

温度感应颜色变化来反映体温的升高程度

| | |
|------|---|
| 产品名称 | 温度感应颜色变化来反映体温的升高程度 |
| 公司名称 | 青岛崇裕新材料科技有限公司 |
| 价格 | .00/千克 |
| 规格参数 | 变色专家:NCC TM-PDF:38 台北:3-10MU |
| 公司地址 | 山东省青岛市即墨市通济新经济区九江路17号青岛国际服装产业城3幢70号（注册地址） |
| 联系电话 | 0532-89228991 13730978025 |

产品详情

医用退烧贴变色的原理主要是通过温度感应颜色变化来反映体温的升高程度。退烧贴的外层通常含有一种或多种温度感染料，这些染料会随着温度的变化而发生颜色变化。

当体温升高时，人体与退烧贴接触的部位温度也会升高，染料随之变色。这种原理使得退烧贴成为一种方便、迅速和非侵入性的温度监测工具。通过观察退烧贴颜色的变化，可以判断体温是否升高，从而采取相应的退热措施。

除了温度感应颜色变化外，一些医用退烧贴还含有一定的药物成分。这些药物通过贴剂与人体皮肤接触后，会逐渐渗入皮肤，进入血液循环系统，并通过皮肤毛细血管将热量带走，从而起到降温的作用。药物渗透效应是退烧贴具有退热功能的重要原理之一。