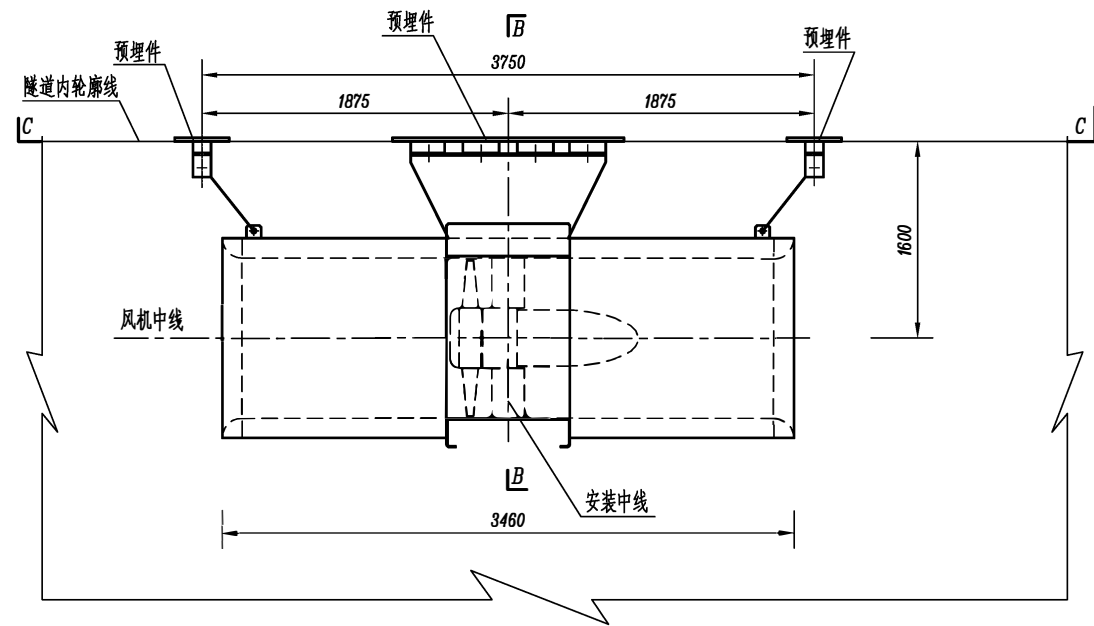
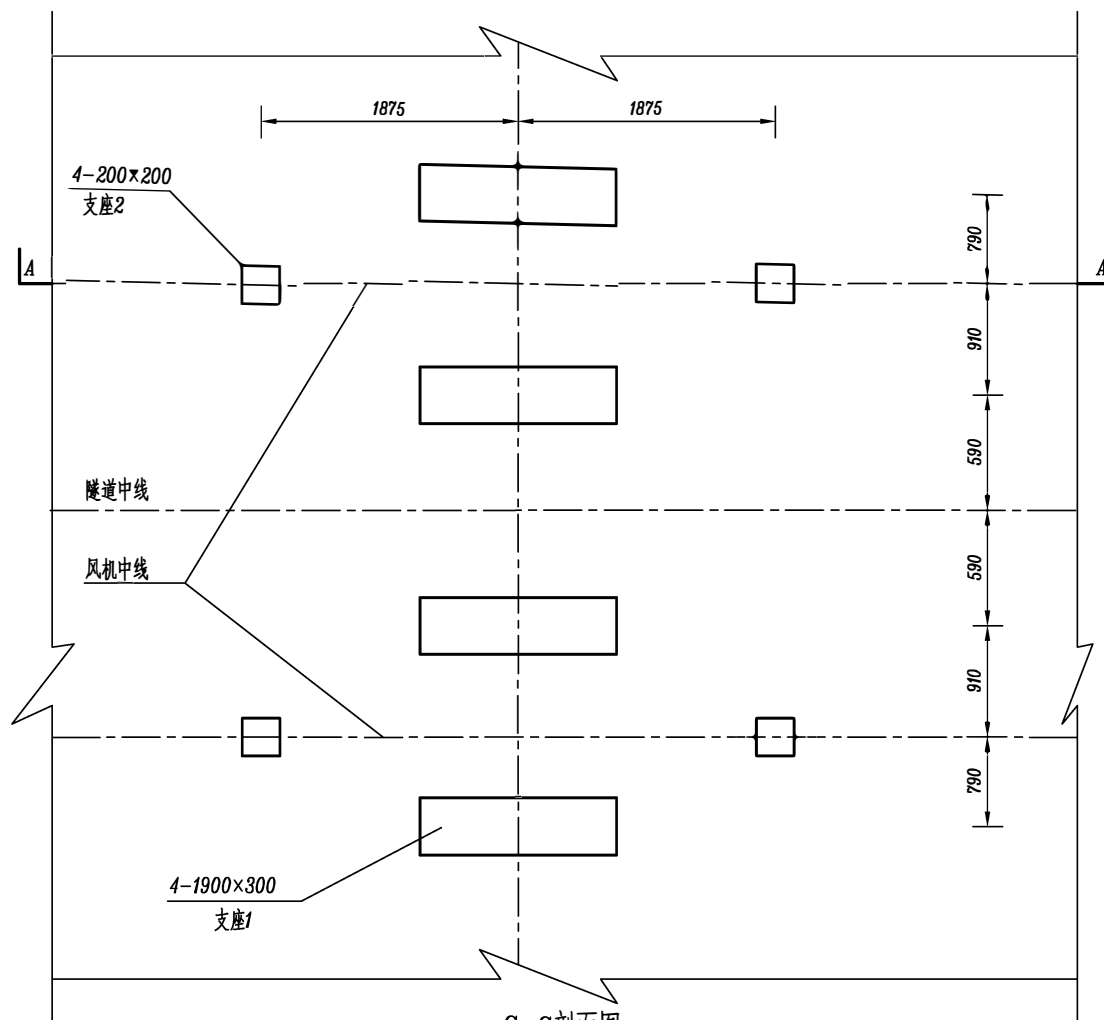
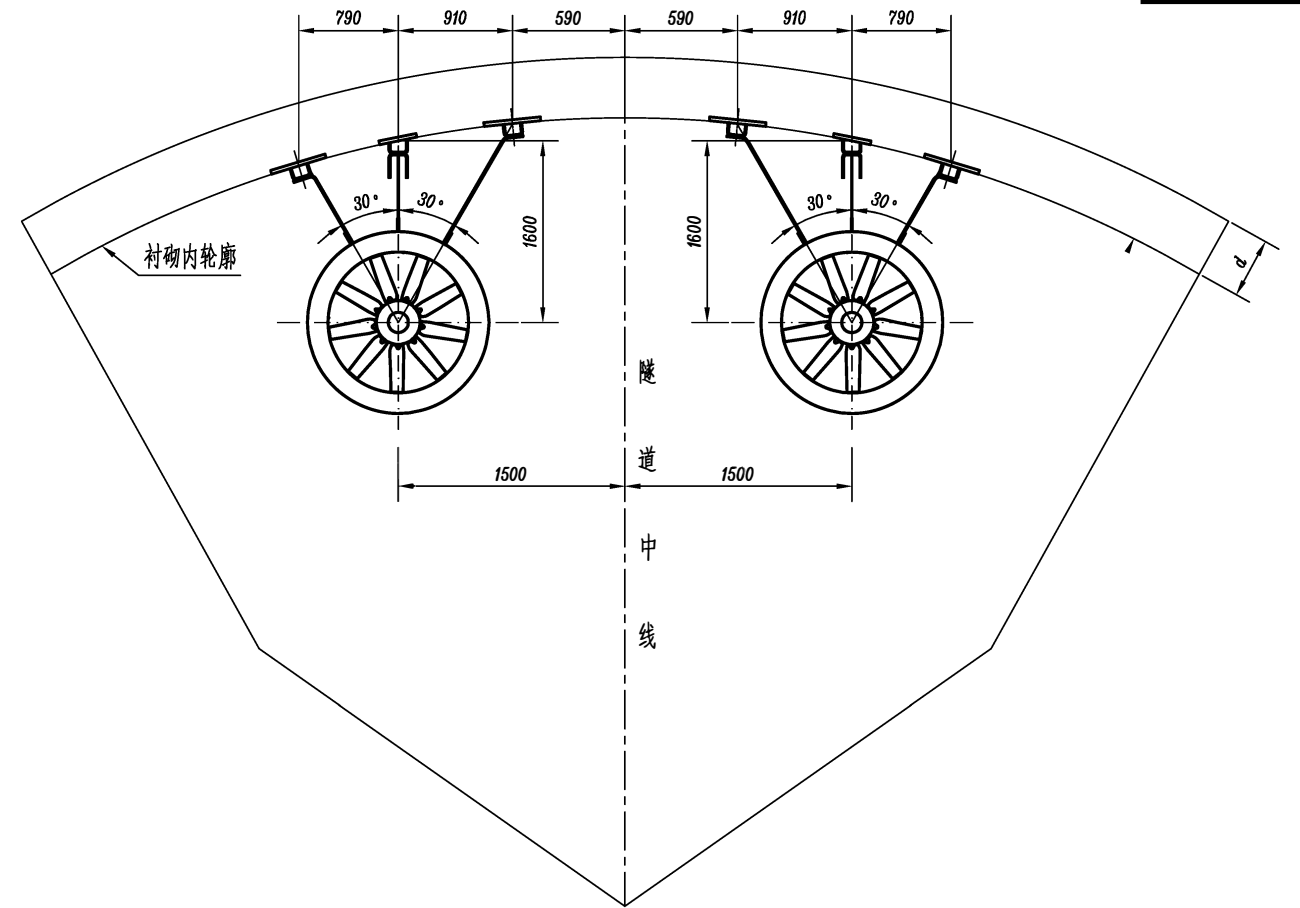




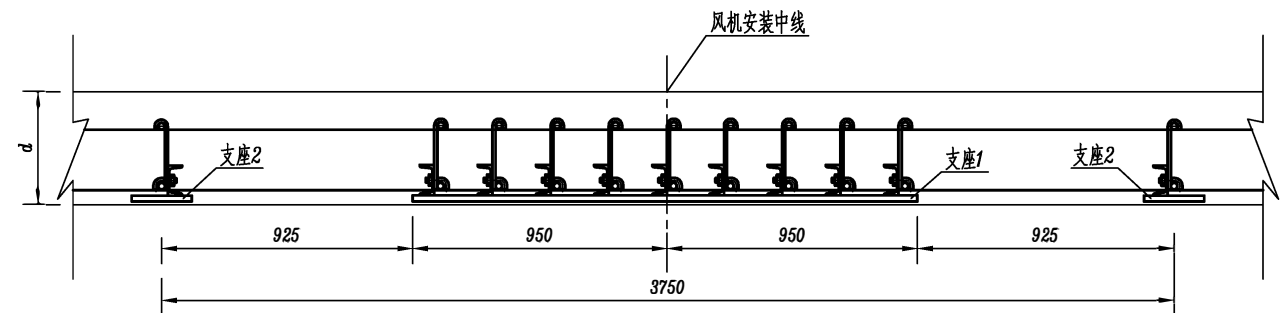
风机悬挂纵断面图
示意



C-C剖面图
示意



B-B
示意

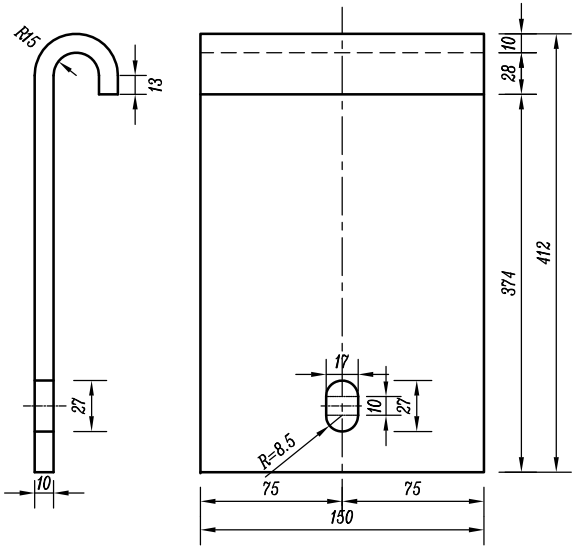
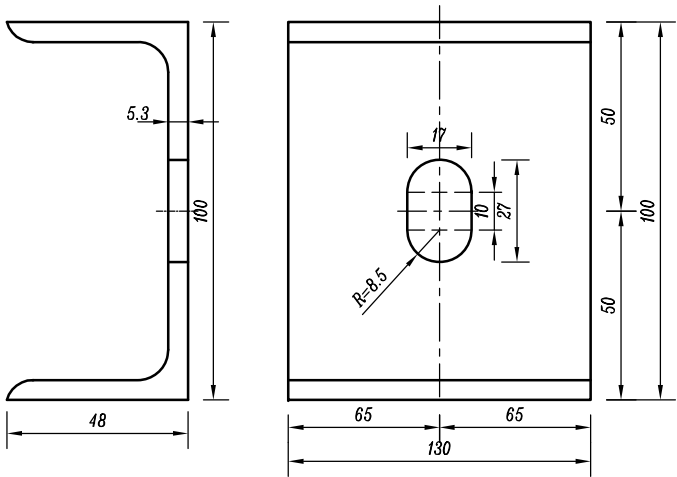
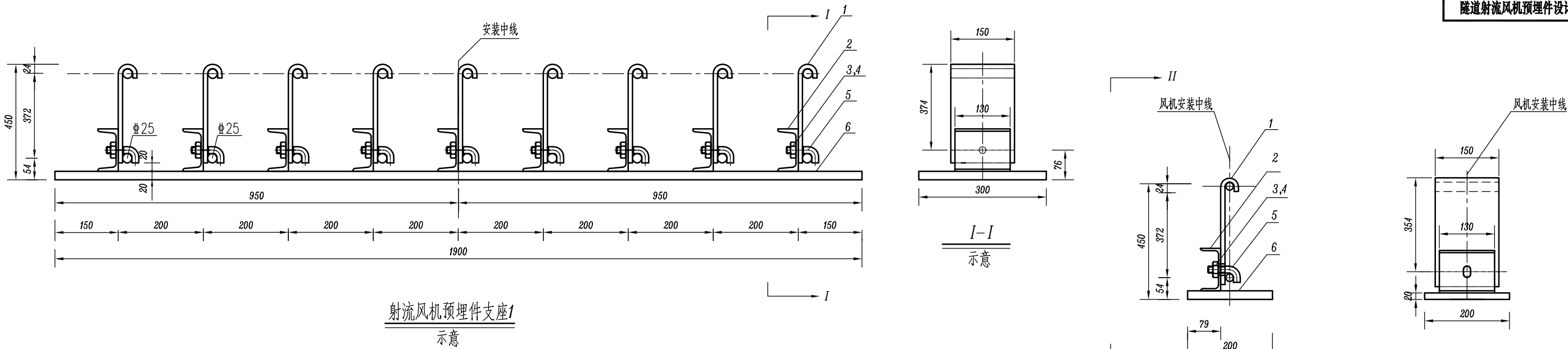


A-A
示意

说明:

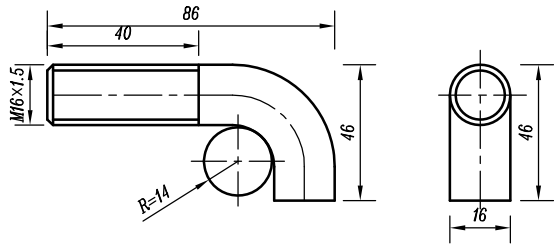
- 1、本图尺寸均以毫米为单位,以标注尺寸为准。
- 2、本图适用于二次衬砌悬挂风机段,风机悬挂配筋可利用二次衬砌钢筋,若其主筋配置小于本设计图则须按本设计图适当调整钢筋型号和纵距,并调整钢板弯钩长度,若主筋配置大于本设计,则可适当调整预埋件支座钢板弯钩间距和长度,数量以现场发生数量计量。
- 3、图中 d 为二次衬砌混凝土厚度。
- 4、风机支座预埋于衬砌内,并与衬砌钢筋联结牢固。
- 5、图中说明未详尽处,参见相关规定、规范执行。

a 寸	项目负责人 Project Person in Charge			设 计 Design				工程名称 Project		图 别 Drawing Sort	隧 施	工 号 Project No.	2014Y46
	专业负责人			校 核 Check			审 定 Apoved	图 名 Drawing Name	隧道射流风机预埋件设计图	图 号 Drawing No.	SS-01-68	日 期 Date	2014.09



射流风机预埋件支座2

示意



每组射流风机悬挂段钢材数量表

编号	项目	单位	材料	1个支座数量		重量(Kg)					
				支座1	支座2	1个支座单重		1个支座小计		合计(每组4个支座)	
						支座1	支座2	支座1	支座2	支座1	支座2
1	钢板弯钩	个	A3F	9	1	5.39	5.39	48.51	5.39	194.04	21.56
2	槽 钢	个	A3F	9	1	1.28	1.28	11.52	1.28	46.08	5.12
3	垫圈16mm	个	A3	9	1	0.01	0.01	0.09	0.01	0.36	0.04
4	螺母 M16	个	A3	9	1	0.03	0.03	0.27	0.03	1.08	0.12
5	弯钩螺栓	个	A3	9	1	0.15	0.15	1.35	0.15	5.40	0.60
6	底 板	个	1Cr	1	1	89.49	6.28	89.49	6.28	357.96	25.12
总计:										604.92	52.56

说明:

- 1、本图尺寸均以毫米为单位,以标注尺寸为准。
- 2、本图适用于二次衬砌悬挂风机段,风机悬挂配筋可利用二次衬砌钢筋,若其主筋配置小于本设计图则须按本设计图适当调整钢筋型号和纵距,并调整钢板弯钩长度,若主筋配置大于本设计,则可适当调整预埋件支座钢板弯钩间距和长度,数量以现场发生数量计量。
- 3、按图示件1与隧道衬砌内 $\Phi 25$ 钢筋焊接,件2焊于件6上,然后用弯钩螺栓将件2件1连接,再采用贴角焊接,焊缝高8毫米。
- 4、钢板弯钩采用A3F钢,下料后周边打钝。
- 5、弯钩螺栓采用16毫米A3圆钢加工而成。
- 6、槽钢采用A3F[10加工而成,切割后去毛刺。
- 7、本图适用于IV级围岩段风机悬挂段。