

专业石材清洗养护资质证书的重要性 中清协颁发

产品名称	专业石材清洗养护资质证书的重要性 中清协颁发
公司名称	深圳华谊企业咨询管理有限公司
价格	.00/套
规格参数	
公司地址	深圳市龙岗区龙岗街道新生社区新旺路8号和健云谷2栋11层1112室
联系电话	13113606880 13113606880

产品详情

专业石材清洗养护资质证书的重要性 中清协颁发

企业可申请的等级分为甲乙丙级，企业可根据自身实力办理相应的企业资质证书，如下：（如提供不了，我司可以通过别的渠道帮你办理，不通过全额退款）

（一）甲级

- 1、企业具有独立法人资格，注册成立4年以上；
- 2、注册资金在300万元人民币以上（外资按注册时汇率计算）；
- 3、企业主要负责人具有4年以上从事石材清洁养护服务、管理工作的经历，专业技术人员的数量不少于50名，技术骨干占员工队伍的比例不低于30%。以上人员包括安全防护、装饰装修、施工组织、化工、质量检验、高空作业等方面的专业人员。上述人员须具备由政府部门或者相关协会等非盈利性机构认可的职业资格或技术职称，高等院校相关对口专业的毕业生，参照国家相关技术职称考评办法；
- 4、评审通过2年以上（含2年）的乙级企业方可申请甲级资质，第一次转评可参照上述标准对其乙级资质不再追溯；
- 5、工程业绩：在提出申请之前的2年中，企业应独立完成或实际完成不低于10万平方米的石材清洁养护

施工；

6、企业应具备40台（套）以上石材清洁养护专用清洗设备（含桥式研磨机、多头多盘研磨机、单盘多功能机等），及3套以上影像采集设备；

7、企业在提出申请的上一年度未发生人员死亡的安全事故和2人以上的重伤事故；

8、企业设有专门的质量管理部门，具有储存、维护和清洗专用清洗设备的库房和工作间。

（二）乙级

1、企业具有独立法人资格，注册成立2年以上；

2、注册资金在200万元人民币以上（外资按注册时汇率计算）；

3、企业主要负责人具有2年以上从事石材清洁养护服务、管理工作的经历，专业技术人员的数量不少于30名，技术骨干占员工队伍的比例不低于30%。以上人员包括安全防护、装饰装修、施工组织、化工、质量检验、高空作业等方面的专业人员。上述人员须具备由政府部门或者相关协会等非盈利性机构认可的职业资格或技术职称，高等院校相关对口专业的毕业生，参照国家相关技术职称考评办法；

4、评审通过2年以上（含2年）的丙级企业方可申请甲级资质，第一次转评可参照上述标准对其丙级资质不再追溯；

5、工程业绩：在提出申请之前的2年中，企业应独立完成或实际完成不低于5万平方米的石材清洁养护施工；

6、企业应具备20台（套）以上石材清洁养护专用清洗设备（含桥式研磨机、多头多盘研磨机、单盘多功能机等），及3套以上影像采集设备；

8、企业设有专门的质量管理部门，具有储存、维护和清洗专用清洗设备的库房。

（三）丙级

1、企业具有独立法人资格；

2、注册资金在100万元人民币以上（外资按注册时汇率计算）；

3、企业负责人具有1年以上从事空调清洁服务管理工作的经历，专业技术人员的数量不少于15名，技术骨干占员工队伍的比例不低于30%。以上人员包括安全防护、装饰装修、施工组织、化工、质量检验、高空作业等方面的专业人员。上述人员须具备由政府部门或者相关协会等非盈利性机构认可的职业资格或技术职称，高等院校相关对口专业的毕业生，参照国家相关技术职称考评办法；

4、工程业绩：在提出申请之前，企业主要负责人应主持或参与完成不低于2万平方米的石材清洁养护施工；

5、企业应具备10台（套）以上石材清洁养护专用清洗设备（含桥式研磨机、多头多盘研磨机、单盘多功能机等），及3套以上影像采集设备；

6、企业在提出申请的上一年度未发生人员死亡的安全事故和2人以上的重伤事故；

7、企业设有专门的质量管理部门，具有储存、维护和清洗专用清洗设备的库房。

平时清洁石材的时候，我们发现不管是用清水洗、还是用湿毛巾擦、或是用玻璃刮，石材干燥后总感觉灰蒙蒙的。问题看似不大，但确实影响装饰效果。

一、影响清洁效果的因素

在建筑装饰材料中，如果拿一块石材，放在木板和玻璃中间，石材更接近于哪种材料？——虽然在手感和重量上，石材都更像玻璃；但从结构特征上来看，石材却和木头有相似之处。

原因就在于石材看似致密，内部却充满各种孔隙。

1、石材的多孔结构

多孔结构，是石材的一个典型特征。但所谓“多孔”，有两层含义：

可见的孔洞

指石材上目视可见的裂纹、孔洞、节理线等。

纳米级的微孔

指遍布石材内部的纳米级孔隙，这种孔隙是不可见的。这种纳米级的微孔，是由石材形成过程中，不同的温度、压力、化学成分，以及不均匀的成型过程所决定。

2、石材的吸水率

石材的多孔结构，是石材的一些特殊的理化性能的根本原因所在。如石材的吸水率。

在与水接触时，布满石材内部的孔隙结构，就成为具有很强毛细作用的通道，水和其中的溶解物质都会通过这些石材的“毛细血管”进入石材内部，石材也就有了吸水率。

实验表明，硬质的大理石和花岗石，吸水率较低；而软质大理石、石灰石、砂岩、洞石等吸水率普遍较高。如：汉白玉大理石和芝麻白花岗石吸水率都为0.15%；而木纹砂岩的吸水率则高达0.70%。

石材的潮湿，就是吸水造成的。

3、材料表面吸附性

任何材料表面都具有吸附性。水、空气中的微尘，会受到材料表面分子的引力，产生吸附作用。

二、石材为什么清洁不干净？

说石材之前，我们先来分析一下玻璃的清洁方法：

1、玻璃怎么清洗？

我们都有经验：如果玻璃表面有灰尘，如果用“毛巾+水”去清洁，是清洁不干净的。原因就在于玻璃表面的吸附性，使得毛巾擦过去之后，仍有大量的水珠和灰尘滞留，等水蒸发干燥后，灰尘重新聚集在表面。

因此，清洁玻璃的正确方法，是采用“玻璃刮+玻璃水”。首先，玻璃水中含有表面活性剂，能够减弱玻璃表面的吸附性，这样灰尘就容易脱离其吸附力，分散到水中。其次，通过玻璃刮的橡胶垫，与玻璃表面的紧密贴合，一次性将灰尘带走。

玻璃如此，类似于玻璃的墙砖、微晶石、釉面砖等各种硬质装饰材料表面也有灰尘多、难清理的问题，至于解决方法，我们后续会提到。

2、石材清洗的特殊性

石材的清洁，却不能采用玻璃同样的方法。原因就在于石材有吸水性，而玻璃没有。

用水清洁石材时，水分可快速渗入石材内部，并且将微尘一并带入。这样表面看似变得整洁。但清洁过后，渗入石材内部的水分，又会沿着石材的孔隙，重新挥发出石材表面，并且将溶解于其中的微尘重新带到石材表面，形成灰蒙蒙的感觉。

吸水率，正是石材总清不干净的原因所在。

三、石材正确的清洁法

了解了前面的原理，教你一招石材日常清洁的方法，又好用又高效：

1、墙面、台面清洁

墙面石材、洗手台、电视墙等区域的石材的日常清洁，最好的方法是采用增光型防护剂清理，如VD石材增光护理剂。增光型防护剂，主要成分是高浓度的有机硅。擦拭表面时，能够同时起到以下三个作用：

*有机硅有强吸附能力，带走灰尘。

*有机硅可渗入石材毛细孔、微孔中，起到防护作用。

*润色作用，使石材表面更光亮、色泽更鲜艳。

这个方法，既能清洁灰尘;又能使石材色泽柔润，增加亮度;还能起到防护作用，延长石材使用寿命。在清洁开荒、家庭使用中非常实用和方便。

除石材外，前面提到玻璃、瓷砖、釉面砖、微晶石等常见硬质装饰材料，也可以用这种方法做清洁，效果极佳。

2、地面石材清洗

如果是地面上大面积的石材清洗，那么可以用“洗地机+皂液+大功率抽机”进行施工。

洗地机和皂液将表面灰尘和污染物剥离、溶解，大功率抽机将废水及时抽干，这样就能带走大部分灰尘，实现比较好的清洁效果。

有些洗地机，带有高温蒸汽清洗技术，和强力抽机，效果更佳。

专业石材清洗养护资质证书的重要性 中清协颁发