四川重庆陕西景观廊桥、木拱廊桥、风雨廊桥、虹桥、各种廊桥施工、

产品名称	四川重庆陕西景观廊桥、木拱廊桥、风雨廊桥、虹桥、各种廊桥施工、
公司名称	四川创博郡建筑装饰工程有限公司
价格	4680.00/平方米
规格参数	产地:成都 工艺:传统手工艺 材质:防腐木
公司地址	成都金牛区韦家碾一路
联系电话	18981948522

产品详情

廊桥是一种有屋檐的桥，有遮阳避雨，供人休憩，交流，聚会，看风景等用途，有的廊桥还有供人暂居的房间。泰顺民间桥梁数量众多，结构类型多种多样。
廊桥亦称虹桥、风雨桥等，为有顶的桥，可遮阳避雨、供人休憩、交流和聚会等作用。 廊桥主要有木拱廊桥、石拱廊桥、木平廊桥、风雨桥、亭桥等。 其中木拱廊桥分布于闽浙边界山区，尤其在浙江泰顺，泰顺因此被称为廊桥之乡，木拱廊桥尚存200余座。2005年末，浙江泰顺、庆元、景宁和福建寿宁、屏南、福鼎等县市联合将廊桥向国家申报世界文化遗产预备名单。2009年9月30日，由福建省屏南县、寿宁县、周宁县和浙江省泰顺县、庆元县联合申报的“ 中国木拱桥传统营造技艺 ”被列入联合国教科文组织《急需保护的非物质文化遗产名录》。此外分布于欧洲（中欧）、北美的廊桥风格有别于中国，各具特色，如瑞士小城卢塞恩的卡贝尔桥。 廊桥结构： 基本组合单元是六根杆件，纵向四根、横向两根，平面呈“ 井 ”字形。利用受压产生的摩擦力，构件之间越压越紧。这种结构，不用钉铆，只需用相同规格的杆件，别压穿插，搭接而成。从力学上分析，上端的纵梁压在横梁上，横梁又压在相对一根纵梁上，上下两根纵梁夹住一根横梁，摩擦力使得横梁不能滑动，结构简单而奇妙，这种结构，整体为拱形结构，因此沿拱心线整体受压，不会产生弯矩，就每一根杆件来说，又是简单的简支梁，承受两种集中荷载。桥的构件统一，无特殊，异形的构件，伐下的树木只需经少量人工即可制成合格构件，而且，装卸方便，拆桥时可以做到不损构件，且可重复利用。小杆件便于运输，用小构件形成大跨度，经济合理。根据桥头纪录民众捐资的情况，在道光年间重修共用去约一百万文，这个造价在当时相对较低。“ 人字结构 ”有很好的受压性能，只要两端固定，桥就能很好地承受向下的荷载，由于结构的特殊，桥受到向上的反弹力，就很容易失稳遭受破坏，为此，“ 人字桥 ”都采用了廊桥这种形成，桥廊非但不是负担，反而增加了稳定性。每当山洪暴发时，当地居民将家中重的物体或大石头搬到桥上来增加桥的稳定性。
廊桥文化： 廊 桥是当地乡民休息，交流交易的场所。如北涧桥上一个个分割均匀的摊位，可想当年如温州五马街般繁荣的景象。桥头形成一条小小的店铺街，底层当店铺，二层供主人居住，必定是租金贵的地方。据当地的老人介绍，以前在北涧桥的桥头上常常演木偶戏，而另一头聚集上千观众。廊桥中一般都设有神龛供乡民祭祀。有的并不设在桥屋中，偏在一旁，或正对桥头路冲。祭祀的对象有佛教任务如观世音菩萨、门神神荼和郁垒，尉迟恭与秦琼，也有义薄云天的天帝爷，以及能给读书人运的文昌帝和帮人发财的财神爷赵公明。更有一些当地人知道的人物，如陈十四夫人、马仙姑、忠烈王等等。除此

还崇祀传说中掌管现实生活各个方面的杂神和半神。每月的初一和十五可以行祀，每年的正月是祭祀隆重的时期。乡民从四面八方聚桥卜，摆上一整只猪头，再添两盘时令水果，插上几炷香，磕头作揖祷祈福。