



质量为准则 · 信誉促发展

福建省合鑫金属制品有限公司

地址：福建省三明市大田县京口工业区

电话：0598-7366777



扫一扫，了解更多



福建省合鑫金属制品有限公司

Fujian Hexin Metal Products Co., LTD

中国 · 福建



COMPANY INTRODUCTION

企业简介

福建省合鑫金属制品有限公司成立于 2020 年,总部位于三明市大田县。早期专注于铝模业务为民建服务,现转型为集贝雷片及配件、桥梁模板、异形模板的设计、生产、销售、租赁、安装、技术服务等一站式桥梁设备服务商。

拥有专业设计生产团队,严格执行 IOS9001 质量管理体系。现引进先进高自动化设备,配备国内顶尖的工艺生产及翻新流水线,贝雷架系列产品年产能达 10000 吨、钢模产品 6000 吨,助力国内外路桥、市政、水利等项目飞速发展。

作为桥梁设备领域的重要服务商,公司积极响应“一带一路”倡议,公司着重产品配套与现场技术服务,能最大程度满足客户需求,客户的需求是我们立足的根本。

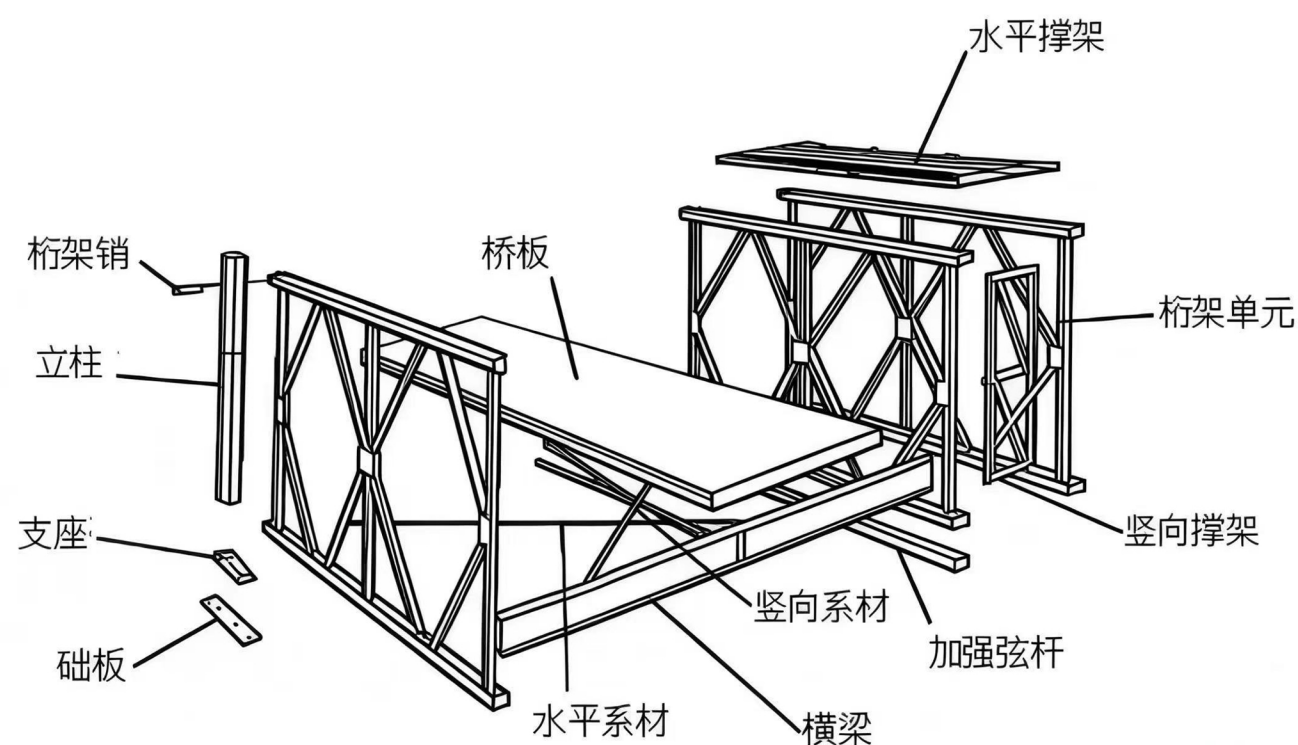
“质量为准则、信誉促发展”是公司一贯遵循的办厂宗旨。



什么是贝雷桥?

What is bailey bridge?

贝雷桥,也称为装配式公路钢桥,是一种采用高强度钢制成、结构为模块化的桁架桥。它的最大特点是所有构件都可以预先制造,在需要时能像“搭积木”一样,通过简单的工具和人力(有时辅以轻型机械设备)进行快速组装和拆卸。



贝雷桥的组成

装配式钢桥由桁架单元通过销接组成主体结构,配套桥面系与连接系构成完整体系

▼ 桁架系统

标准尺寸的桁架片通过销轴连接,可增加加强弦杆提升刚度

▼ 桥面组件

包含横梁、纵梁及正交异性钢桥面板,部分型号采用预制混凝土面板

▼ 连接系统

通过支撑架、抗风拉杆等构件保障整体稳定性

使用贝雷桥的优势

What is bailey bridge?



服务流程

Service Process



01 快速装配与拆卸

所有组件(桁架、横梁、桥面板、连接件等)都是标准化的,使用销轴或螺栓连接,施工速度极快,不需要复杂的工地作业。

02 模块化与互换性强

桥梁的各个部件是通用的,可以像积木一样进行不同形式的组合。同一套构件可以根据需要,拼装成不同跨度、不同宽度和不同承载能力的桥梁。

03 结构强度高,承载能力大

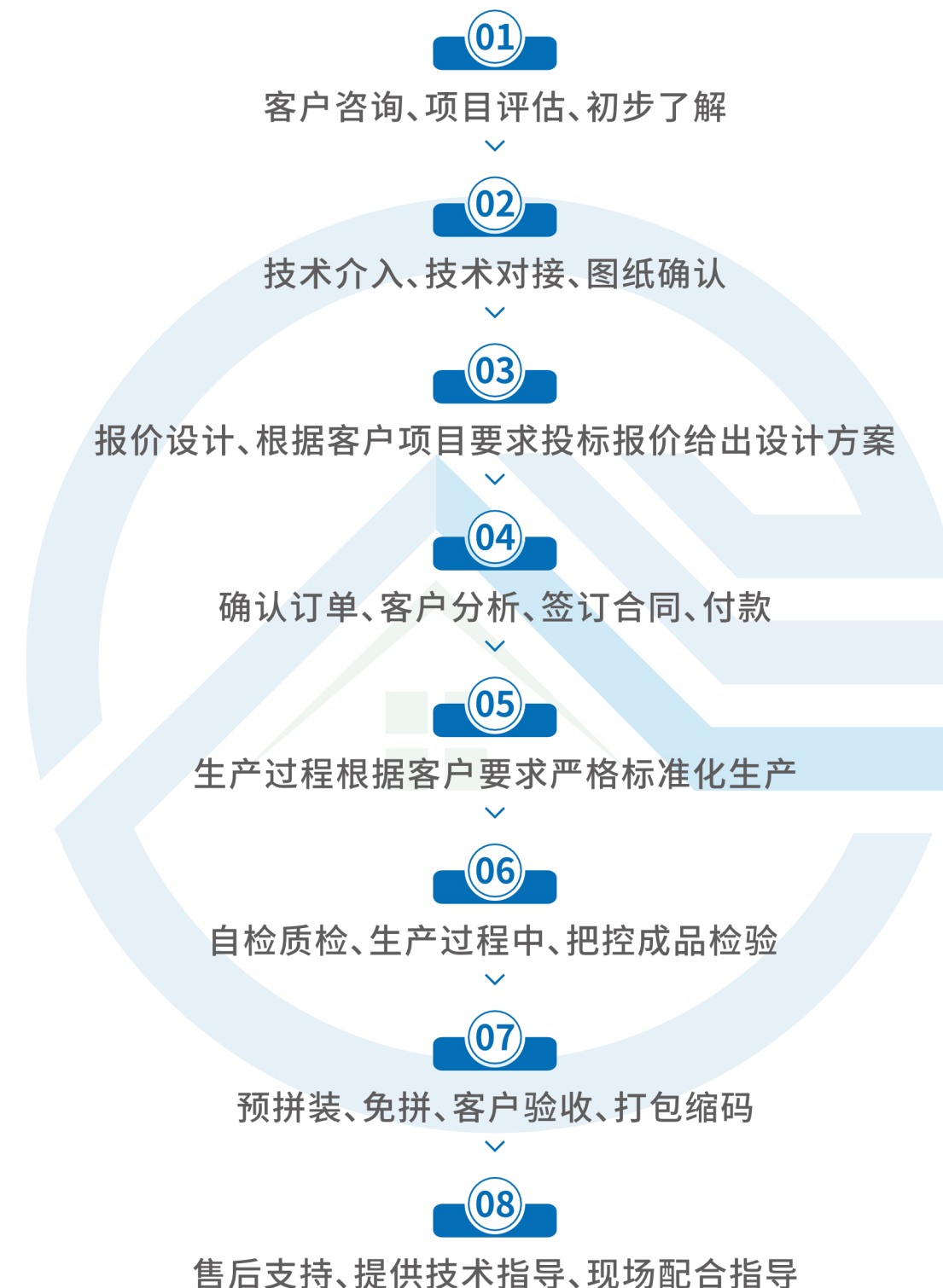
采用高强度钢材和桁架结构,在自重较轻的情况下,能够承受很大的荷载,包括坦克、重型卡车等。

04 适用性强,用途广泛

- 单跨或多跨: 可以搭建单跨桥梁,也可以通过桥墩支撑搭建多跨长桥。
- 结构形式灵活: 可以组合成单排、双排或多排,上承式或下承式等多种形式,以适应不同的跨度和荷载要求。
- 可重复使用: 拆卸后构件可回收,运往下一个地点再次使用,经济性高。

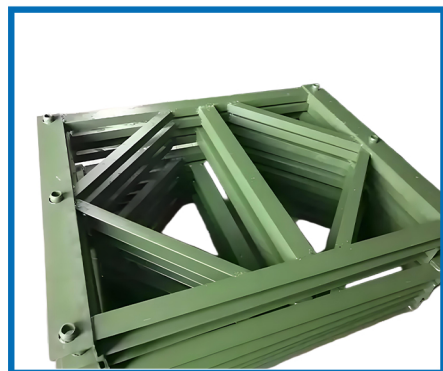
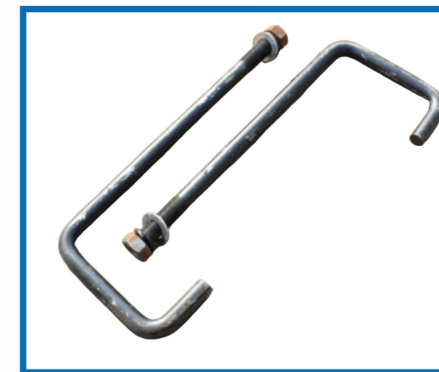
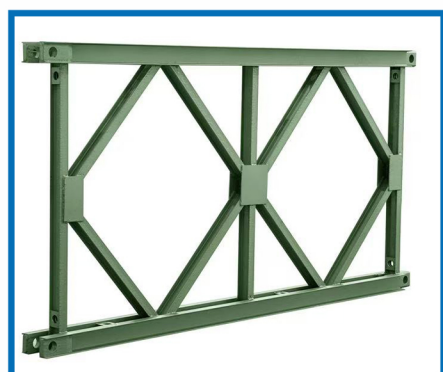
05 运输方便

单个构件重量轻、体积小,可以用标准卡车运输,甚至可以用直升机吊运到难以抵达的地区。



产品介绍

Product Introduction



贝雷架

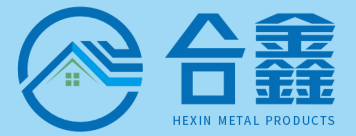


配件



产品介绍

Product Introduction



异形模板



▶ 挡土墙模板



▶ 倒角模板



▶ 地铁单侧墙模板



▶ 拱形护坡模板



▶ 圆形井模板



▶ 护栏钢模



▶ 平面模板



▶ 系梁钢模



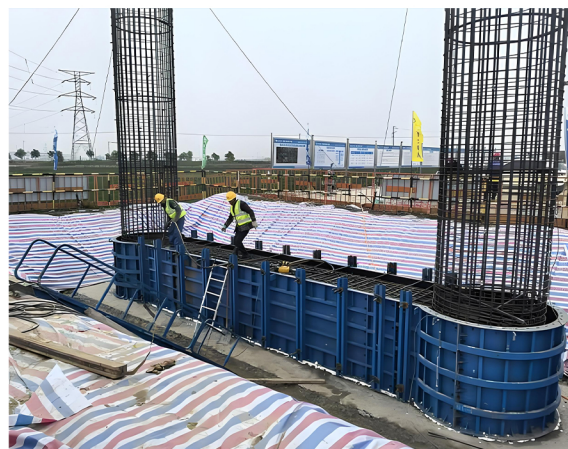
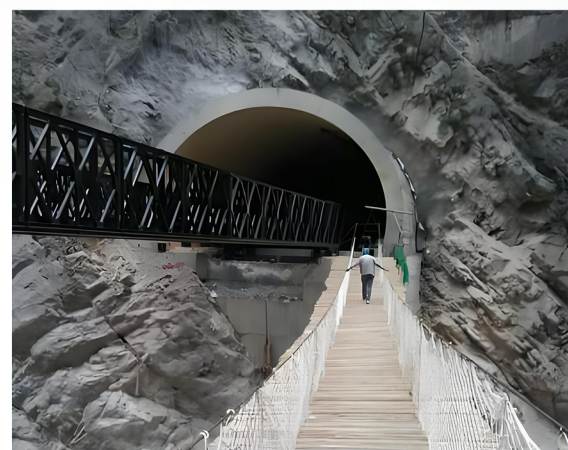
▶ 异形桥墩模板



▶ 圆柱模板

现场照片

On-site photos



应用范围

Application scope



桥梁



建筑



水利



公路