

# 湖北武汉矫形器公司\_矫形器\_胸腰骶矫形器

产品名称	湖北武汉矫形器公司_矫形器_胸腰骶矫形器
公司名称	武汉云龙假肢矫形中心
价格	100.00/件
规格参数	品牌:头颈胸支架 型号:BC1792
公司地址	武汉市洪山区书城路文治街（省残疾人康复中心6楼）
联系电话	027-87395291 13971226355

## 产品详情

1. 现代骨骼式大腿假肢的基本组成骨骼式大腿假肢的组成，可分为三个部分。它们是接受腔、骨骼支撑件、装饰件。接受腔是连接人体残肢与假肢的重要部件。按照包容残肢的方式及承重方式不同，可将接受腔分为两大类A、坐骨支撑式接受腔：又分 1、吸着式接受腔 2、全接触式接受腔由于吸着式大腿假肢对患者残肢的不利影响，逐步为全接触式大腿假肢所取代。B、坐骨包容式接受腔。坐骨包容式接受腔，是在坐骨支撑式接受腔基础上研究出来的，它更符合人体解剖结构及生物力学，是目前国际上最为先进的接受腔制作技术。接受腔材料也不断发生着变化。柔性材料做成的柔性接受腔，比用PP或树脂材料做成的硬性接受腔，具有穿着更舒适的特点。碳素纤维材料在假肢中的应用，提高了接受腔的强度及使用寿命，降低了接受腔的重量。

“天有不测风云，人有旦夕祸福”，这句话一点也不假，当今世界，因天灾、人祸、战争、疾病与其他灾难造成残疾的事件屡见不鲜。如今，肢体残缺的人虽然可以装上假肢，但这些假肢并不太理想。随着科学事业的发达，安徽假肢认为假肢应向“仿真”方向发展。

一、从骨骼与肌肉方面寻求“仿真”制造。

二、在恒温方面可以完全有能力做到，在假手、假肢上装上电池由电热传导热量，用恒温器来控制温度。

三、在手掌、手指上下功夫，通过电动开关控制“握”物与“放”物等动作。四、脚掌上也寻求装有关节，在假脚上装上电脑，通过电脑指挥脚掌来行走，以求如常人走路之效果。我们认为今后的假肢“仿真”一定会实现。

据报导，美国医学研究人员已研制成功随心所欲的新一代假肢。新一代假臂完全可以以假乱真，其电路与神经末梢相连，受大脑神经中枢节制，因而行动与正常手臂完全一样，同样能够作条件反射。不仅如此，根据用户的需求，假手还可以比真手更为有力，甚至更为灵活。望医学界人士努力为残疾人造福。

另外，残疾车的制造，其他训练器械的制造和拐杖等残疾人用具、用品的制造亦是致富之路。总之，只要对人类有益的事物都可以去努力创造。

人们对假肢有各种各样的想法。能够读懂从周围神经和肌肉组织发出的电信号，甚至能够明白人们想要巧克力棒的意图。还有一些电脑控制的体外谷歌让四肢瘫痪的人变成一个足球运动员。

这些想法都很酷，但都具有未来主义。至少在几年内一般人都不会拥有它。目前来说，最常见的假肢本质上都是用一个杯子形状的插口将木质假肢固定在需要的部分上。这种类型的假肢穿戴起来会让人感觉到不舒服，它们会造成皮肤的摩擦或改变行走时的生物力学。

伦敦大学的一群研究者想到了一个好办法。在有保护的临床试验中，他们直接将假肢植入到20名截肢患者的骨架上。这样将皮肤间的摩擦消失，并且能够得到更多的触觉反馈。