

空调通风管道清洁

- 1、通风管道系统应该分层清洗，作业人员合理的将每层风道系统分为若干个清洗施工管段，每段的长度应该保持在三十米以内。
- 2、每段用空气分隔气囊放入准备清洗管道两端，然后对气囊进行充气，气囊的规格与管道的规格大小相匹配形成一个密封的空间。气囊为橡胶材质制成。
- 3、将要清洗施工段的风道上的送回风口拆下，再用塑料封堵膜堵上。
- 4、将上述的送回风口与其它的风口放在一起进行清洗。河南惠银中央空调维修公司
- 5、在 30 米处开一个口作为吸尘器设备的吸管接口使用。连接处用专用软管连接通风管道和吸尘器(开口位置离送风口较近可利用现有的风口作为吸尘器的吸管接口)。
- 6、将检测机器人与其它成套设备联机工作，检测机器人从检测口放入要检测的风管内，对风管内部污染状况进行检测，通过监视的摄像单元可从显示器上看到风管内部污染的情况及整个检测的过程跟踪录像，并随时填写一些相关记录。
- 7、接好吸尘箱的吸管，开启吸尘箱，使管道内部处于负压状态，进一步杜绝污染物外泄的可能。制造气流，吸收管道内的污物。同时将清洁机器人放入清洗的中央空调中央空调清洗保养风管内进行清扫作业，由近而远清扫风管内壁，清扫时使刷头或机器人沿作业口进入管道，剥离管道内壁附着污染物，使其可以被吸尘器制造的气流输送到吸尘器并被吸收。通过监视的摄像单元可从显示器上看到风管内部

的清洗及设备的工作情况，以便通过操作按钮控制机器人手臂升降高度、滚筒刷及行进的方向。整个风管的清洗过程进行录像并填写一些相关记录。