

# 中央空调清洗消毒资质证书，集中空调系统清洗维保服务资质证书

产品名称	中央空调清洗消毒资质证书，集中空调系统清洗维保服务资质证书
公司名称	清远远中信息科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	清远市清新区太和镇新宁路2号中之二宜禾新城E幢首层47号铺
联系电话	18813558434 18813558434

## 产品详情

代办中央空调清洗消毒集中空调系统清洗维保服务资质证书

清洗方法的要求

集中空调通风系统的清洗应采用机械清洗方法。

一、清洗过程的要求

1、工作范围

风管清洗范围包括：送风管、回风管和新风管。

部件清洗范围包括：空气处理机组的内表面、冷凝水盘、加湿和

除湿器、盘管组件、风机、过滤器及室内送回风口等。空调冷却水塔。

## 2、现场检查与准备

清洗机构应查阅集中空调通风系统有关技术资料，对需要清洗的

集中空调通风系统进行现场勘察和检查，确定适宜的清洁工具、设备

和 workflow。并根据集中空调通风系统的情况和本规范的技术要求，

制定详细的清洗工作计划和清洗操作规程。

## 3、风管清洗

采用专用机械清洗设备将风管内的可视污染物有效地输送到捕集装置中，

严禁操作人员进入风管内进行人工清洗。风管的清洗工作应分段、分区

域进行，在风管清洗工作段与非工作段之间、进行清洗的风管与相连通

采用专用工具、器械对部件进行清洗，清洗后的部件均应满足有关标准

的要求。部件可直接进行清洗或拆卸后进行清洗，清洗后的部件应恢复到

原来所在位置，可调节部件还应恢复到原来的调节位置。

## 二、1、冷却塔清洗消毒

定期清洗应当首先将冷却水排空，然后对冷却塔内壁进行彻底清洗，做到表面无污物。

当冷却水中检出致病微生物时，应首先采用高温或化学方法对冷却水和塔

壁进行消毒处理，然后将塔内的水排空，并对冷却塔内壁进行彻底清洗。

## 2、清洗作业过程中的污染物控制

清洗过程中应采取风管内部保持负压、作业区隔离、覆盖、清除的污物妥

善收集等有效控制措施，防止集中空调通风系统内的污染物散布到非清洗工作区域。

## 3、作业出入口

清洗机构可通过集中空调通风系统风管不同部位的作业出入口进出人力和

机械，进行相应的清洁与检查工作。必要时可切割其它出入口，并保证施工后将其密封处理。

## 4、消毒处理

必要时应对集中空调通风系统的风管、设备、部件进行消毒处理。

集中空调通风系统需要清洗并消毒时，应先进行系统或部件的清洗，达到相应

卫生要求后再进行消毒处理。应选择在保证消毒效果的前提下对风管及设备损

害小的消毒剂，必要时消毒后应及时进行冲洗与通风，防止消毒溶液残留

物对人体与设备的有害影响。

## 5、清洗效果及安全措施的要求

### (1) 清洗效果

风管清洗后的积尘量应达到每平方米风管内表面小于1.0克，部件清洗后

应无残留污染物检出。

消毒后的风管内壁细菌总数、真菌总数的去除率应大于90%，致病菌不得检出。

### (2) 清洗效果的检查

集中空调通风系统清洗后，由经培训合格的清洗机构检验人员按照有关卫

生要求进行自检。必要时由卫生学评价机构对清洗消毒效果进行检验。

### (3) 清洗效果的影像资料

集中空调通风系统清洗后，应使用机器人将所有清洗过的风管内部情况

录制成录像带或光盘等影像资料。