

## 目 录

- 1、 开工报告
- 2、 安装工程报验申请表
- 3、 工程材料报验单（附：进场材料合格证书及检验报告）
- 4、 施工记录表：
  - 附表一：风机安装记录
  - 附表二：水泵安装记录
  - 附表三：风机、水泵试运转记录
  - 附表四：风管安装记录
  - 附表五：除尘器安装记录
  - 附表六：防排烟系统安装调试记录
  - 附表七：金属风管制作记录
  - 附表八：风口安装记录
  - 附表九：消声器制作与安装记录
  - 附表十：制冷管道安装记录
  - 附表十一：设备、管道防腐、保温、保冷、涂漆施工记录
  - 附表十二：管架安装记录
  - 附表十三：设备开箱记录
  - 附表十四：设备基础检查验收记录
  - 附表十五：管道试压记录
  - 附表十六：设备、管道吹洗记录
  - 附表十七：阀门试验记录

附表十八：设备安装调整运转试车记录

附表十九：系统联合试运转记录

附表二十：设备材料检查记录

附表二十一：通风与空调分部工程质量评定表

附表二十二：排水管灌水、通水实验记录

## 5、 工程质量检验评定表

附表一：金属风管制作分项工程质量检验评定表

附表二：硬聚氯乙烯风管制作分项工程质量检验评定表

附表三：部件制作分项工程质量检验评定表

附表四：风管及部件安装分项工程质量检验评定表

附表五：空气处理室制作与安装分项工程质量检验评定表

附表六：消声器制作与安装分项工程质量检验评定表

附表七：除尘器制作与安装分项工程质量检验评定表

附表八：通风机安装分项工程质量检验评定表

附表九：制冷管道安装分项工程质量检验评定表

附表十：防腐（油漆）分项工程质量检验评定表

附表十一：风管及设备保温分项工程质量检验评定表

附表十二：制冷管道保温分项工程质量检验评定表

## 6、 隐蔽工程验收记录

## 7、 竣工报告

## 单位工程开工申请报告

单位工程名称：\_\_\_\_\_

致（委托方）：

我单位承担的\_\_\_\_\_工程的准备工作已完成，并向贵公司报验通过下列内容：

- 项目工程总施工进度计划。
- 单位工程分部分项工程划分方案。
- 单位工程施工组织设计。
- 施工测量放样。
- 材料和设备进场。

申请于\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日开工，请批准。

附件：

- 1、 项目经理部到岗人员与投标书中的人员名单对照表及联系电话。
- 2、 进场材料、设备名称、数量、性能一览表。
- 3、 主要工种的工长姓名、职称和施工人数一览表。

施工项目经理部（章）：\_\_\_\_\_

项目经理：\_\_\_\_\_日期：\_\_\_\_\_

委托方：

- 同意开工。
- 不同意开工。
- 根据下列要求执行：

---

---

---

---

---

委托方（章）：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_

注：施工项目经理部应提前 2 天向委托方提出本申请报告。

## 安装工程报验申请表

工程名称：\_\_\_\_\_

编号：\_\_\_\_\_

致：\_\_\_\_\_

(监理单位)

我单位以完成了\_\_\_\_\_工  
作，现报上该工程报验申请表，请予以审查和验收。

附件：

- 1、材料报验。
- 2、安装记录
- 3、工程质量检验评定表
- 4、隐蔽工程记录

承包单位（章）：\_\_\_\_\_

项目经理：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_

审查意见：

项目监理机构（章）：\_\_\_\_\_

总/专业监理工程师：\_\_\_\_\_

## 工程材料报验单

工程名称：\_\_\_\_\_

编号：\_\_\_\_\_

致监理单位：\_\_\_\_\_

下列材料经自检试验，符合技术规范及设计要求。报请验证并准予进场使用。附：  
 1、材料出厂合格整。  
 2、材料检验报告。

承包商：\_\_\_\_\_

项目负责人：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_

材 料 名 称			
材 料 来 源、产 地			
工 程 部 位			
材 料 规 格			
本 批 材 料 数 量			
承 包 商 的 试 验	试 样 来 源		
	取 样 地 点、日 期		
	试 验 日 期		
	试 验 结 果		
监 理 工 程 师 审 查 意 见	同 意 <input type="checkbox"/> 不 同 意 <input type="checkbox"/>	同 意 <input type="checkbox"/> 不 同 意 <input type="checkbox"/>	同 意 <input type="checkbox"/> 不 同 意 <input type="checkbox"/>
我证明上述材料符合/不符合要求，可以/不可以进场在指定工程部位上使用。			
监 理 工 程 师：			日 期：

本表一式三份，业主、监理单位、承包商各一份。

## 施工记录

## 风机安装记录

工程名称				施工图号	
风机型号				操作人	
风机位置编号				记录日期	
项 目			允许偏差 (m m)	实测偏差 (m m)	备注
风	轴承座 水平度	纵向 (每 1m)		0.2	
		横向 (每 1m)		0.3	
机	三角带 传动	两轮中心面偏移量		1	
		两轮轴的平行度 (每 1m)		0.5	
地 脚 螺 栓	垂直度 (每 1m)		10		
	直径 (m m)				
	长度 (m m)				
垫   铁	材质			垫 铁 平 面 布 置	
	种类				
	规格 (长*宽*高)				
	每组块数 (最多)				
安 装 说 明					
建设单位				安装单位	
检查人				检查人	

## 水泵安装记录

<b>工程名称</b>		<b>施工图号</b>	
<b>水泵型号</b>		<b>操作人</b>	
<b>水泵位置编号</b>		<b>记录日期</b>	
<b>项 目</b>		<b>允许偏差 (m m)</b>	<b>实测偏差 (m m)</b>
<b>水 泵</b>	泵体水平度 (每 1m)	0.1	
	<b>联轴器 同心度</b>	轴向倾斜 (每 1m)	0.8
		径向位移	0.1
<b>地 脚 螺 栓</b>	垂直度 (每 1m)	10	
	直径 (m m)		
	长度 (m m)		
<b>垫  铁</b>	材质	<b>垫 铁 平 面 布 置</b>	
	种类		
	规格 (长*宽*高)		
	每组块数 (最多)		
<b>安 装 说 明</b>			
<b>建 设 单 位</b>		<b>安 装 单 位</b>	
<b>检 查 人</b>		<b>检 查 人</b>	



## 风机、水泵试运转记录

工程名称				施工图号	
设备名称				设备位置编号	
设备型号				试运转日期	
项次	项 目			运转记录	
1	润滑剂	名称、型号			
		加注数量或油位			
2	转 速				
3	运转持续时间				
4	轴承 温度	滚动轴承：风机	<80℃		
		水泵	<70℃		
4	轴承 温度	滑动轴承：风机	<60℃		
		水泵	<70℃		
5	噪 声 情 况				
6					
7					
安装说明					
建设单位				安装单位	
检查人				检查人	

## 风管安装记录

工程名称					施工图号			
通风类型					操作人			
风管编号					记录日期			
项 目			允许偏差 (m m)	实测值 (m m)				
				1	2	3	4	
1	风	水平度	每 1m	3				
			总偏差	20				
2	管	垂直度	每 1m	2				
			总偏差	20				
3	风 口	水平度		5				
		垂直度		2				
安装说明								
检查结果								
建设单位					安装单位			
检查人					检查人			

## 除尘器安装记录

工程名称				施工图号						
设备型号				制作人						
设备编号				记录日期						
项 目			允许偏差 (m m)	实测值 (m m)						
				1	2	3	4	5	6	
容许偏差项目	1	平面位移		3						
	2	标高		20						
	3	垂 直 度	每 1m	2						
			总偏差	20						
安 装 说 明										
检 验 结 果										
建设单位				安装单位						
检查人				检查人						

## 防排烟系统安装调试记录

工程名称		层 次										
施工图号		建筑类别										
设计单位		安装人										
安装单位		调试人										
调试单位		调试日期										
名称	楼 层	防火分区	安 装 位 号									
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	
排 烟 阀												
送 风 阀												
防 火 阀												
检查项目	工作可靠	信号正确	反应灵敏	功能齐全								
结 论												
建设单位						施工单位						

## 金属风管制作记录

工程名称				施工图号									
风管类型				材料名称									
风管编号				操作人									
风管总长度				制作日期									
项 目		允许偏差 (m m)	实 测 值 (m m)										
			1	2	3	4	5	6	7	8	9		
1	圆形风管 外 径	$\Phi < 300$ m m	0 -1										
		$\Phi > 300$ m m	0 -2										
2	矩形风管 大 边	$< 300$ m m	0 -1										
		$> 300$ m m	0 -2										
3	圆形法兰直径	+2 0											
4	矩形法兰边长	+2 0											
5	矩形法兰两对角线之差	3											
6	法兰焊缝对接处的平整度	1											
7	法兰平整度	2											
检 查 结 果													
建设单位				安装单位									
检查人				检查人									

## 风口安装记录

工程名称		施工图号												
风口类型		安装负责人												
风口编号		安装日期												
项 目		允许 偏差 m m	实测值 (m m)											
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
1	风口外型尺寸	2												
2	圆形风口最大与最小直径之差	2												
3	巨型风口两对角线之差	3												
安 装 说 明														
检 查 结 果														
建设单位			安装单位											
检查人			检查人											

## 消声器制作与安装记录

工程名称		施工图号	
消声器型号		安装人	
消声器编号		安装日期	
检 查 项 目			
项 目		质 量 情 况	
1			
2			
冲 洗 说 明			
检 查 结 果			
建设单位		安装单位	
检查人		检查人	

## 制冷管道安装记录

工程名称			施工图号												
管道材质			制作人												
管道部位			安装日期												
项 目				允许 偏差 m m	实测值 (m m)										
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
1	坐 标	室 外	架 空	15											
			地 沟	20											
	室 内	架 空	5												
		地 沟	10												
2	标 高	室 外	架 空	±15											
			地 沟	±20											
	室 内	架 空	±5												
		地 沟	±10												
3	水 平 管 道	纵 横 向 弯 曲	DN100 以内	每 10m	5										
			DN100 以内		10										
			横向弯曲全长 25 m 以上		20										
4	立 管 垂 直 度	每 1 m		2											
		全长 5 m 以上		3											
检 查 结 果															
建设单位			安装单位												
检查人			检查人												







## 设备开箱记录

<b>建设单位</b>		<b>单位工程名称</b>		<b>设备制造厂</b>	
<b>施工单位</b>		<b>设备名称</b>		<b>设备编号</b>	
设备所带技术文件资料：					
<b>主要设备配件及材料明细表</b>					
<b>序号</b>	<b>名 称</b>	<b>规 格</b>	<b>单 位</b>	<b>数 量</b>	<b>备注（缺陷）</b>
<b>设备移交单位</b>	负责人：  经办人：		<b>设备接收单位</b>	负责人：  经办人：	

年 月 日