

# 导电橡胶模切公司 河北中安智信

产品名称	导电橡胶模切公司 河北中安智信
公司名称	河北中安智信新型材料科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市昌平区安居路7号院5号楼
联系电话	13383620939 13383620939

## 产品详情

### 导电橡胶按键的工作原理及制造方法

导电橡胶是经过固化或干燥后具有一定导电性的胶粘剂。它通常以基体树脂和导电填料即导电颗粒为主要成分，通过基体树脂的粘结作用将导电颗粒粘结在一起，形成导电通路，导电胶垫价格，实现被粘结材料的导电连接。

导电橡胶主要由树脂基体、导电颗粒、分散添加剂和助剂组成。目前市场上使用的导电橡胶按键多为填充型。

### 导电橡胶的类别

导电胶按固化体系可分为室温固化导电胶、中温固化导电胶、高温固化导电胶和紫外光固化导电胶。常温固化导电胶不稳定，常温存放时体积电阻率易发生变化。导电胶在高温固化时，金属颗粒容易被氧化，所以固化时间短才能满足导电胶的要求。目前，国内外广泛使用中温固化导电胶(低于150)。其固化温度适中，与电子元器件的耐温性和使用温度相匹配，具有优异的力学性能，因此应用广泛。紫外光固化导电胶将紫外光固化技术与导电胶相结合，赋予导电胶新的性能，扩大其应用范围。可用于液晶显示、电致发光等电子显示技术。

### 导电橡胶电阻

除了电阻值外，导电橡胶的电阻还与温度、湿度等因素有关。在高温、高湿度环境下，导电橡胶的电阻值会发生变化，需要进行相应的修正。因此，在使用导电橡胶时，需要注意环境因素对其电阻值的影响。

导电橡胶的电阻是其重要的性能之一，它决定了导电橡胶的导电能力和使用效果。在使用导电橡胶时，需要根据具体需求选择合适的导电剂、控制电阻值，并注意环境因素对其电阻值的影响。

导电橡胶模切公司-河北中安智信(图)由河北中安智信新型材料科技有限公司提供。河北中安智信新型材料科技有限公司是从事“1、导电橡胶,2、电磁屏蔽材料,3、屏蔽玻璃,4、导电泡棉”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供更好的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：刘经理。