

# 讲述钉型氯丁橡胶减震板

产品名称	讲述钉型氯丁橡胶减震板
公司名称	衡水大鹏橡塑制品有限公司
价格	126.00/个
规格参数	品牌:天鹏 产地:河北 承载力:1500
公司地址	衡水市桃城区河沿镇种家庄村
联系电话	0318-8078809 18631841680

## 产品详情

轨下弹性垫层有平板结构、沟槽结构和板钉结构。由于轨道交通业的发展,传统的道床,轨枕以及平板结构的弹性垫板,其综合性能已难以满足重载运输列车总重和轴重的增大,引力不断提高的要求。沟槽和板钉结构的弹性垫板通过挠曲和剪切形变提供高的回弹力,弹性恢复速度快,在垂向动态力的作用下,形变震幅大,动刚度低,能充分发挥弹性垫层的综合使用效果因此,沟槽和板钉结构可以用于设计良好隔震性能的弹性垫板。

弹性垫层 弹性缓冲垫板 橡胶弹性垫板A型和B型弹性垫板：橡胶弹性垫板，用于钢轨和混凝土轨枕之间，橡胶弹性垫板的主要作用是缓冲车辆通过路轨时所产生的高速振动和冲击，保护路基和轨枕，并对信号系统进行电绝缘，另外轨枕橡胶垫板由于长期外露于大气中，因此要求具有良好的耐自然老化及耐寒、耐热性能。多年来，我厂在生产中严格执行铁道部TB/T2626标准，根据用途不同，研制生产了橡胶绝缘垫片和轨枕橡胶垫板两大类橡胶产品。绝缘垫片按形状和宽度不同分为加宽型和普通型两种。轨下垫板按每米钢轨承受负荷的不同又分为普通橡胶垫板和岔枕橡胶垫板以及城市地铁用胶垫板，其外观为带沟槽的或带圆柱结构的中硬度橡胶垫板。岔枕主要用于道岔处轨枕、弯道用坡型橡胶垫板，站场用耐油橡胶垫板。地铁用橡胶垫板具有良好的减震低噪音等性能。

桥梁钉型氯丁橡胶减震板规格:氯丁橡胶钉顶部直径30mm、底部直径40mm;高50mm;板式橡胶支座高30mm,橡胶钉中距为50mm,减震板长度可根据图纸要求订做。

蜂窝橡胶减震垫块用于主梁伸缩缝处的梁端及桥台间，采用天然橡胶或氯丁橡胶，由七个正六边体组成，高50mm和80mm，对桥梁起缓冲作用。

橡塑钉型氯丁橡胶减震板规格：

氯丁橡胶钉顶部直径30mm、底部直径40mm，高50mm，橡胶钉中距为50mm；板式橡胶支座高30mm，减

震板长度可根据图纸要求订做。

## 橡塑氯丁橡胶性能特点

氯丁橡胶有良好的物理机械性能，耐油，耐热，耐燃，耐日光，耐臭氧，耐酸碱，耐化学试剂。缺点是耐寒性和贮存稳定性较差。具有较高的拉伸强度、伸长率和可逆的结晶性，粘接性好。耐老化、耐热。耐油、耐化学腐蚀性优异。耐候性和耐臭氧老化仅次于乙丙橡胶和丁基橡胶。耐热性与丁腈橡胶相当，分解温度230~260℃，短期可耐120~150℃，在80~100℃可长期使用，具有一定的阻燃性。耐油性仅次于丁腈橡胶。耐无机酸、碱腐蚀性良好。

## 橡塑钉型氯丁橡胶减震板安装

减震板用环氧树脂粘贴于钢板T2下部，并采用螺钉将其紧固。减震板长度L与钢板T2顺桥向长度一致。

## 一、引言

违规电气焊作业是一种常见的安全隐患，它可能导致火灾、爆炸、电击等严重后果。为了确保生产安全，必须充分认识违规电气焊作业的危害，并采取有效的对策。本文将就违规电气焊作业的危害和对策进行探讨。

## 二、违规电气焊作业的危害

### 1. 引发火灾和爆炸

违规电气焊作业可能导致火花飞溅，引燃周边可燃物，引发火灾。同时，高温的焊接过程可能使焊接设备内部元件过热，引发爆炸。

### 2. 电击伤害

违规电气焊作业可能使操作者接触带电设备，如未采取有效措施，可能发生电击事故。

### 3. 降低设备使用寿命

违规电气焊作业可能使设备超负荷运行，导致设备过早磨损或损坏，降低设备使用寿命。

### 4. 影响生产进度和质量

违规电气焊作业可能使生产过程中断，影响生产进度和质量。同时，设备的损坏可能造成产品质量下降，影响企业声誉。

### 三、违规电气焊作业的对策

#### 1.加强安全培训和教育

加强员工的安全培训和教育，提高员工对电气焊作业的安全意识和操作技能。确保员工了解违规操作可能带来的危害，并知道如何采取安全措施。

#### 2.严格执行安全操作规程

制定并严格执行电气焊作业的安全操作规程，确保员工在进行电气焊作业时遵守相关规定。对违反操作规程的员工进行严厉处罚，以起到警示作用。

#### 3.配备专业设备和工具

使用符合国家标准的电气焊设备，并配备专业的工具和防护用品。确保设备在使用过程中不会因过热或其他原因引发火灾或爆炸。

#### 4.定期检查和维护设备

定期检查和维护电气焊设备，确保设备在良好的工作状态下运行。对于损坏或故障的设备，应及时进行维修或更换。

#### 5.强化现场安全管理

加强现场安全管理，确保工作区域内没有易燃物品和其他危险品。在重要区域设置防火设施和警示标识，提高员工对火灾和爆炸的防范意识。同时，加强现场巡查，及时发现并纠正违规操作行为。