

# 地暖安装资质证书办理 地暖的铺设方法

产品名称	地暖安装资质证书办理 地暖的铺设方法
公司名称	深圳吉盛企业咨询管理有限公司
价格	8.99/个
规格参数	证书查询网站:中国招标投标网 认证种类:地暖安装资质证书办理 办理资料:营业执照、法人身份证
公司地址	深圳市龙岗区坪地街道坪地社区湖田路69号湖田路69-1号富坪商务中心703B
联系电话	18129853272 18129853272

## 产品详情

### 地暖安装资质证书办理 地暖的铺设方法

#### 地暖施工过程的步:平整地面并清理干净

平整地面是安装地暖的先决条件。如果地面不平,不仅会影响地暖的保温,即使有尖锐的物体,也会割伤地暖管道。平整地面时,去除凹凸部分,平整至10毫米,清理地面杂物,确保地面平整。墙和柱脚与地面成90度角。

#### 地暖施工过程第二步:安装主控系统(安装分水器)

将分配歧管水平安装在图纸规定的位置,水分离器位于上部集水器下方,间距为200毫米。集水器中心至地面的高度不应小于30cm。安装主管道时,保持3°的坡度,安装固定支架或在一定距离处落卡。在系统工程中,分水器的盖子不是装饰性的。后期做柜子的时候,在空间不够的情况下可以把盖子拆下来。但是在前期一定要安装好分水器的外罩,防止在装修阶段分水器受到撞击或损坏,主要是保护分水器不受损坏。

#### 地暖施工过程第三步:铺设保温层和反光膜

在铺设保温层之前,先做一层防潮层,然后再铺设保温板的反光膜。在找平层上铺设保温层,接缝处用胶水粘牢,在地暖保温层上铺设铝箔纸或贴一层带有坐标网格线的复合镀铝聚酯薄膜,将保温层铺设平整。绝缘板铺设后,铺设反光膜。为了防止热量向下散失,采用了铝箔反光膜保护层。主要是向上辐射温度。减少温度向下传导的损失。保温板上应铺设反光膜,反光膜应光滑无褶皱,覆盖严密,保温板或地面无渗漏。

#### 地暖施工流程第四步:铺设地暖盘管

根据施工图纸，地暖盘管敷设与设计回路一致，管道敷设间距与设计一致。外墙、外窗、地洞等热耗较大区域的管道应加密，并用塑料扣件将管道固定在复合保温板和反光膜上。当占地面积超过30m<sup>2</sup>或边长超过6m时，回路之间应设置伸缩缝。将保温板切割成2.5厘米宽，固定在层钢丝网上作为伸缩缝。伸缩缝应从保温层上缘至填充层上缘分开。此外，管道应通过水压进行冲洗和吹扫，以确保管道中没有异物。用钉子固定地暖管。地暖管应是高质量的，壁厚标准，质量稳定，用紧固件固定。通常线圈间距根据现场情况调整20cm左右。一个环路通常不推荐80米以上的管道，覆盖面积不超过15平方米。

#### 地暖施工过程第五步:对地暖进行抑制试验

地暖管施工完成后，进行试压。在分水器上选择两根管道，分别安装压力表和阀门(不要在同一回路中选择两根管道)。打开分水器上的排气阀，然后将自来水接入系统，当有水从排气阀均匀流出时，关闭排气阀。关闭阀门，拆除自来水管，安装增压泵给地暖加压，一般加压8 kg。压力计的压力应为1至8千克，直到以后安装。将系统压力升至0.6mpa，停止打压(压力不得超过0.8mpa)，关闭阀门，检查各接点是否渗水。拆下压力泵，装上塞子，然后打开阀门，这是系统的正常压力，保持到施工结束。

#### 地暖施工流程第六步:用细石混凝土回填平整地面

平整场地是检验安装师傅技能的时候。整个房子的水平线一定要在一个高度。混凝土用水泥砂浆找平后，地面高差一般不大于5毫米。铺设混凝土时，必须在门口、过道、地漏等处做好标记，防止后期施工中的不当行为损坏地暖管道。水泥、沙子和豆石的比例为1:2:

3。提前告知主人每个房间或独立区域的铺装材料，以便于地面的处理。

#### 地暖施工过程第七步:安装热源装置和壁挂炉设备

装修快结束时，施工人员会对锅炉进行安装调试。