

邯郸地暖安装示意图,地暖安装步骤、规范及注意事项

产品名称	邯郸地暖安装示意图,地暖安装步骤、规范及注意事项
公司名称	河北专筑科技有限公司
价格	15000.00/套
规格参数	
公司地址	河北省邯郸市邯山区光明南大街148号城市新秀商务大厦18层1806
联系电话	0310-7777727 18634131918

产品详情

随着生活水平的提高，在众多取暖方式中选择地暖的用户也越来越多。地暖对于北方用户来说非常熟悉，而对于南方用户来说很多人都还比较陌生。使用起来舒适节能的地暖系统，除了地暖系统设计与安装的性，还有很多事项需要注意，尤其是在装修之前和装修期间。

邯郸安装地暖需要注意哪七点？

原始地面对地暖的影响

原始地面的高差对地暖的铺设有很大的影响，尤其在比较大的户型中，同一个空间容易出现3公分以上的落差，这对于地暖的铺设非常不利。通常来讲，原始地面的水平高差不能超过3公分，如果落差达到3公分以上，需要通过地暖的回填层去调整室内的水平高度，此时容易造成地暖的回填层厚薄不均，终造成室内的温度不均，厚的地方温度太低，薄的地方温度太高，影响地暖的使用效果，同时增加地暖回填层施工的费用。

地暖回填层的施工和保护

地暖总共有六层结构（防潮层、保温层、反射层、地暖盘管层、回填层、找平层），其中的回填层可以起到保护地暖盘管并储热的功能，从而提高地暖的恒温性。地暖的回填层会采用水泥、粗沙、小圆石以及水混合而成的混凝土，地暖的回填高度一般需要2-3公分，但是混凝土有着强度区分，一般采用C15和C20的强度。在混合的时候，水泥、沙子、小圆石按照1:1.3:1.7的比例来混合搅拌。在回填层施工完毕以后，要预留几天时间来晾干地坪，此时不能有人走在上面走动，也不能用重车（室内拉材料）碾压。

房屋的保温性

房屋保温是影响地暖能耗的主要因素之一，南方的建筑普遍保温性比较差，因此在计算单位面积热量值的时候会配得比较高。在装修的时候，给房屋做上保温能够节约很大一笔采暖费用，使用密封性较好的玻璃和隔热性较好的窗帘就是比较好的保温方式。同时在地暖铺设的时候，做好地暖铺设边缘的沿墙保温条，也是有助于减少地暖的热量损失，还需要注意在地暖使用期间合理的开关门窗。

地面材料的选择

很多用户有这样的体验，使用地砖的房间比木地板的房间平均温度会高2 -3℃，这是因为地砖的传热性比木地板要高，而且地砖是直接铺在地暖上方的，而木地板在地暖的上方还有一层垫子，便于降噪，使得地暖的传热还要穿过木地板的垫子。通常建议铺设木地板的地暖房间，在垫子上打上小孔，方便地暖热量快速散发，当然采用地暖的房间使用地砖会优于木地板，而且木地板的选择上不能使用纯实木地板，容易变形，使用复合木地板和强化木地板也要选择环保性比较高的，可以降低甲醛的释放。

装修其他工种对地暖的爱护

地暖的施工一般在房屋装修的前期，因此与其他工种有很多的衔接，尤其是水电工，水电改造有很多的交叉地方，因此地暖施工期间要与水电师傅协商好施工交叉的位置。此外地暖施工完毕之后，也要告知其他工种不要对地面打射钉、重物敲击等。当然，如果水电工的线路都是走顶面的，要做好地暖在墙面上与水电各点位的衔接，避免造成后期安装不方便、不美观的情况。

地暖的施工条件

前文条说了原始地面对地暖的影响，如果在地面不平整的条件下进行地暖铺设，保温板的铺设会不平整，容易产生翘边、空鼓的情况，而且还容易发出声音。因此，需要在地暖施工前给地面做一次地坪，确保地暖铺设的地面高差在2公分以内，从而确保地暖的使用效果。

室内家具的选择

家庭中家具的安装和使用是不可或缺的，在定制家具的地面下不会铺设地暖盘管，预防地暖的温度使得家具变形和开裂，对于其他移动式家具也有一定的要求，减少无腿家具的使用，有腿的家具更有利于房间地暖的循环散热，而且不会出现家具开裂的问题，同时房间的散热面增加了，房间的热量也会更多，相应的能耗也会更低，人体的舒适度也会增加。

总结

地暖是一个系统性工程，不仅需要的设计和施工，还需要装修各方面的配合。如果家中要安装地暖，以上七点是需要特别注意的事项，严

格按照地暖的注意事项进行，后期使用地暖效果和节能可以兼得！