

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）：

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容：

- 项目工程总施工进度计划。
- 单位工程分部分项工程划分案。
- 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对照表及联系。
- 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：

- 同意开工。
- 不同意开工。
- 根据下列要求执行：

委托（章）：_____

日期：_____

注：施工项目经理部应提前 2 天向委托提出本申请报告。

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	试样来源		

包 商 的 试 验	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"/>
<p>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。</p> <p>监理工程师： _____ 日期： _____</p>				

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				允偏差 (m m)	实测偏差 (m m)
风 机	轴承座	纵向 (每 1m)		0.2	
	水平度	横向 (每 1m)		0.3	
	三角带	两轮中心面偏移量		1	
	传动	两轮轴的平行度 (每 1m)		0.5	
地	垂直度 (每 1m)			10	
脚	直径 (m m)				
螺 栓	长度 (m m)				
垫	材质			垫 铁 平 面 布 置	
	种类				
	规格 (长*宽*高)				
铁	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

工程名称		施工图号	
水泵型号		操作人	
水泵位置编号		记录日期	
项 目		允偏差 (m m)	实测偏差 (m m)
水 泵	泵体水平度 (每 1m)	0.1	
	联轴器 轴向倾斜 (每 1m)	0.8	
	同心度 径向位移	0.1	
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	

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	滚动轴承：风机 <80℃ 水泵 <70℃	
	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				允偏差 (mm)	实测值 (mm)				
					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	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			允偏差 (mm)	实测值 (mm)						
				1	2	3	4	5	6	
容 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			允偏差 (mm)	实 测 值 (mm)									
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	
1	圆形风管 外 径	Φ < 300 mm	0 -1										

		$\Phi > 300 \text{ m m}$	0 -2										
2	距形风管 大 边	$< 300 \text{ m m}$	0 -1										
		$> 300 \text{ m m}$	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	架 空		5											
		地 沟		10											
2	标 高	室 外	架 空		± 15										
			地 沟		± 20										
	室	架 空		±5											
		地 沟		± 10											
3	水 平 管 道	纵 横	DN100 以	每 10m	5										
			DN100 以		10										
		横向弯曲全长 25 m 以上		20											
4	立	每 1 m			2										

	管 垂 直 度	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、管道防腐、保温、保冷、涂漆施工记录

工程名称：				分部分项工程							
位线或线号	名 称	规 格	数量 (台或 m)	防腐与衬里			保温或保冷				
				材料 名称	层次 厚度	实验 结果	材料名称	厚度 (mm)	保温层 材料	材	

专业资料

施工技术负责人：

质量检查员：

施工班（组）长：

专业资料

施工技术负责人：

质量检查员：

施工班（组）长：

年 月 日

设备开箱记录

建设单位		单位工程名称		设备制造厂	
施工单位		设备名称		设备编号	
设备所带技术文件资料：					
主要设备配件及材料明细表					
序号	名 称	规 格	单 位	数 量	备注 (缺陷)

设 备 移 交 单 位	负责人： 经办人：	设 备 接 收 单 位	负责人： 经办人：
----------------------------	------------------	----------------------------	------------------

年 月 日

设备基础检查验收记录

工程名称				施工图号	
设备名称				设备位置编号	
设备型号				验收日期	
项次	项 目		允偏差 (m m)	实测偏差 (m m)	附注
1	基础坐标位置	纵轴线	± 20		
		横轴线			
2	基 础	设备底座 (轴承座)	+0		
	上平面	电机座 (其他)	-20		
3	基础上平外型尺寸		± 20		
4	预埋地脚螺栓	中心位置	± 10		
		深度	+20		
			-0		
		壁垂直度	10		
5	基础砼强度	设计强度			
		实验强度			
		实验日期			

验 收 意 见			
建设单位		安装单位	
检查人		检查人	

管道试压记录

施工单位：_____

工程名称：_____

编号：_____

分项工程		实验管段	
管道材质		规格	
工作压力		试压压力	MPa
持续时间	时 分 秒	压力降	MPa
实验时间	年 月 日	施工单位	
实 验 结			

果 评 定		
技术负责人：	工长：	质检员：
建设单位意见：		
建设单位代表：	检验员：	

