地暖施工避免管材损坏的方法----德国特固分享。

产品名称	地暖施工避免管材损坏的方法----德国特固分享。
公司名称	安徽特固建材科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	包河区
联系电话	18655109598 18919630571

产品详情

在地暖采暖系统施工中应尽力避免管材受到损伤，以提高管材使用中的稳定性，尤其应注意分水器下方和跃层铺设中90度转弯处管材的划伤问题。

地暖施工避免损坏管材的方法一：

不用任何辅助工具或材料，直接弯曲管材至所需弯度。这种做法的缺点是：易造成弯曲部分的管材缩径，甚至死折，影响水流量；连接后管材因张力回弹，与地暖分水器连接处在高压水流的冲击下容易松动、脱落；弯曲角度不容易控制，安装后外观相对散乱。

地暖施工避免损坏管材的方法二：

分水器下方用弹簧插入地暖管内，强制过度弯曲，然后接分水器。这种做法的缺点是：在强制过度弯曲过程中，管材虽不缩径，但对管材的局部外侧过度拉伸，甚至造成地暖管材外壁出现无法修复的白化，破坏了管材的承压力和使用可靠性。

地暖施工避免损坏管材的方法三：

用金属弯管卡辅助管材弯曲定位。此种做法虽能解决上述两种做法中的缺点，但由于其自身由金属冲压而成，大部分因冲压形成的飞边毛刺，在安装过程中会划伤地暖管，这就大大降低了地暖管的耐温、耐压性能；此外，由于地暖管材与金属弯管卡擦热膨胀系数和膨胀力不一致，在长期热胀冷缩摩擦过程中，加上管材自身的向外张力，加剧划痕的深度，导致地暖管漏水，给地暖系统的安全埋下严重隐患。

地暖采暖系统施工一定要避免损坏管材，以免带来不必要的麻烦。