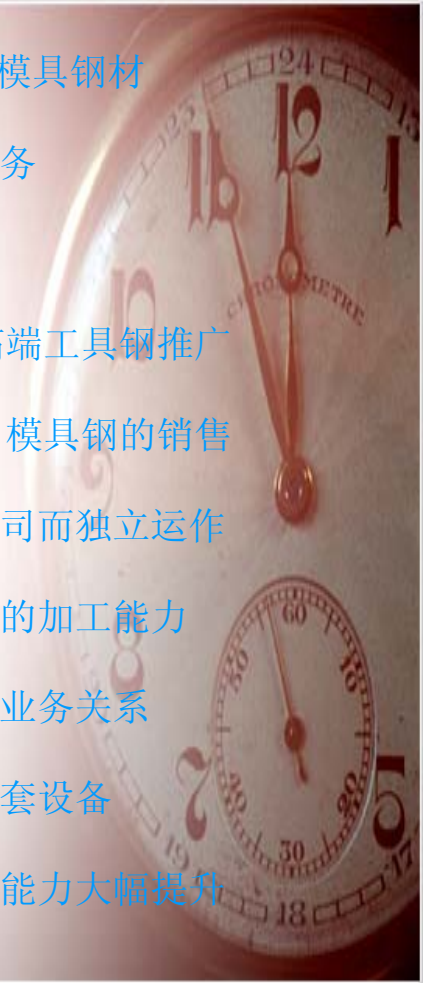
种类分布: 注塑模架约占70%, 压铸模架超过15%, 其它模架和机械加工将近15%

员工人数: 约320人, 工程技术人员40名、品质人员20名

生产销售能力: 年产1万套非标模架, 年销售模具钢5千万元, 标模年销售3千万元

质量体系: ISO9001:2008



- 
- 2001—得乐斯金属制品有限公司于上海成立，主营布德鲁斯、阿赛洛等进口模具钢材
 - 2003—得乐斯取得德国凯德特殊钢区域代理销售授权，同时开始模架销售业务
 - 2004—广东圣都与得乐斯合资组建科海上海得乐斯模具有限公司，圣都控股
 - 2005—引进韩国CNC机群组建模架生产线；取得凯德中国总代理权，强化高端工具钢推广
 - 2006—添置台湾高端CNC机群建立模架精加工生产线；同时强化中高档进口模具钢的销售
 - 2007—圣都所有者收购得乐斯其他股东全部股份，得乐斯成为其名下全资公司而独立运作
 - 2008—引进添置东芝卧式加工中心和进口龙门加工中心，提升大型复杂模架的加工能力
 - 2009—出口模架业务开发取得明显成效，与多家欧美模具企业建立了稳定的业务关系
 - 2010—在昆山启动新厂建设，斥资订购大批日本高精加工中心和高规格的配套设备
 - 2011—得乐斯搬迁变更为昆山科海模具有限公司，大型复杂和精密模架制造能力大幅提升



“工欲善其事，必先利其器”。拥有包括日本原装东芝卧式和龙门CNC大型复杂生产线、森精机CNC精密生产线、韩国和台湾进口CNC常规生产线、大型和精密磨床、高规格全品类铣床、高效能钻床和深孔钻、中大型锯床等在内的全系列高等级模架加工设备150余台。行业领先的精良装备奠定了为客户提供模架解决方案的强大基石。



东芝CNC大型复杂生产线



森精机CNC精密生产线



中小型CNC生产线



森精机精密加工中心



东芝龙门加工中心



东芝大型卧式加工中心



台湾进口精密铣床



台湾进口龙门磨床



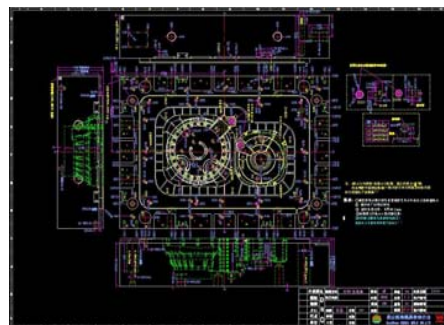
产品领先，技术为先。科海拥有40多名专业人员组成的工程技术团队，涵盖工程设计、工艺编制和加工编程、工艺研发等职能，具备完善先进的技术能力。不仅制定有严谨的注塑模架、压铸模架、特定品类模架等企业模架标准,而且是模协组织制订的“塑料注射模标准模架”和“压铸模标准模架”的主要编写方。公司在DME和HASCO标准等模架制作、双色模架设计制作、精密和大型复杂压铸模架、精成型加工等方面的技术具备行业领先优势。公司拥有AUTO-CAD、UG、PRO-E、MASTERCAM、POWERMILL等先进可靠的CAD/CAM软件，精确高效地完成设计、制图、转化、编程、工艺编排等方案，为高品质模架及加工提供了最有利的技术保证。



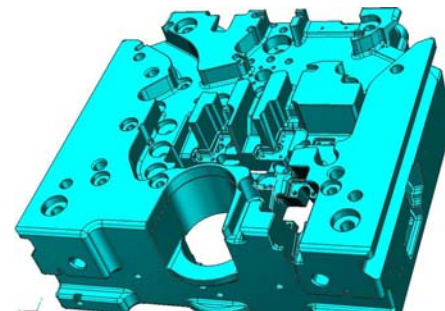
工程技术中心



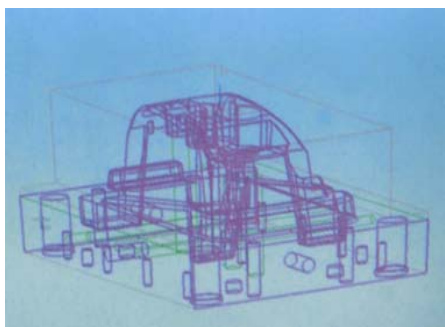
与客户商讨工艺方案



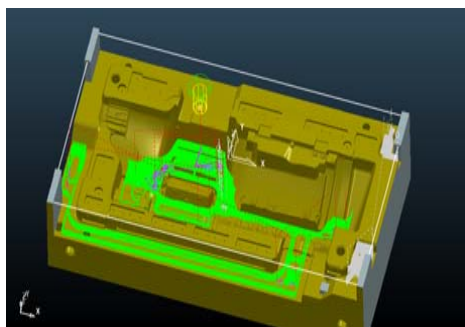
工程出图



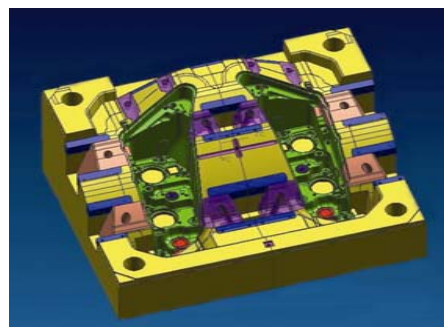
模架3D造型设计



生成刀具路径



模拟加工图

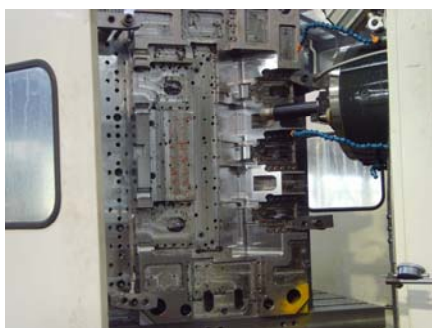


3D模拟效果图



各类模架标准

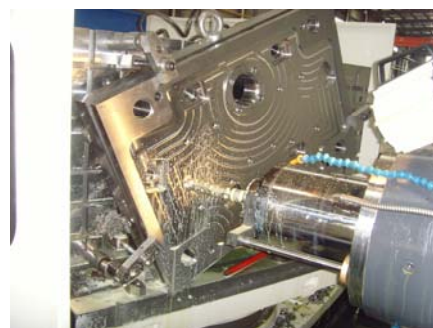
精工细作，精益求精。科海凭借专业经验丰富的生产制造团队和行业领先的全系列加工设备，通过科学组织生产、优化工艺流程、严格过程控制、选用上等钢材等措施，确保模架实现精益化制造，为客户生产提供非标全精加工模架、标准模架、HASCO和DME国外标准等各类高品质注塑模架、压铸模架、冷冲模架、CNC粗/精成型加工、精密复杂机械加工，持续优化品质、交期和成本，以更好地满足客户需求！



复杂注塑模架斜面加工



压铸模架加工



出口DME模架加工



精密模架加工



精边加工板件



大型钻床加工



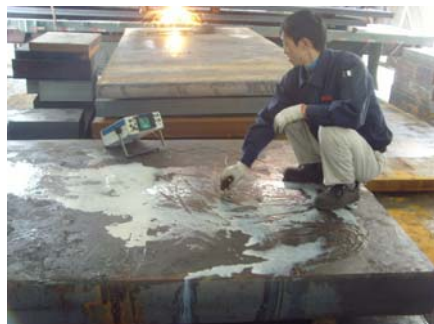
出口模架装配



科海模具

全程品控

虽然产品品质本质上是制造出来的，但完善的品质管理和严格的检验控制的确是保证和提升品质的基本手段。科海严格贯彻执行ISO9001质量管理体系，拥有专业独立的品质管理团队、树立全员品质意识，积极执行“系统品管、全程检控，为客户提供无缺陷产品”的品质管控方针，从进料检测、设计编程、工序检验、装配检验到最后出货检查，实行全面全方位的品质检控。确保能持续为客户提供高品质产品并不断提升品质水平。



超声波探伤材料



精度工序检查



精框检验



三坐标检测



装配后检验



机床精度检测补偿



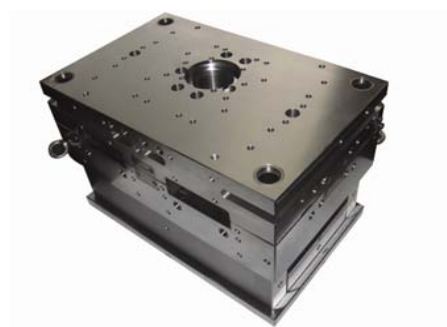
ISO 9001 证书

www.kehaimold.com

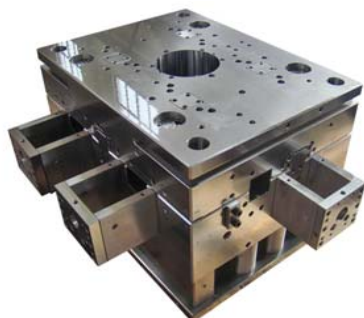


科海模具

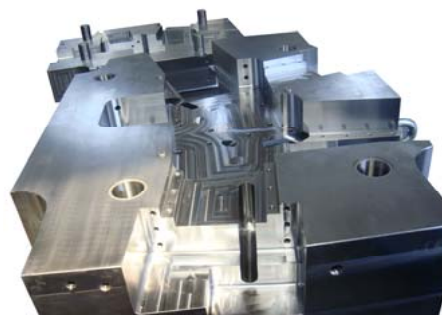
精品模架



出口北美注塑模架



出口压铸模架



出口汽车压铸模架



出口日本精密模架



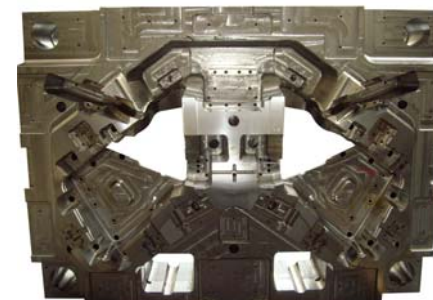
汽车仪表板模架



汽车门板注塑模架



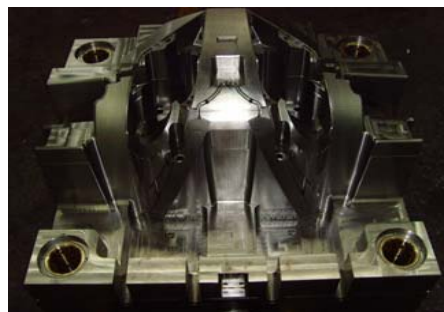
异型注塑模架



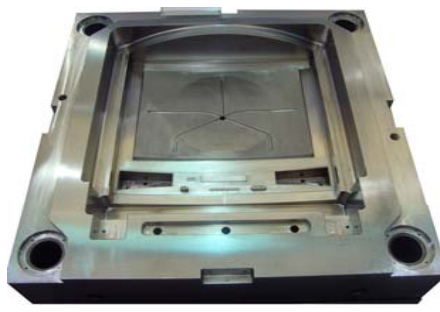
汽车前灯罩模架



双色模架



精成型车灯模架



TV模架A板精成型



高端OA注塑模架

www.kehaimold.com



科海模具

优质模具钢

模具品质，重在选材。科海主要代理销售法国阿赛洛INDUSTEEL钢厂、德国葛利兹和凯德之优质工模具钢，同时推广销售金型重工及宝钢等国产优质钢种，为客户提供全系列高品质塑胶模具钢、热作模具钢和冷作模具钢。公司对所有钢材均实行严格的入厂检验和质量保证，对热处理钢种提供原厂规范热处理一体化保证。提供模仁材料铣磨和粗/精成型加工等配套服务，并提供模具制造全过程的技术资料、技术咨询和专家巡访等全方位服务。



模具钢部分库存



国产模具钢 库存



特色进口模具钢大料



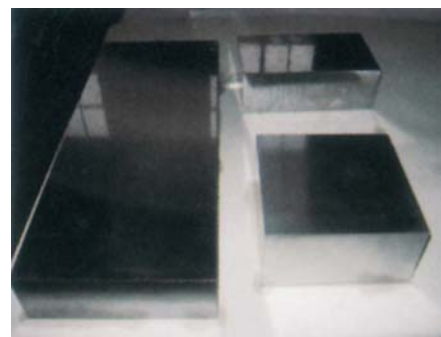
模具钢锯切加工车间



模具钢硬度检测



双头精密铣床加工精料



模具钢精料

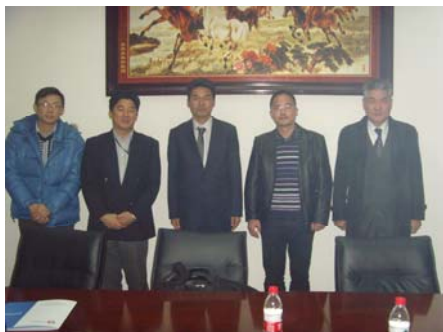


2343ESR 模仁成型加工

www.kehaimold.com



市场营销已成为满足客户需求、赢得竞争的重要手段。科海拥有专业素质良好、市场响应迅速的营销团队，积极倡导“开拓进取、专业高效、用心服务、敬业乐业”的营销精神，实现了快速响应和专业化的销售服务。公司上下充分树立“以客户为中心、提高满意度”的全员营销服务意识，全程跟踪、面面俱到，为客户提供全方位增值服务，不断提高客户满意度和关系密切度。



接待日本重要客人



报价和跟踪服务



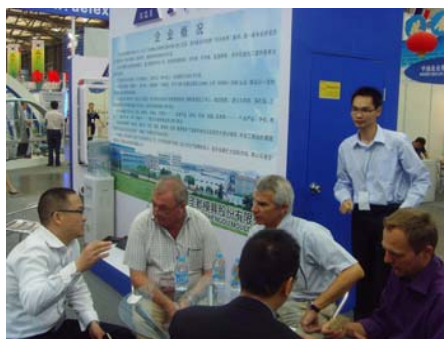
技术沟通服务



协助开发业务



新厂落成庆典



与国外公司洽谈业务



热线服务



服务技能培训

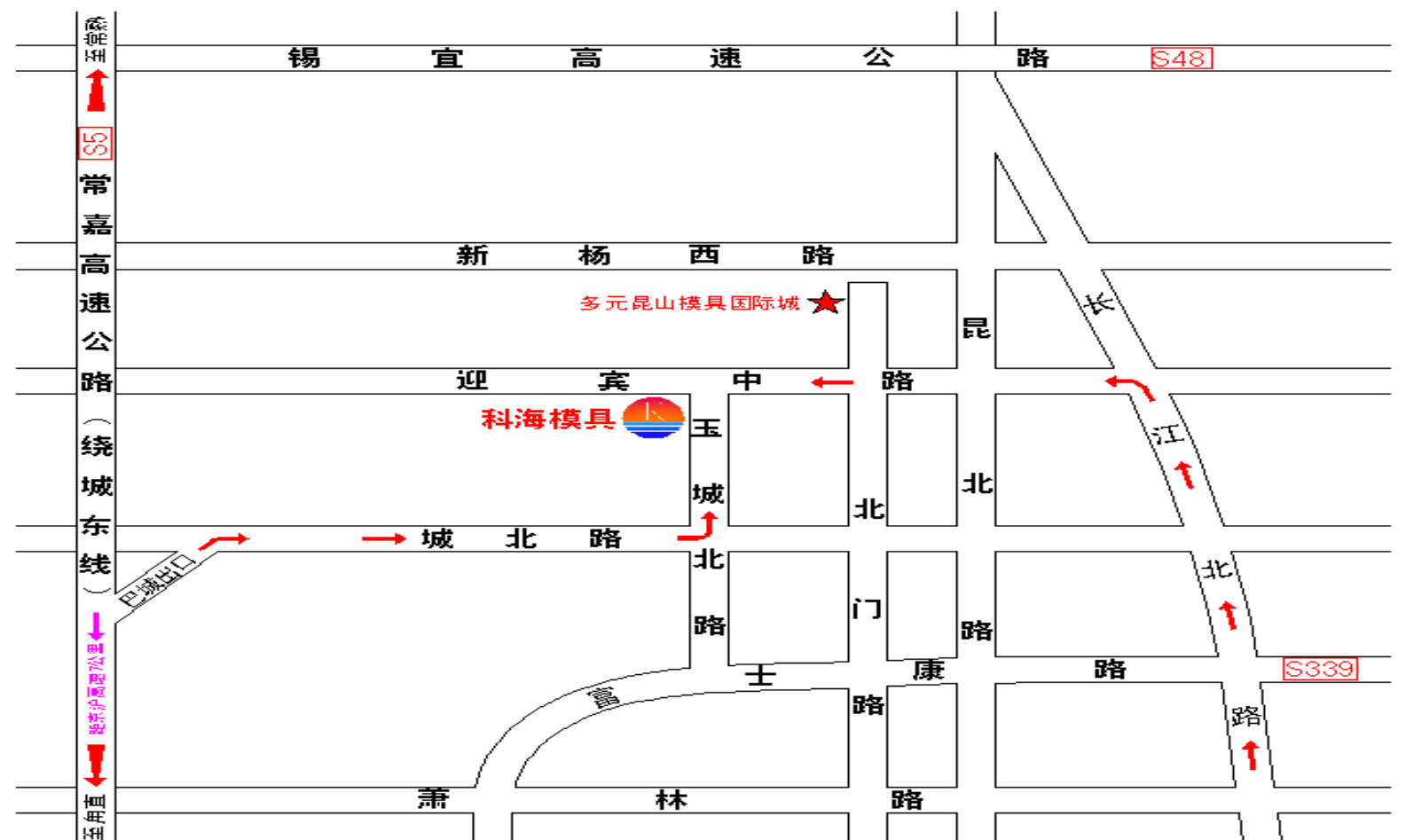


- ★ 一体化全业务模式，为客户提供高品质非标及标准模架、成型加工和机械加工、模具钢、热处理等产品及配套服务
- ★ 为客户提供模架解决方案，主攻大型复杂和精密模架等非标全精加工模架，擅长于DME和HASCO等国外标准的模架
- ★ 由生产、工程、品质、营销、物控等各部门组成的大团队素质优良、人员稳定，通过协同配合、紧密合作而高效运作
- ★ 技术和工艺水平行业领先，制定了各类模架企业标准、并研发制作特殊模架及加工，是模协各类模架标准的主编写方
- ★ 拥有日本东芝和森精机为主的CNC机群、大型精密磨床、高规格铣床、高等级钻床和枪钻在内的全系列行业领先设备
- ★ 品质管理严谨, 严格贯彻执行ISO9001质量体系，对设计、材料、配件、部件、组装实行全面检验，全程品质预防控制
- ★ 模架出口运作成熟，大量模架直接出口到北美、欧洲和亚太，最大程度满足国外客户对模架品质、交期和成本等要求
- ★ 作为高资质的模具钢材供应商，为客户提供全系列进口和国产模具钢材，提供加工、热处理、技术咨询等全方位服务
- ★ 拥有专业素质好、市场响应迅速的营销团队，营销网络健全；实施全员服务、全程跟踪，为客户提供全方位增值服务
- ★ 集团开办有大型模具钢厂（金型重工），因而能为公司模架制造和国产模具钢销售提供强有力的物料保障和成本优势



科海模具

路线图



昆山科海模具有限公司 地址：江苏省昆山市城北玉山镇玉城北路160号
电话：+86-512-50359620 50359639 50359635 传真：50359631 50359632
邮箱：kwb@kehaimold.com gmb@kehaimold.com yxzj@kehaimold.com

www.kehaimold.com