

# 清洗空调心得体会(精选6篇)

心得体会是指个人在经历某种事物、活动或事件后，通过思考、总结和反思，从中获得的经验和感悟。好的心得体会对于我们的帮助很大，所以我们要好好写一篇心得体会下面是小编为大家整理的心得体会范文大全，供大家参考借鉴，希望可以帮助到有需要的朋友。

## 清洗空调心得体会篇一

甲方：（以下简称甲方）

乙方：（以下简称乙方）

根据《中华人民共和国合同法》及有关法律、法规精神，甲、乙双方本着平等互利的原则，经友好协商一致同意签定本合同。

1、甲方应派代表到安装现场与乙方进行交接，协助乙方顺利开工。

2、甲方代表对乙方的进度、质量等问题有权监督。

1、按照合同约定的工期完成任务，按照行业通用产品的质量，满足甲方正常使用要求。

2、乙方拆卸或安装空调完工后，属乙方原因造成的问题，乙方予以无偿维修和解决。

3、乙方安装前应充分熟悉施工现场，对可能的安全隐患采取可靠的防护措施，安装期间出现的一切安全事故及损失由乙方全部负责与甲方无关。

乙方要安装和拆卸的空调：

其他注意事项：

1、空调拆卸时注意收弗和设备的完好。

2、安装时注意保障设备的正常运行。

1、空调拆卸和安装合同总金额（人民币）：

1、经甲方验收合格后应向乙方支付合同规定的费用金额。

1、安装地点：由甲方确定

2、安装工期：合同签订之日起，乙方应于3日内完成空调的拆卸或安装（除甲方另行要求的时间或不可抗拒的非人为因素）。

代表签字：

代表签字：

电话：电话：

签约日期：年月日

## 清洗空调心得体会篇二

清洗前，必须先找到空调滤的位置，每一款车型的空调滤的位置不一样，有的是在前挡风玻璃下面，大多空调滤清器都位于手套箱内部，需先拆除手套箱才能拆出空调滤清器，首先打开手套箱，通过挤压手套箱两侧的塑料，便能把手套箱轻松移出。

移出手套箱后，便可以看到空调滤清器，它由一个塑料支架承载着，通过松开两个卡扣可以把空调滤清器及其支架拉出，

取出的空调滤需要用风枪吹掉空调格表面灰尘脏物，而如果太脏的话，就建议直接更换了，空调滤的价格基本都在几十元，建议车主选用带活性炭的空调滤，不过其价格较不带活性炭的空调格仅高一些。

吹掉了灰尘后，则需要在空调滤的双面都喷上抑菌剂，然后放置于干净的地方，待做完内外循环的清洗后，再装回空调滤即可。

内循环的清洗比较简单，不过也是要先着车，调好空调相关按钮：关闭a/c开关，内循环、风量3档、风向吹身或玻璃、温度正常（24℃左右），然后找准副驾驶室空调内循环进风口处。

用产品盒垫住“空调内循环杀菌除味剂”，这里注意放后一点，使产品产生的雾化效果才更好。

再按下一一次性自动喷头，并关紧车门窗，大概3分钟自动喷完，最好是再焖5分钟左右后再打开车门窗透气，这里还需注意，施工完毕后要用毛巾抹干净副驾驶室底下产品残留痕迹。

清洗空调外循环需要用到专业清洗剂和喷管，然后在清洗外循环前先烘干空调蒸发器：着车，关闭a/c开关，内循环、风量最大、风向吹身、温度最高，烘干3分钟左右。

然后熄火，拆卸鼓风机或风机电阻，清洗完空调蒸发器后，我们还需对空调出风口位置进行清洗，先将发动机熄火，再分别从车内中控台4个空调出风口，将管子倒插进去进行清洗，这里有车主可能会问，后面的空调出风口需要清洗吗，其实不用的，因为空调管是相通的，所以只需清洗前面4个即可。

清洗空调散热器比较简单，但需找准位置，基本在车头前部，清洗时只需将“散热器清洗剂”均匀洒散在表面，待泡沫溶解消失后，用风枪吹干净即可，如果有条件的，用水枪冲洗

效果更好。

汽车空调在使用一段时间后，都会积有灰尘和污垢，建议车主养成定期清洗空调的习惯，一般一年一次即可。尤其是当发现空调吹出的风有异味，则建议马上清洗，若是空调滤已经很脏了，就直接更换好了，清洗的用品建议购买套装。

## 清洗空调心得体会篇三

本中心向用户保证：空调机组在清洗维护6个月内，如因清洗维护自身质量问题造成产品损坏或影响使用效果，我方将免费修理或更换零部件，除非另有说明，保质期一般不再延长。

用户如有其他要求，可直接与本中心联系，双方平等协商解决，

本质量保证是对用户高度负责的一种承诺，它是本中心唯一有效的保证文件。对于用户因设备、管道等老化所造成的后果，本中心不承担任何赔偿责任，但本中心可提供有偿服务。

如果用户非正常操作或擅自以任何方式拆装机组或在清洗维护过程中擅自以任何方式将系统放水，或因系统老化造成在清洗中漏水而造成清洗效果不好，则本保证自动失效。中心将拒绝支付因此而发生的任何费用。

任何人无权允诺本保证以外的义务，也无权夸大所用产品的特性。

更多推荐：“婚前保证书”是这么写的 班干部吸烟保证书

## 清洗空调心得体会篇四

1、具体价格和通风系统或者说复杂结构程度有关。

- 2、和通风系统内总之积尘量在我看来多少有关。
- 3、与非实际总之施工技术难度总之体积例如施工时点有关。
- 4、以及有无进行通风系统消毒有关。
- 5、和有无进行通风系统污染程度检测有关。
- 6、我司提供总之清洗价格是市场或者说参考价格，多榔价格及以双方洽谈在我看来合同签订价格乃为再次价格。
- 7、甲乙双方签订合同之后3七个工作日内，甲方向乙方支付工程合同款在我看来50%。
- 8、中央空调通风系统清洗完成此后3五个工作日内，甲方向乙方支付工程合同款的的50%。
- 9、合同签订土蜜内完成中央空调通风系统清洗。

## 清洗空调心得体会篇五

乙方：\_\_\_\_\_

经双方友限协商，由乙方为甲方业主提供家庭空调清洗、维修、保养服务，本着互利的基本原则，特制定本协议。

### 一、乙方服务范围承诺

1、及时对\_\_\_台集中空调出风口及控制面板进行以下项目的维护保养，并且应达到以下各项技术要求，以保证设备正常运行。

(1) 盘管的清洗要求：清洗后盘管外表面应无灰尘，内表面的清洗结果应在清洗后其换热效果达到其原升级换热能力。

(2) 风机轴承的更换：轴承更换后应保证一年内无任何由于安装上的缺陷而造成轴承损坏或轴的损坏。

(3) 风机软接头的维修更换要求：维修或更换应保证半年，在半年内不应有维修和安装质量造成漏风和再损坏现象。

(4) 空调出风口的清洗：空调出风口清洗杀菌，箱内应干净无明显灰尘。

(5) 应保证维修保养的工作现场整洁无杂物，工作结束后及时清理现场。

2、提供合格的专业技术人员到现场维修保养，使其设备正常运行。

3、乙方安排维修人员到甲方处理日常维修事项，且保持24小时提供优质服务(包括法定节假日)，使各设备保持在最佳状态运行。

4、纳入“乙方服务”网络管理。

5、乙方将携带专用工具前往清洗维修保养。

6、空调箱体保养和维修所需零件由甲方自行采购或向乙方订购，在维修过程中，零件可由甲方自行解决，但乙方不负责其零件质量问题，若向乙方订购，乙方则保证配件一年质量保证。

## 二、甲方荣誉承诺

1、照合同的规定支付服务费用给乙方。

2、照设备操作规程和乙方的正确指导操作各设备。

3、准许乙方工作人员进出设备现场和使用工作现场的适用设

施，但必须征得甲方同意后方可使用。

4、经甲方同意后，准许乙方工作人员借用甲方的一般性工具或简单设备。

5、及时将不正常的情况通知乙方。

6、只准许乙方服务人员检修设备，若甲方自行检修设备，则乙方不负任何责任。

### 三、合作期限

双方的合作期限为\_\_\_\_个月，即从\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日至\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日。

四、乙方为甲方所辖小区的特约服务公司且为唯一特约服务公司。

### 五、结算方式

每月\_\_\_\_日结算一次(节假日顺延)，乙方付给甲方当月实际服务费总额\_\_\_\_%作为管理费。

### 六、甲方责任与义务

1、甲方负责向乙方提供有空调清洗、保养、维修需求的小区用户的信息，并由甲方全面负责与小区用户的接洽与联系工作。

2、甲方对乙方的服务具备监督权与安排权。

3、甲方可与乙方协商，双方合作在小区内做宣传活动，宣传活动的內容仅包括张贴通告。

4、甲方给乙方摆放资料和派单。

5、将按照乙方要求解释服务内容，并遵守乙方规定的服务价格。

## 七、乙方责任与义务

1、乙方提供给甲方相关小区业主空调清洗、维修的服务，并承诺解决相关的问题。

2、乙方在与小区业主接触过程中可以乙方公司及与甲方合作公司名义进行。

3、乙方承诺乙方的工作人员上门服务均着装整洁，并配戴工作卡。

4、乙方向业主提供服务费用收据或发票。

5、乙方不能在未经甲方同意的情况下，私自与甲方业主联系。

6、乙方须按照甲方通知时间(或下单时间)安排员工准时到甲方指定地点，由甲方员工陪同到业主家中，进行家庭空调清洗、维修服务。乙方必须保证产品质量可靠，并提供产品质量检验证书和完善的售后服务。

7、乙方承诺所有由甲方提供的小区业主，发生的每次清洗、维修服务收益，均向甲方缴纳收益分配，无论是每一次由甲方介绍的客户，还是此业主以后直接找到乙方。

8、乙方承诺，对于已经维修服务过的客户，乙方保修期为一个月。仅为清洗空调客户，没有保修期，但乙方同样有售后服务责任。

9、在服务过程中，乙方员工与甲方业主发生纠纷，或对甲方业主造成财产损失，由乙方全面负责并赔偿相关损失。

## 八、技术、市场保密



合作期内未经项目合作各方同意，任何人不得将技术及客户资料转让，不得与项目合作双方以外的合作方进行合作或为他人谋取利益，不得将技术泄密。违反约定的，项目合作方有权没收违约方相关收益，并追究违约方的经济法律责任。

## 九、违约责任

1、甲方逾期支付清洗服务费用的，每逾期一天应当按未支付金额的\_\_\_\_\_%向乙方支付违约金。

2、因乙方原因造成清洗服务未按期完成的，每逾期一天应当按清洗服务费用的\_\_\_\_\_%向甲方支付违约金，甲方有权要求乙方继续清洗直至完毕。因清洗服务延期给甲方带来损失的，甲方有权要求乙方赔偿。因清洗服务延期导致甲方无法实现合同目的的，甲方有权解除合同。

3、因甲方原因造成清洗服务无法按期完成的，甲方应当赔偿乙方相应损失。

4、清洗质量不符合约定的，甲方有权要求乙方按照合同约定的标准重新清洗。给甲方造成损失的，乙方应予以赔偿。

5、因甲方原因造成乙方财物损失的，甲方应承担赔偿责任。

6、因乙方清洗服务造成甲方财物损失的，乙方应承担赔偿责任。

十、本协议如有未尽事宜，由甲、乙双方共同协商签订补充协议，补充协议与原协议具有同等法律效力。

十一、甲、乙双方在执行该协议过程中如发生纠纷，由双方友好协商，协商不成时可通过法律途径解决问题。

十二、本协议一式\_\_\_\_份，甲、乙双方各执\_\_\_\_份，经双方

签署盖章后生效。

### 十三、其他

1、甲方接到住户空调清洗、维修需求后，向乙方传真《派工单》，乙方持此派工单直接到住户家中，由住户确认后提供服务，服务完毕后乙方交此《派工单》于甲方，由甲方存档。

2、若住户直接与乙方联系的，乙方需到甲方办公室领取《派工单》，填妥后持此《派工单》到住户家中，经住户确认后提供服务，服务完毕后交此《派工单》于甲方，由甲方存档。

附件：\_\_\_\_\_乙方营业执照复印件、乙方服务内容、乙方服务价格、产品质量检验报告。

签约代表：\_\_\_\_\_

签约地点：\_\_\_\_\_

签约时间：\_\_\_\_\_

乙方：\_\_\_\_\_

签约代表：\_\_\_\_\_

签约地点：\_\_\_\_\_

签约时间：\_\_\_\_\_

## 清洗空调心得体会篇六

乙方：

本着甲乙双方友好协商\*等互利的原则，经双方同意签订本合同，并共同遵守。

第一条 电机维修金额：壹万壹仟陆佰贰拾元整(11620元)(详见清单)

## 第二条 质量

### 1. 电动机修后质量标准

电动机各有效匝数相等，用双臂电桥检测三相误差不大于2%。

绕组绝缘要好，按照电机原来的绝缘等级绕制。

制造工艺和材料按照行业标准制作。

修后的电动机必须有规定的绕组标志。

修后电动机必须出具实验报告和电动机空载报告，标记详细的试运记录，并签字确认。

修后的电动机保证至少一年时间无损坏(非质量原因除外)

### 2. 双方权利和义务

严格遵守执行甲方对电动机的维修考核办法，在甲方施工或检修，接受甲方安全管理。

严格执行协议和相关标准对电动机进行维修，接受甲方对修前、修后质量检查。

乙方保证在12小时内随时接受甲方修理任务，并按照甲方规定时间完成，不得以任何理由推托。

由于乙方电机维修质量原因造成损坏，乙方负责免费维修。

## 第三条 合同价格及结算方式

1. 电机维修包括：绕组线及相关材料、人工费、与电机相匹配的电机引线、接线柱、线鼻、内防锈。

2. 4kw以下电机每台100元□ 4kw以上电机28元/kw□6极以上电机总金额增加一倍。 维修项目确定后，乙方到甲方公司领取需维修的电机，并在规定时间内完成。维修后乙方负责送到甲方公司。甲方每季度内付给乙方维修款90%，余款10%一个月无质量问题付清。

第四条 违约责任：

乙方在施工中必须遵守甲方相关纪律和安全管理。若出现其他事项双方应协商解决，协商不成可诉讼至人民法院。

第五条 本合同一式四份甲方三份乙方一份双方签字盖章生效。

乙方：

签订日期：