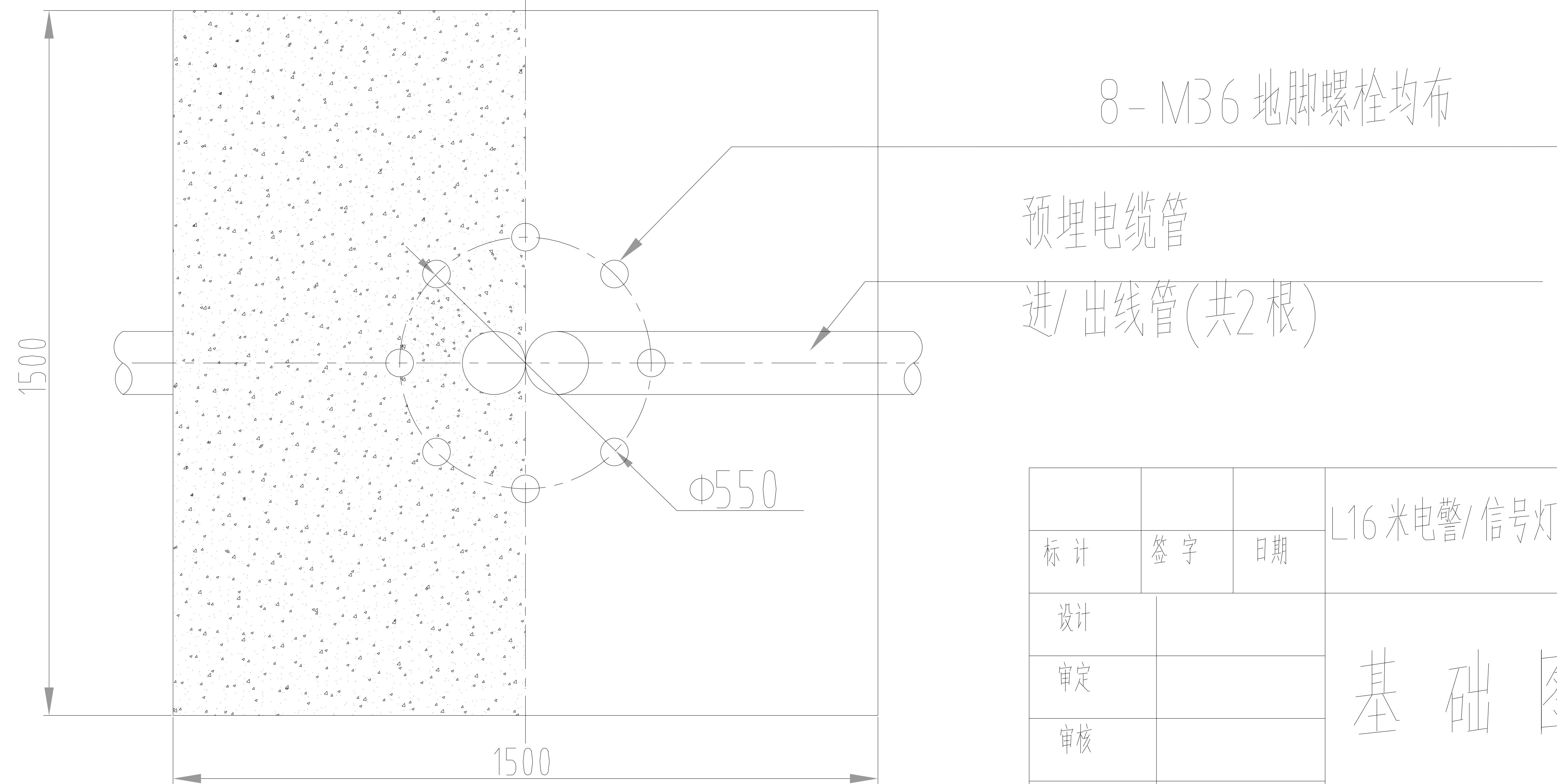
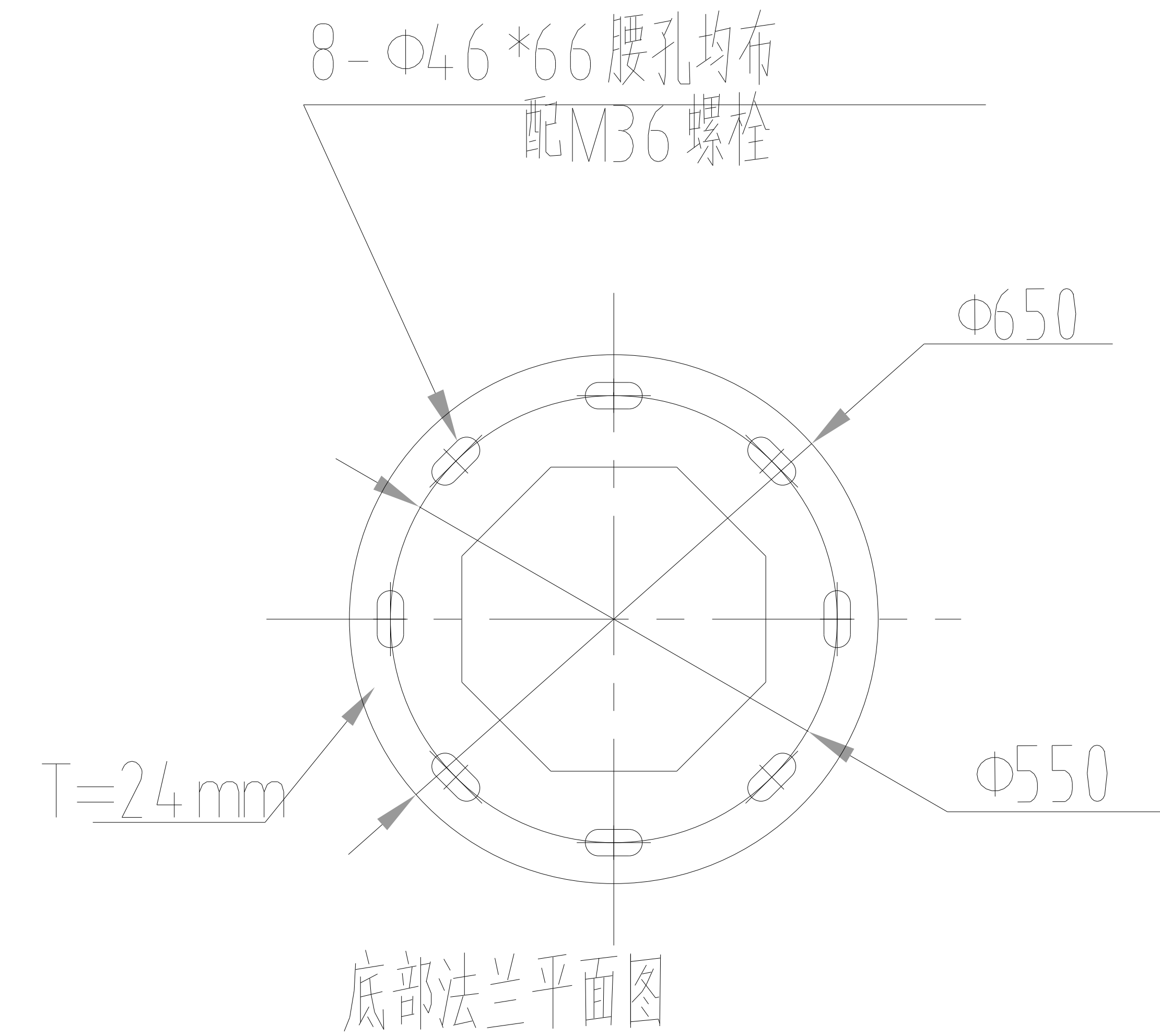
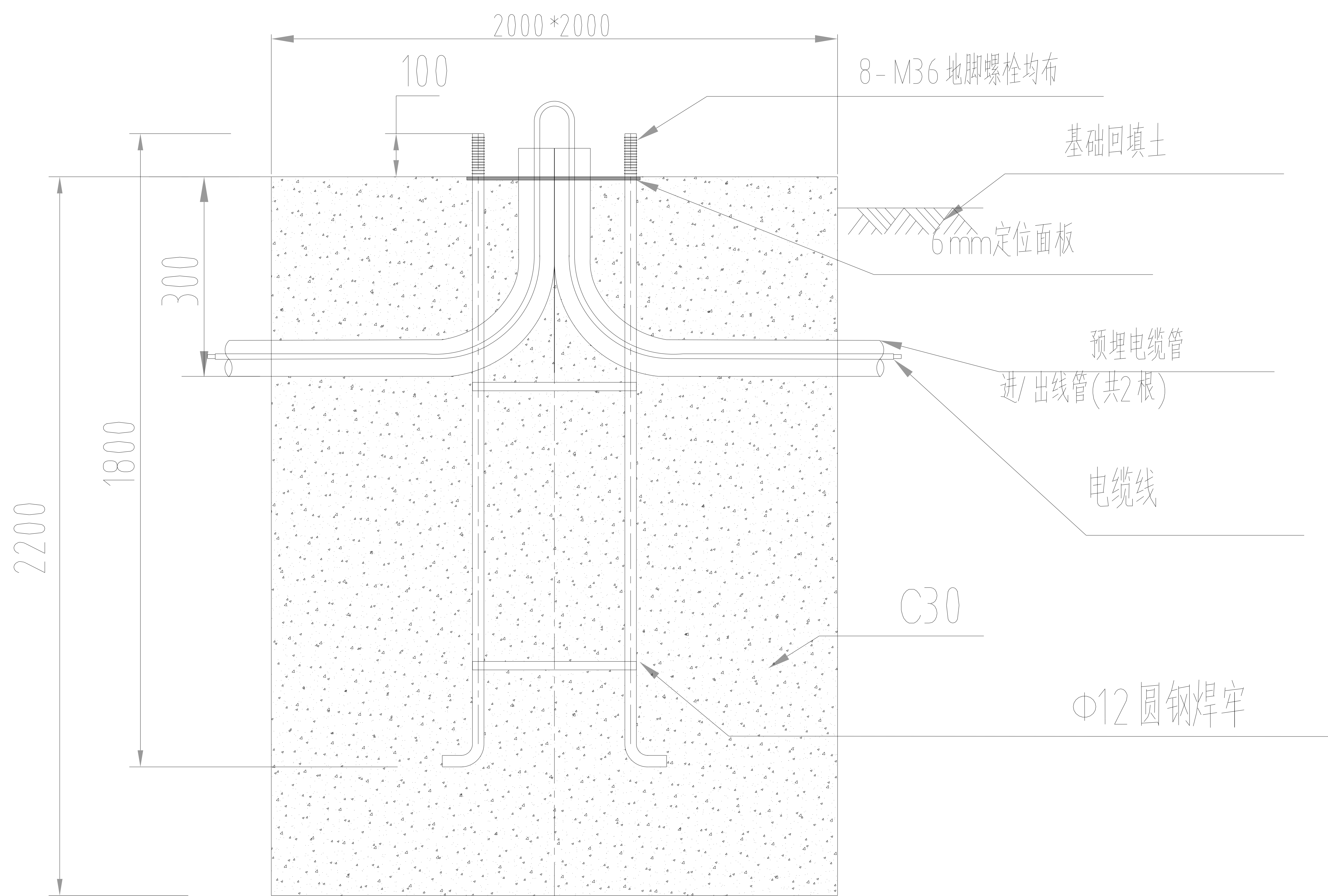
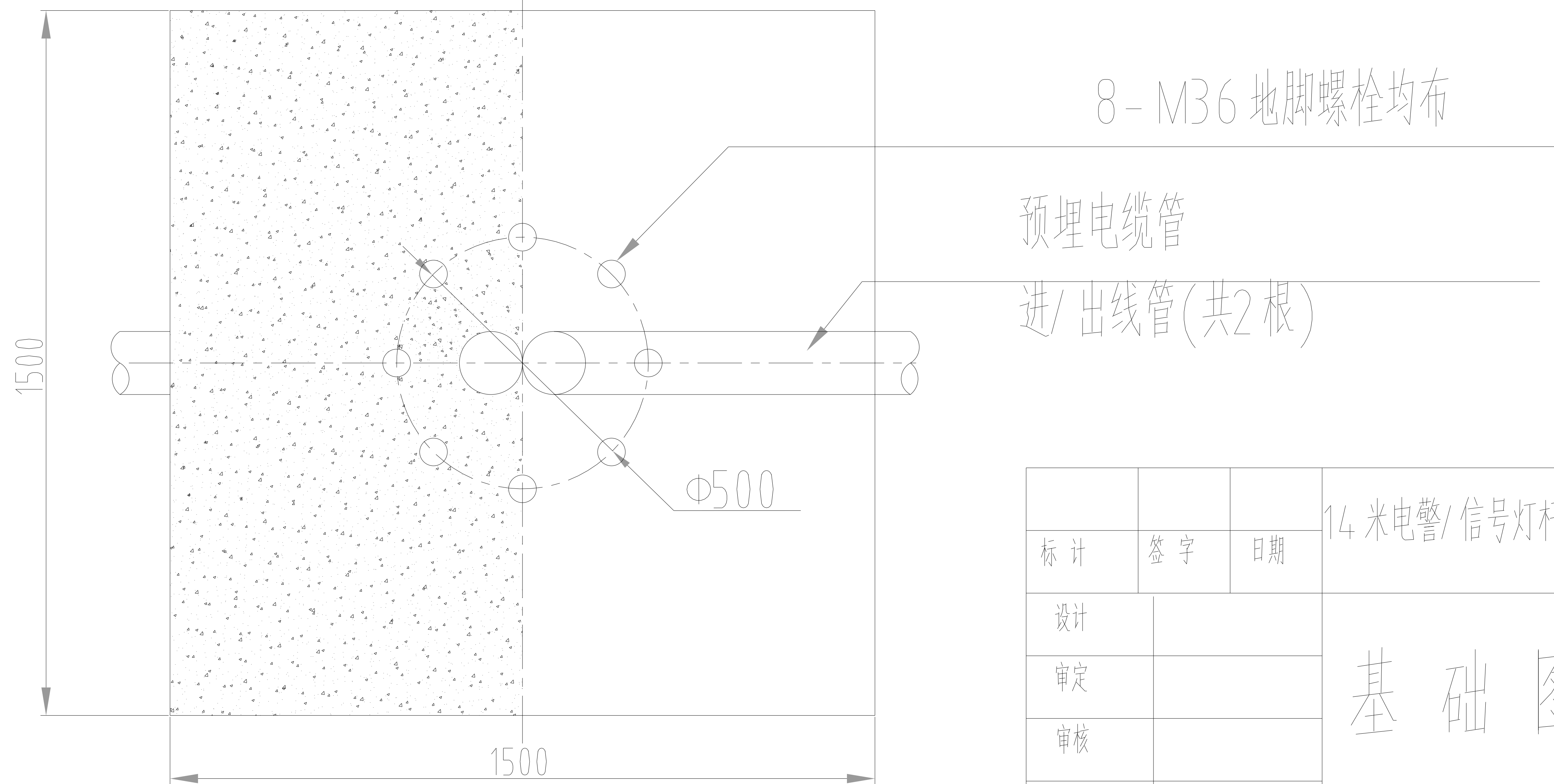
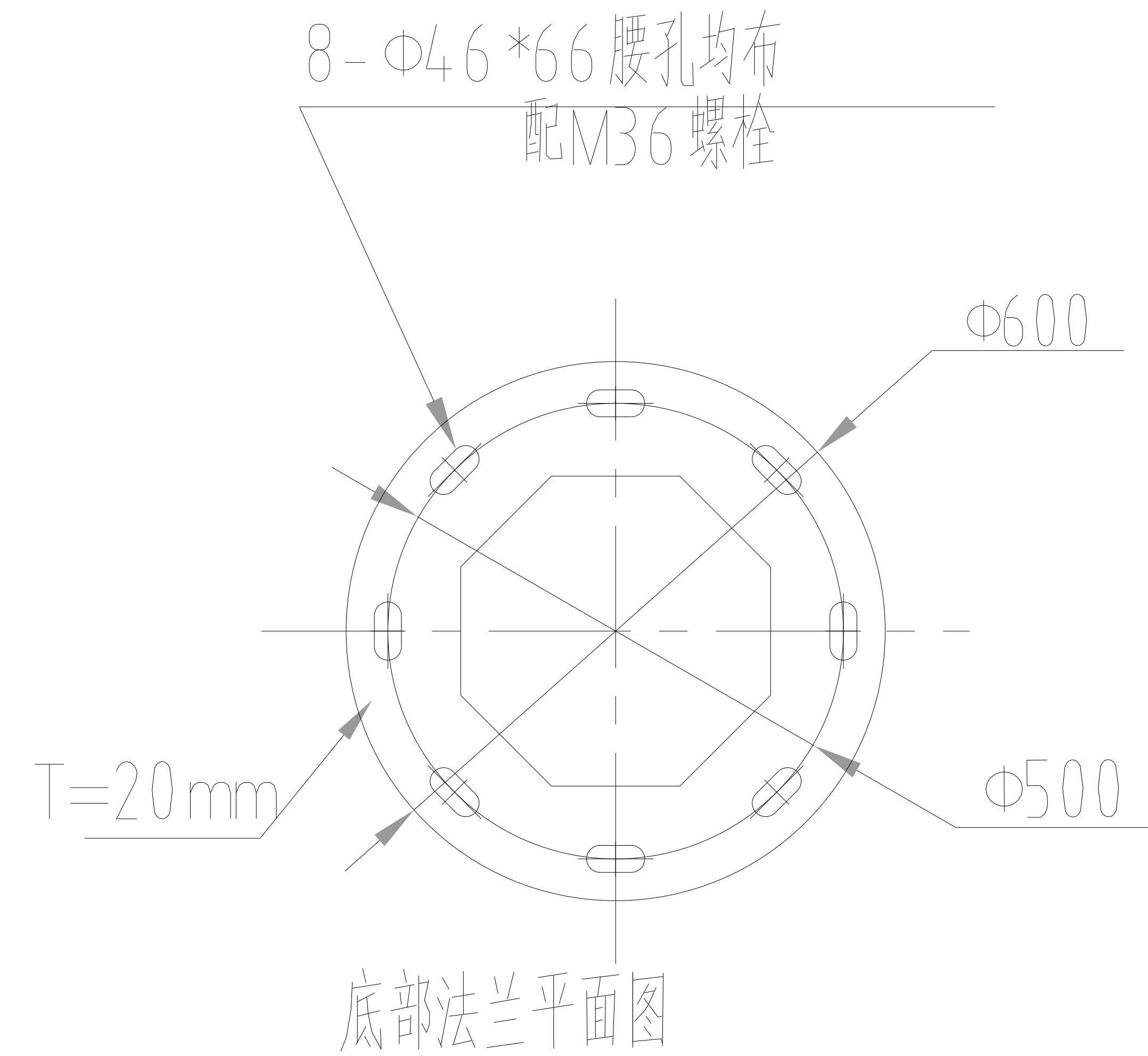
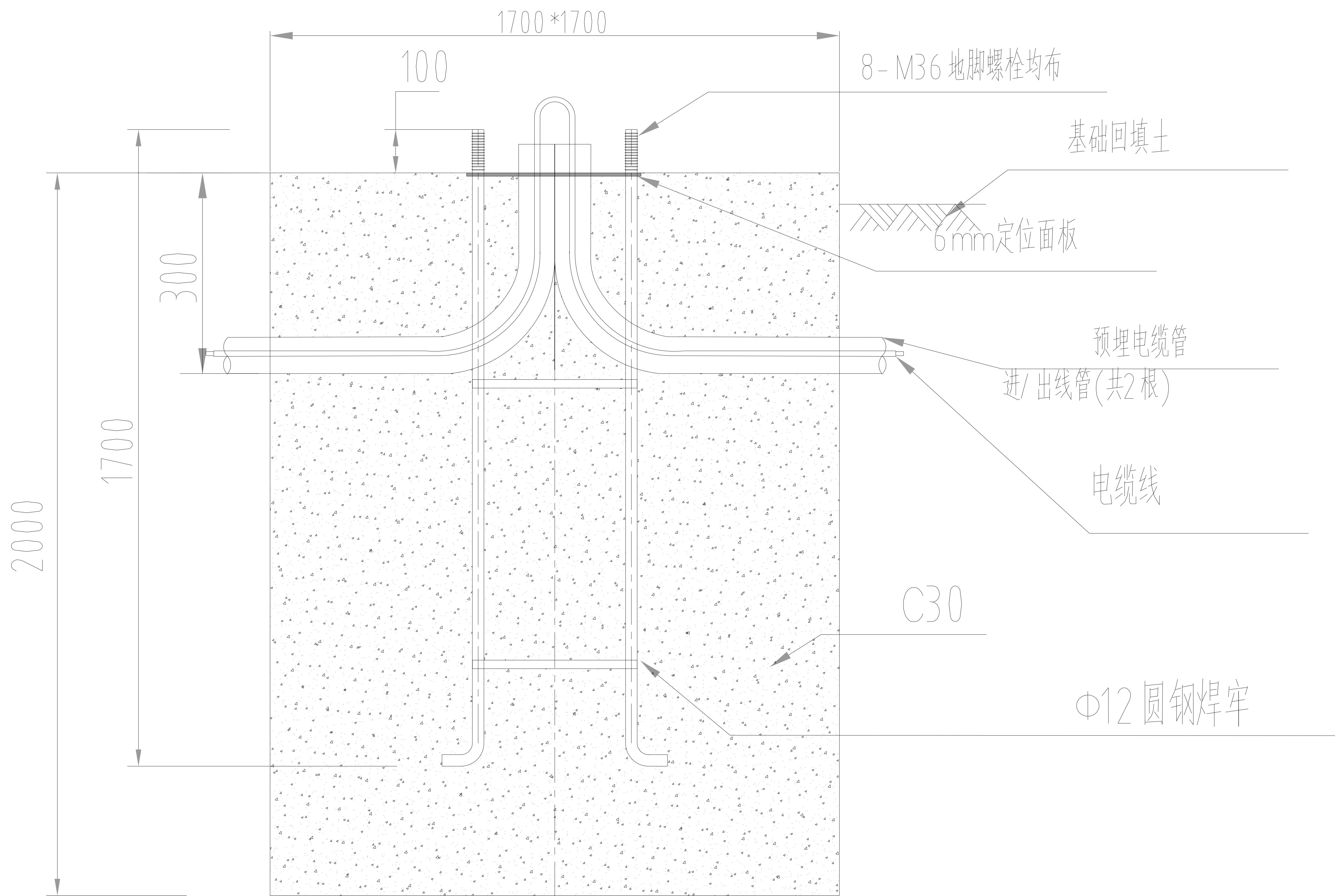




- 备注:
- 1、基础混凝土采用C30，
要注意基础钢筋笼与路面朝向；
 - 2、回填土应分层夯实；
 - 3、基础凝固达到100 %时方可安装；
 - 4、穿线管根据实际需要,适当调整。

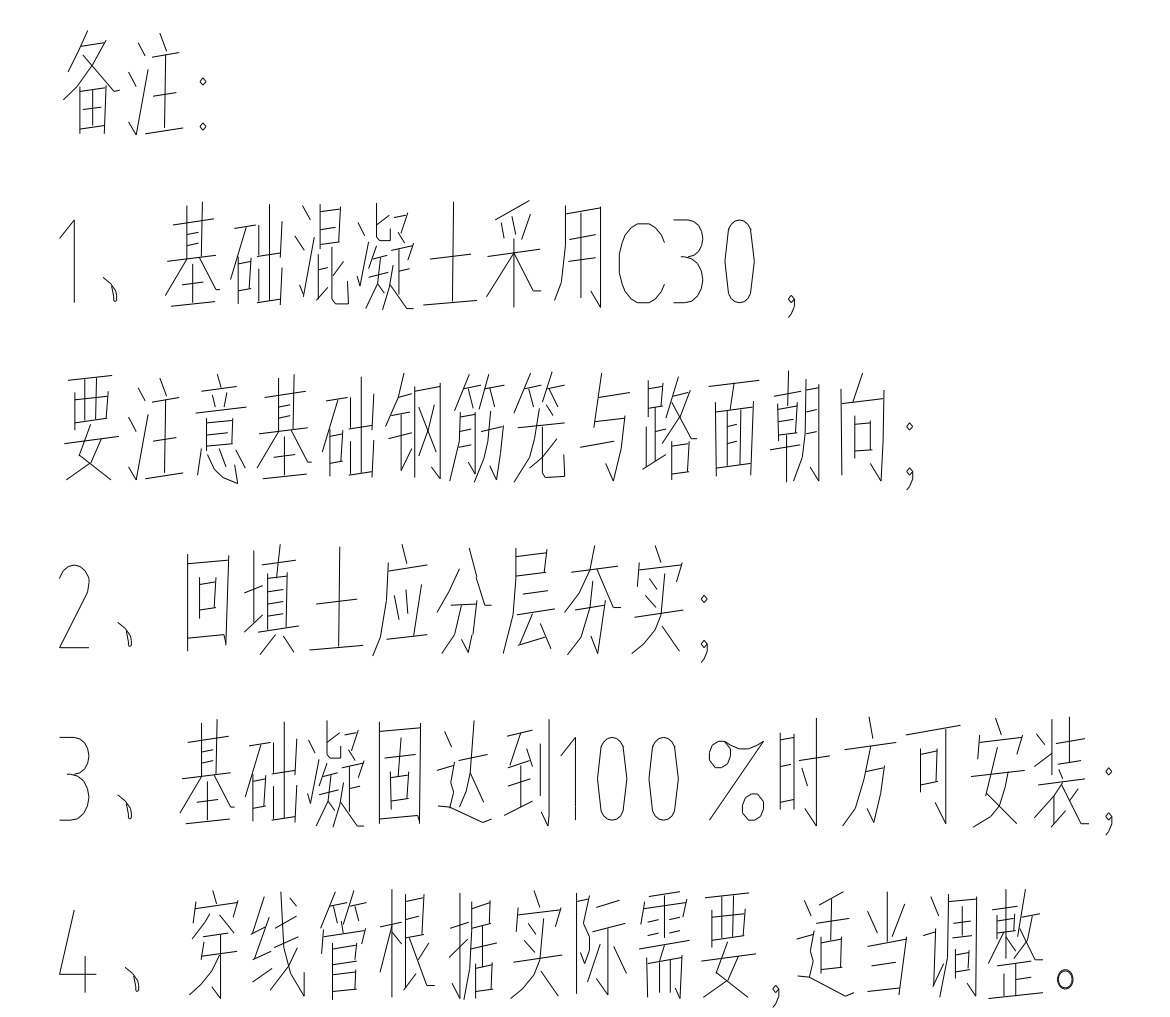
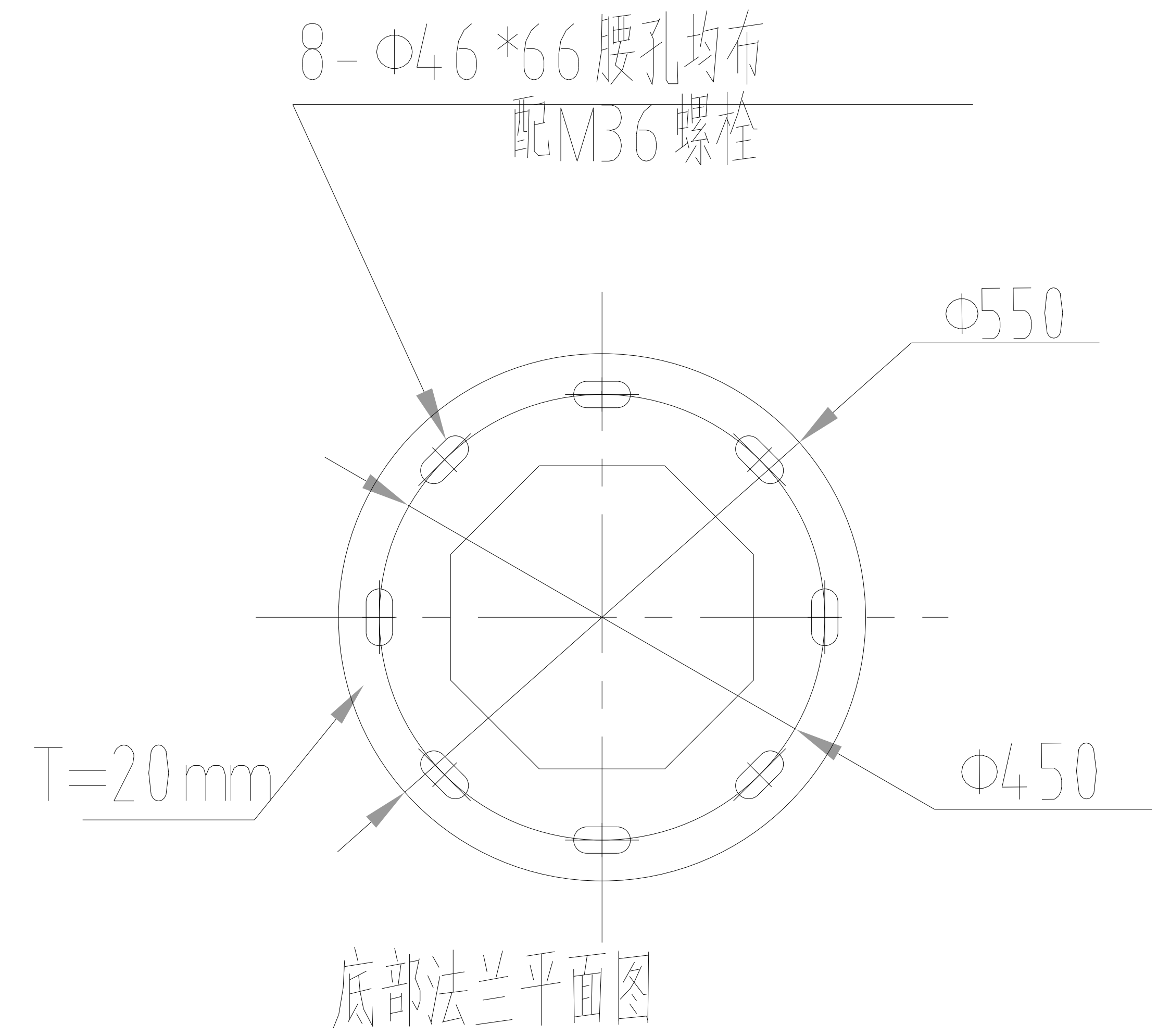
			L16 米电警/信号灯杆	单位:mm			
标 计	签 字	日期		图纸标记		重 量	比 例
设计			基 础 图	共 张		第 张	
审定							
审核							
日期	2016.07.29						



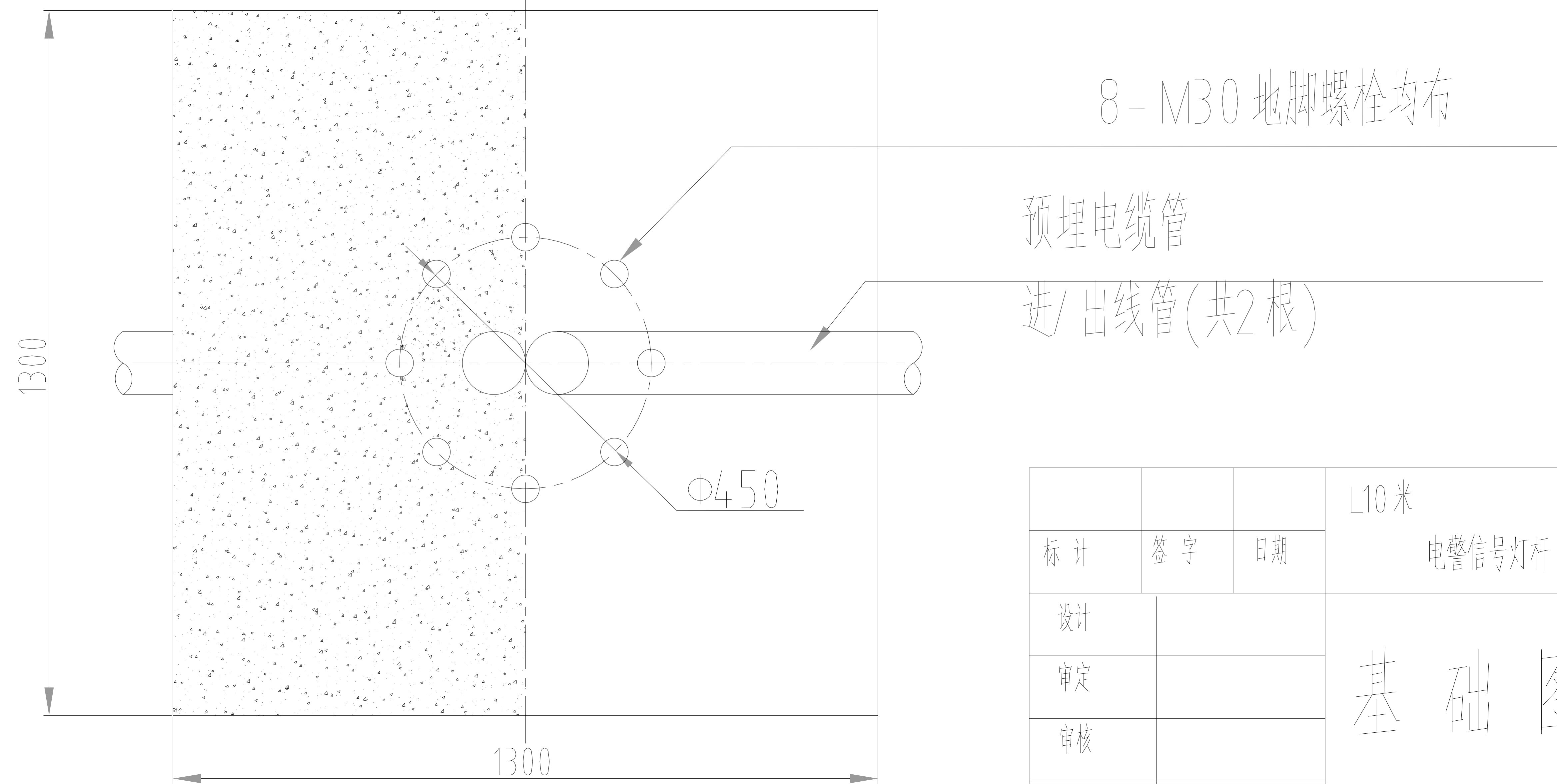
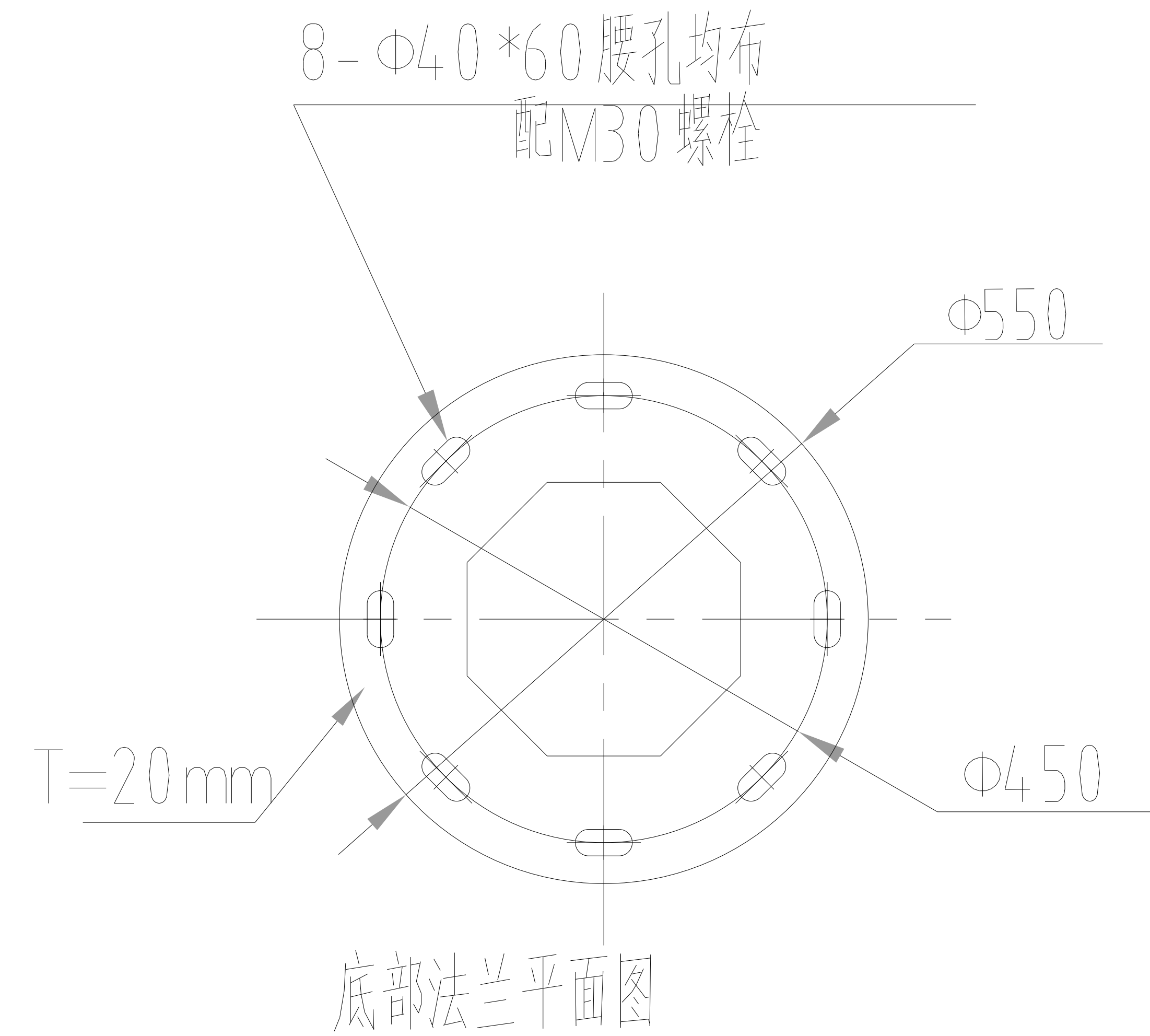
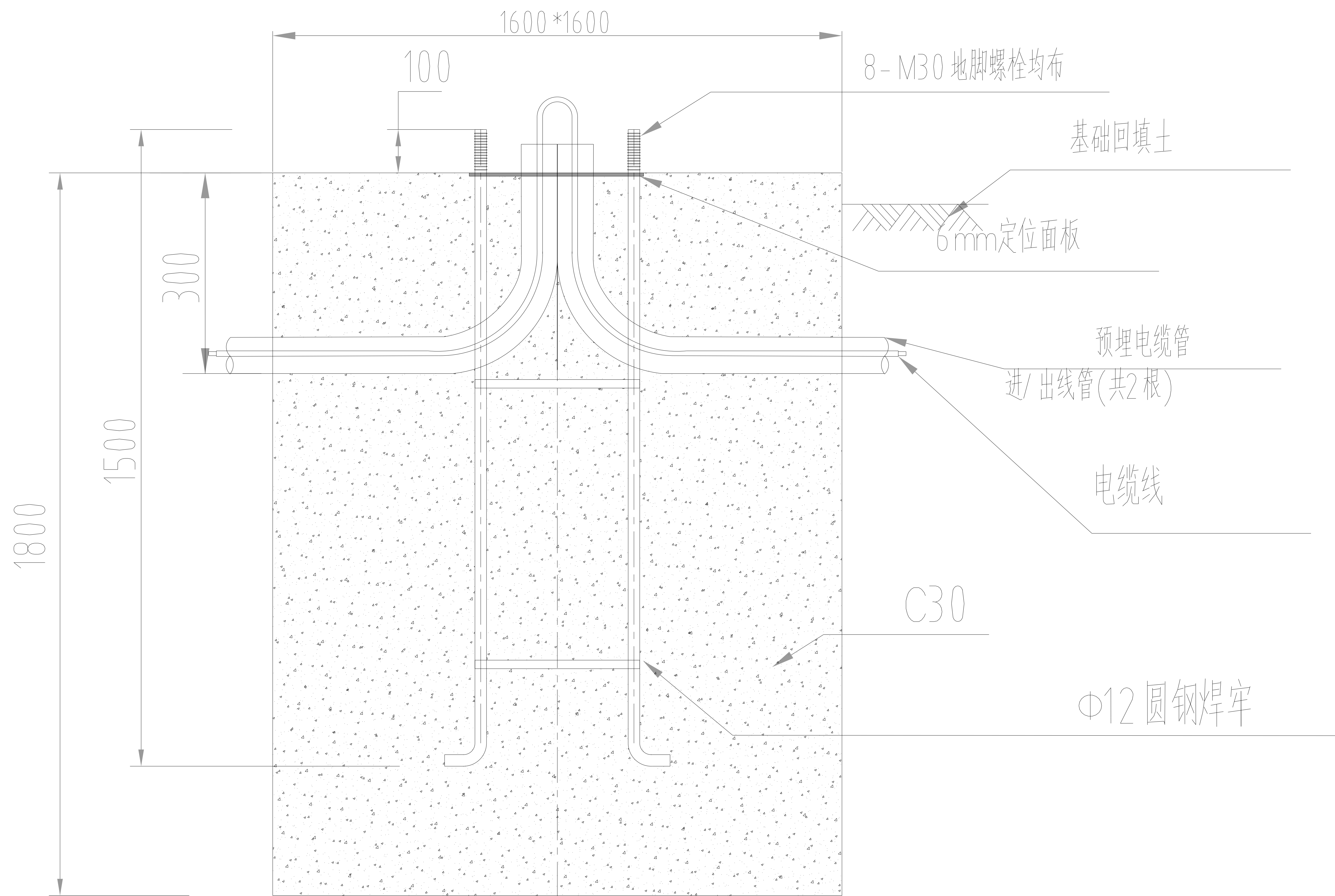
备注:

- 1、基础混凝土采用C30，
要注意基础钢筋笼与路面朝向；
- 2、回填土应分层夯实；
- 3、基础凝固达到100 %时方可安装；
- 4、穿线管根据实际需要,适当调整。

			14 米电警/信号灯杆	单位:mm				
标 计	签 字	日期		图纸标记				
设计			基 础 图	共 张		第 张		
审定								
审核								
日期	2016.07.29							

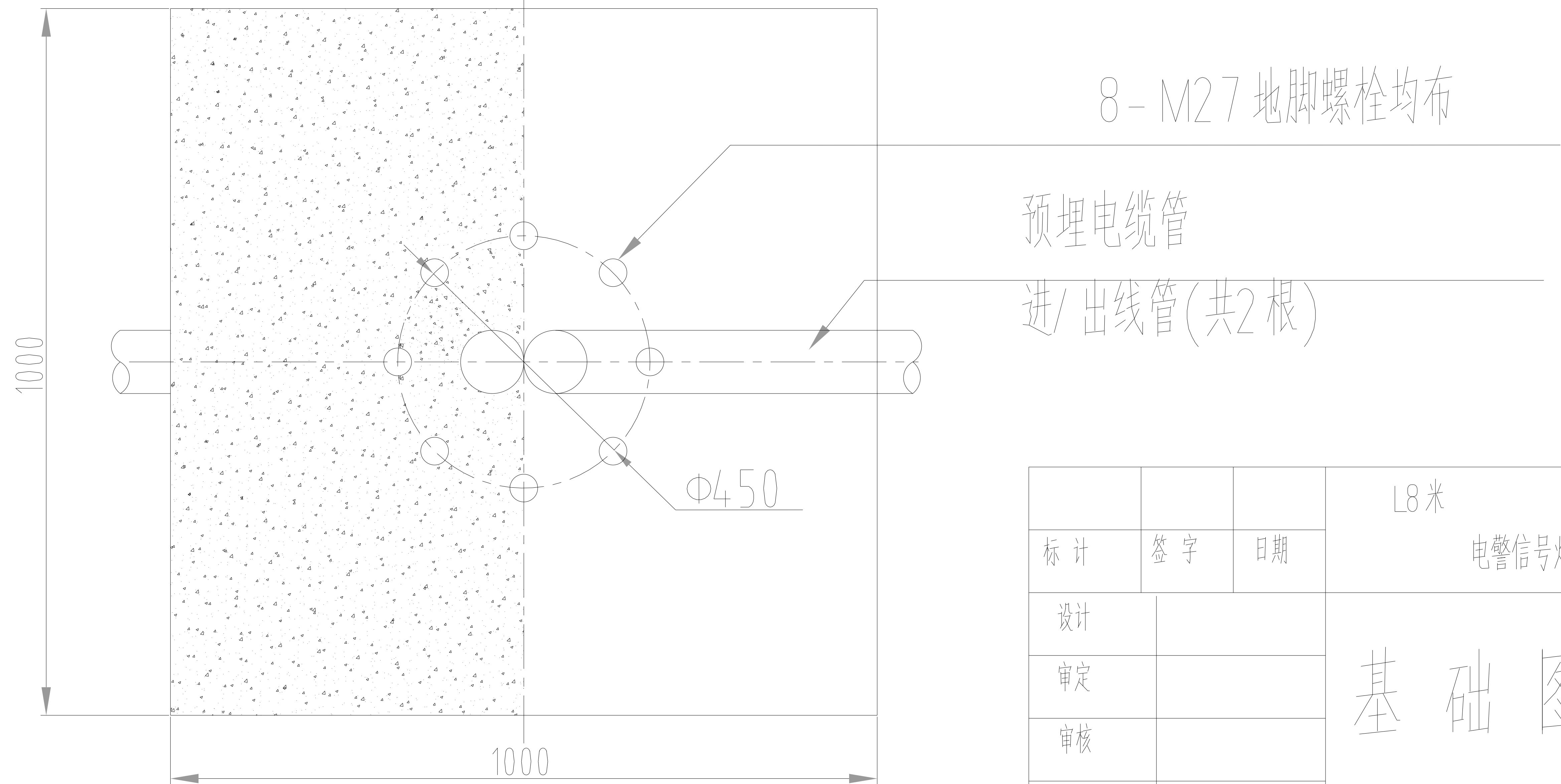
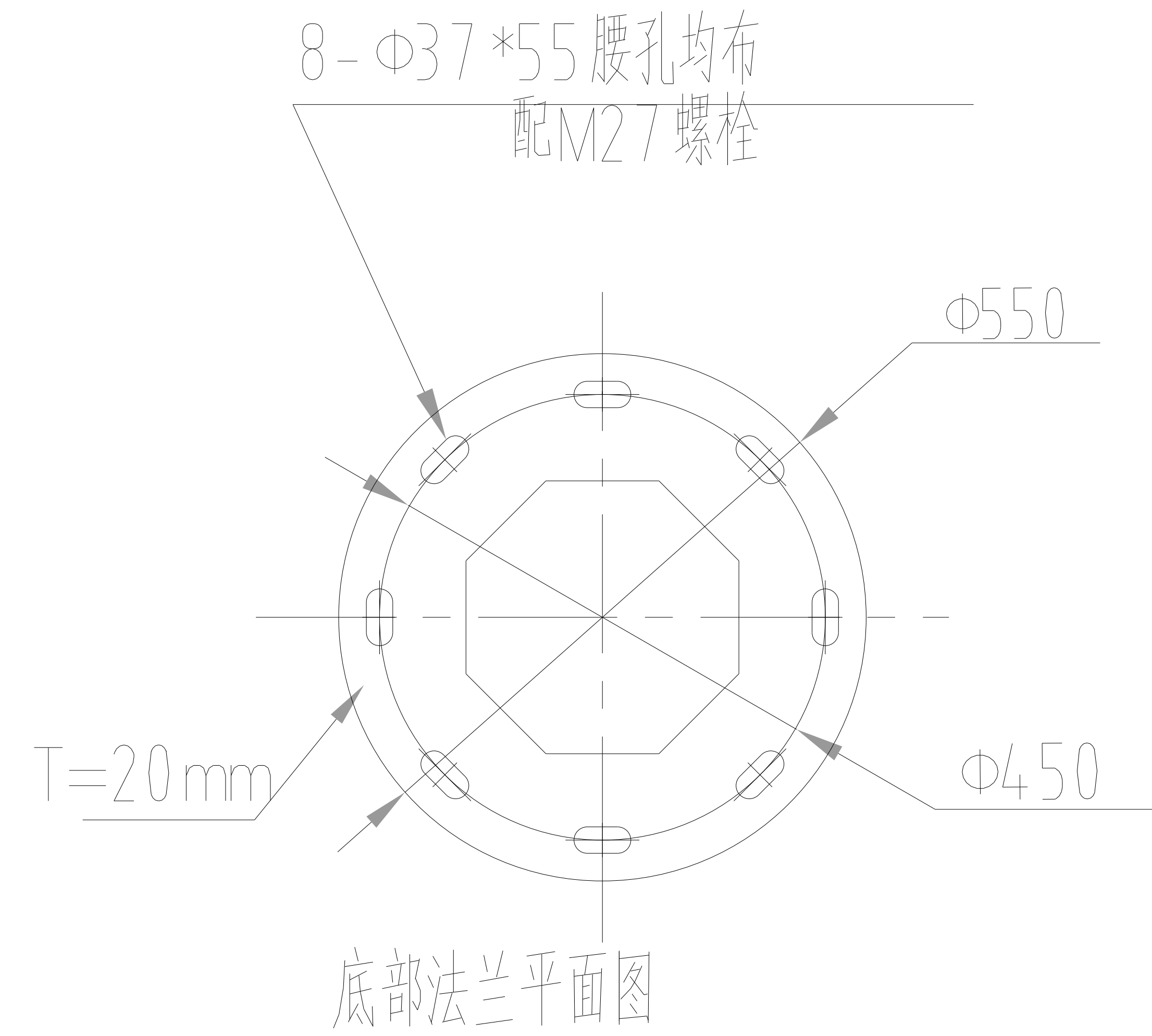
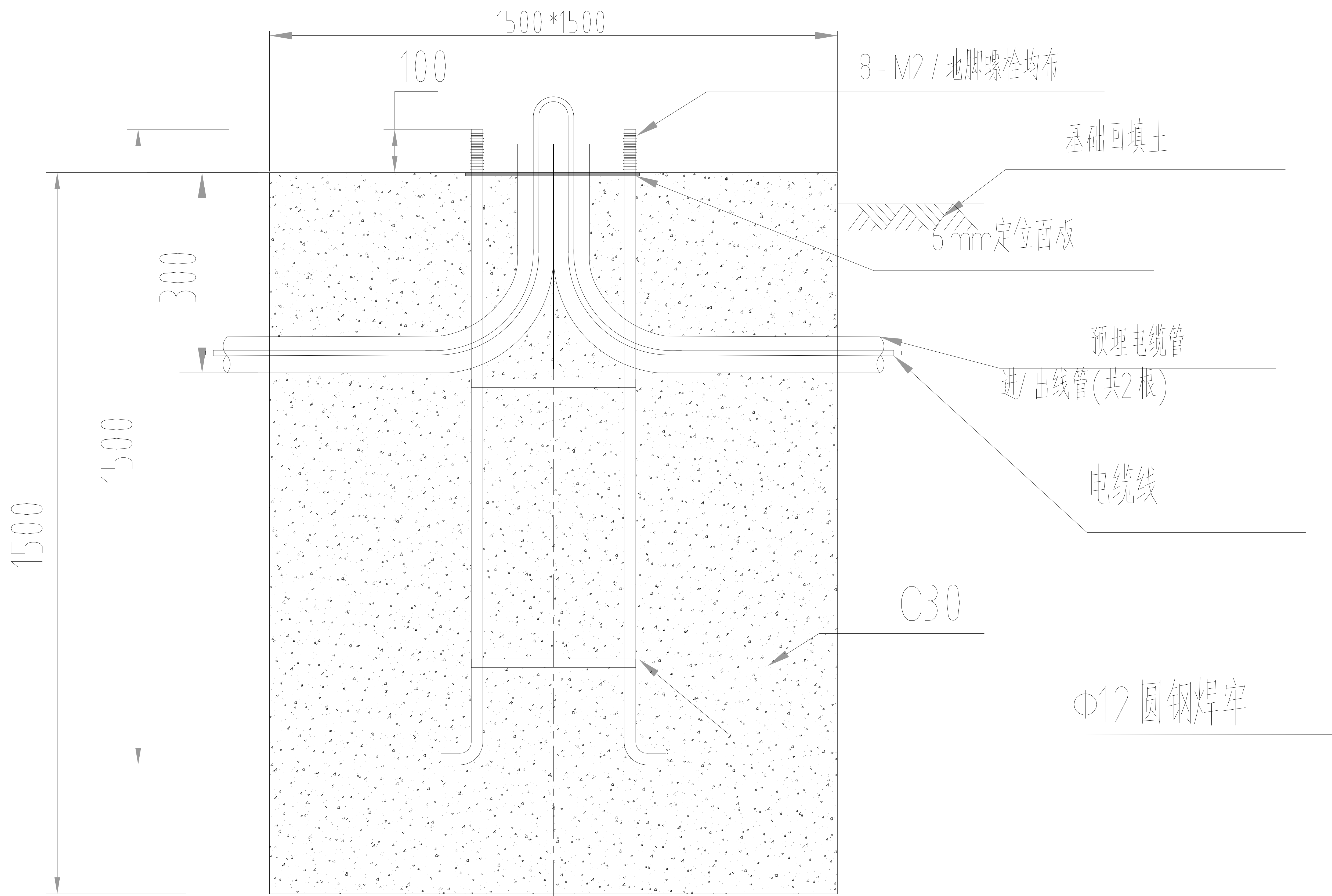


			L12 米电警/信号灯杆	单位:mm			
标 计	签 字	日期		图纸标记		重 量	比 例
设计			基 础 图				
审定				共 张		第 张	
审核							
日期	2016.07.29						



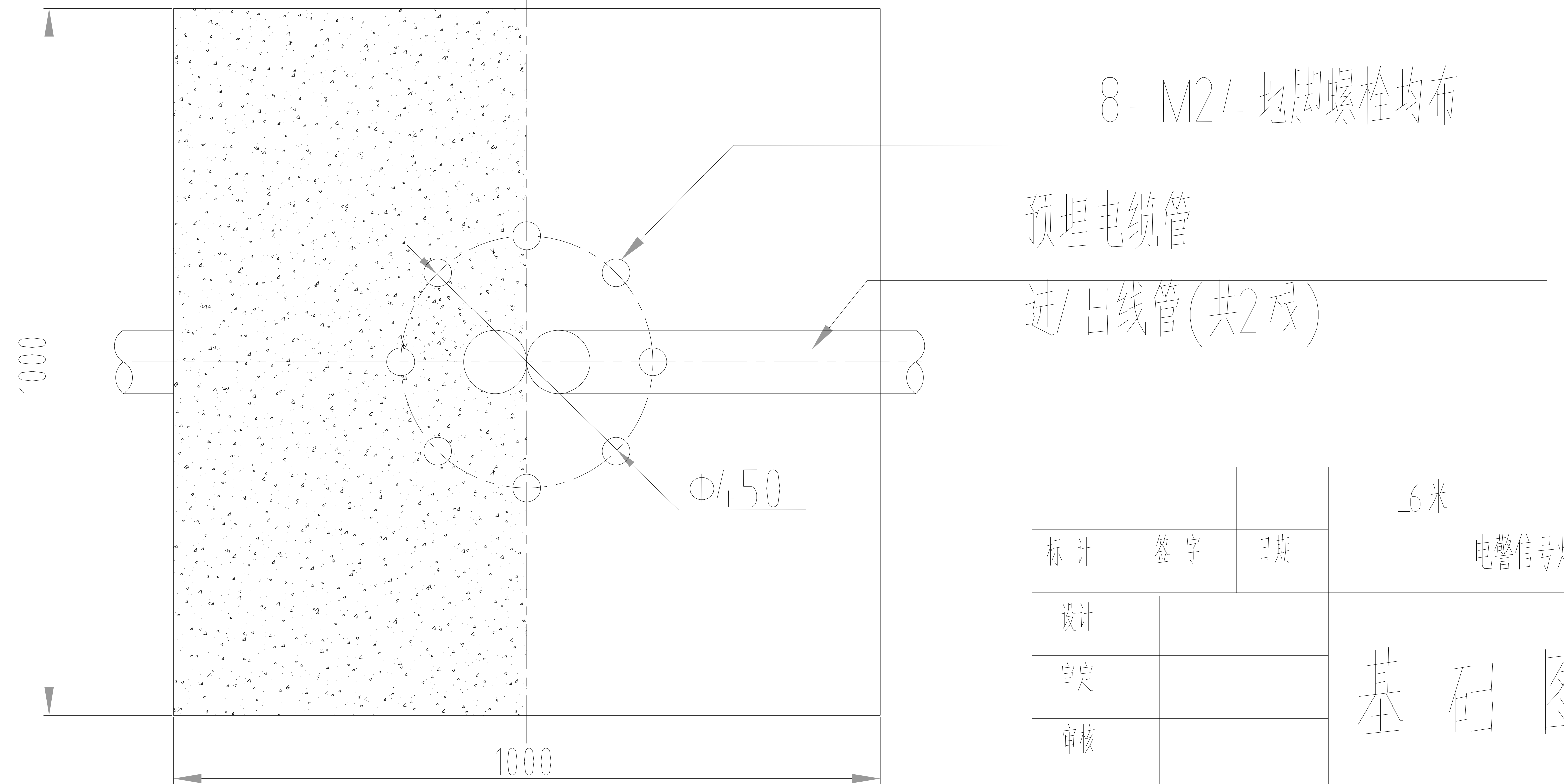
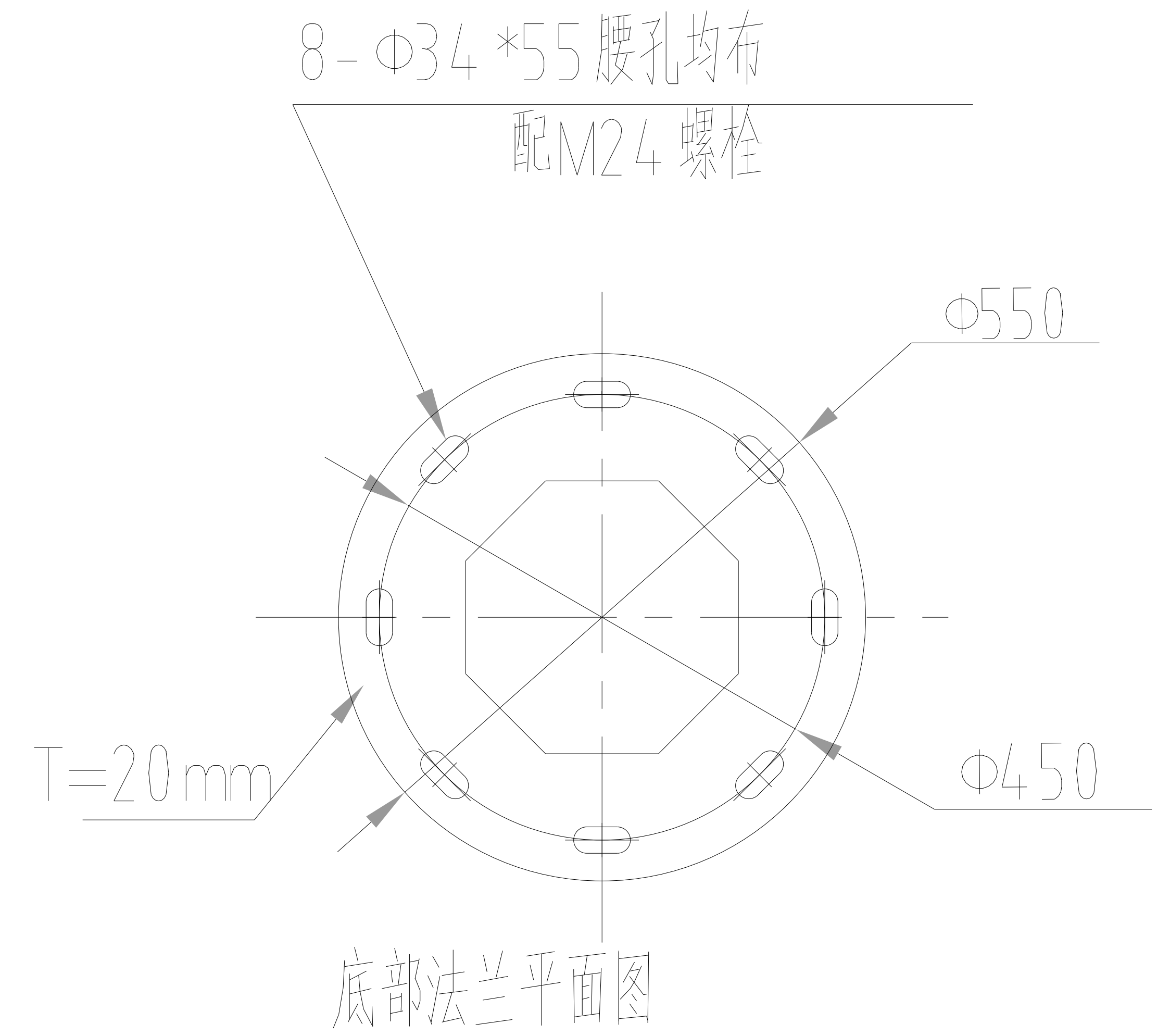
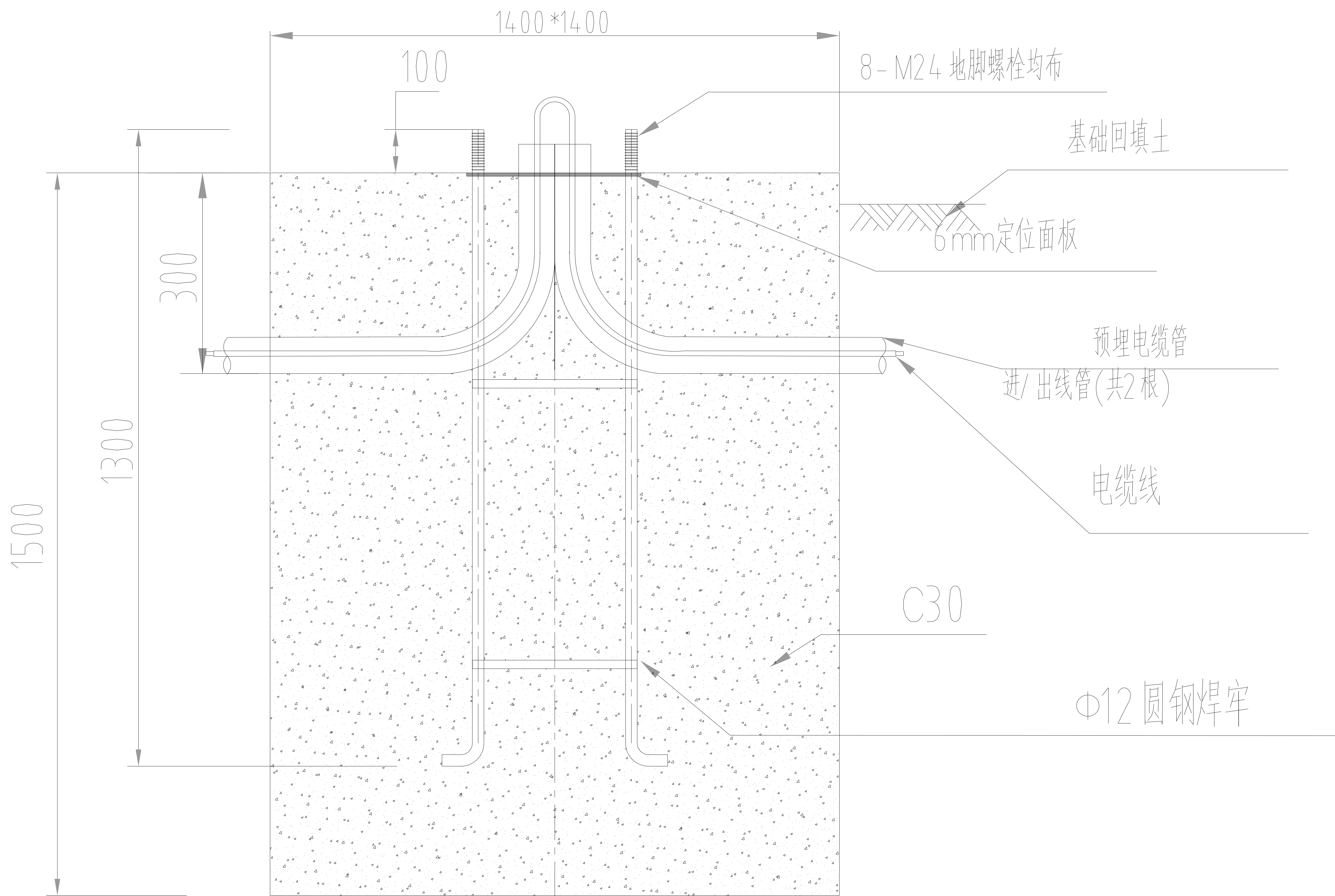
- 备注:
- 1、基础混凝土采用C30，
要注意基础钢筋笼与路面朝向；
 - 2、回填土应分层夯实；
 - 3、基础凝固达到100 %时方可安装；
 - 4、穿线管根据实际需要,适当调整。

				L10 米		单位:mm					
标 计	签 字	日期	电警信号灯杆		图纸标记			重 量		比 例	
设计					基 础 图						
审定											
审核											
日期			2016.07.29								
						共 张		第 张			



- 备注:
- 1、基础混凝土采用C30，
要注意基础钢筋笼与路面朝向；
 - 2、回填土应分层夯实；
 - 3、基础凝固达到100 %时方可安装；
 - 4、穿线管根据实际需要,适当调整。

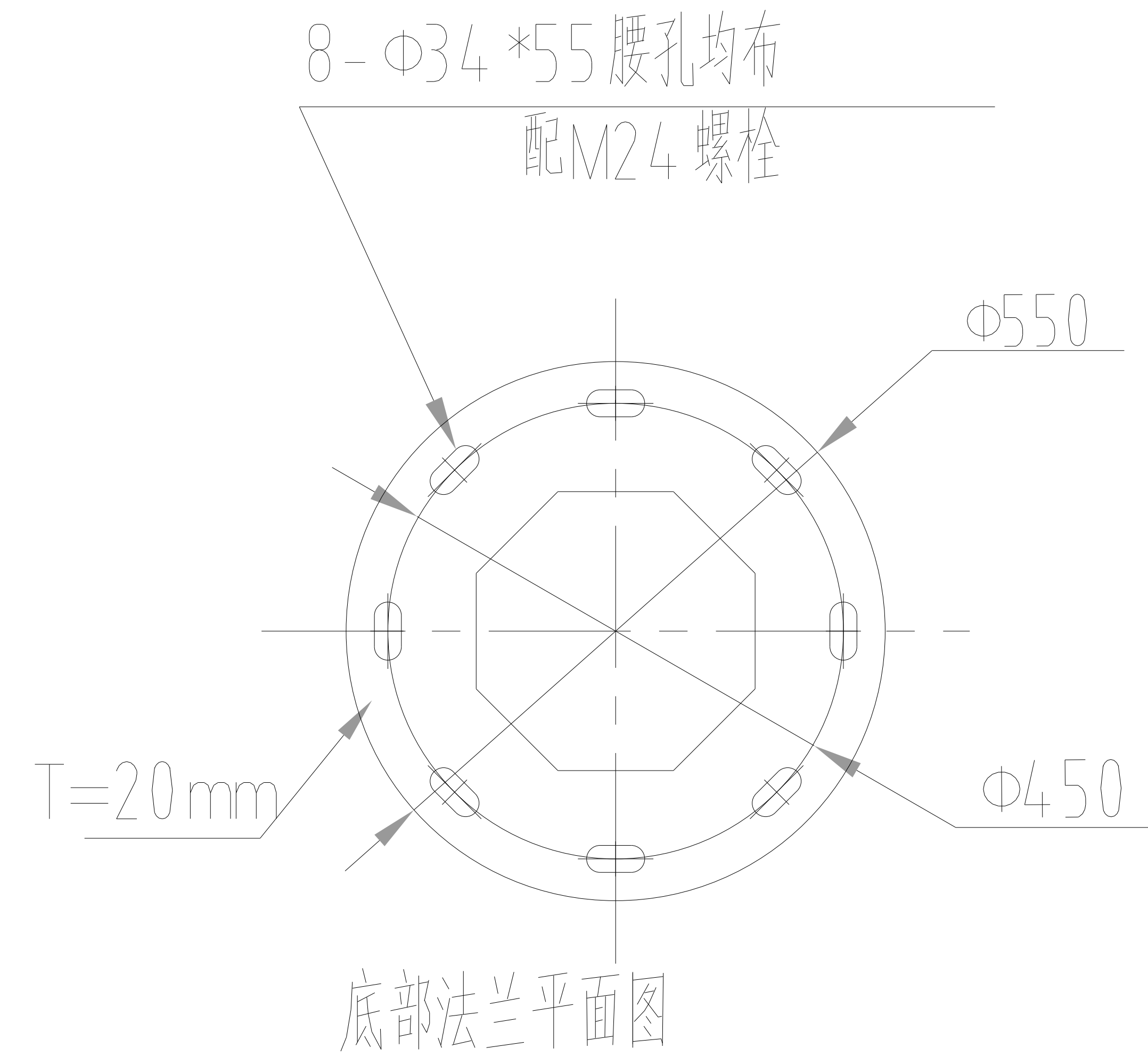
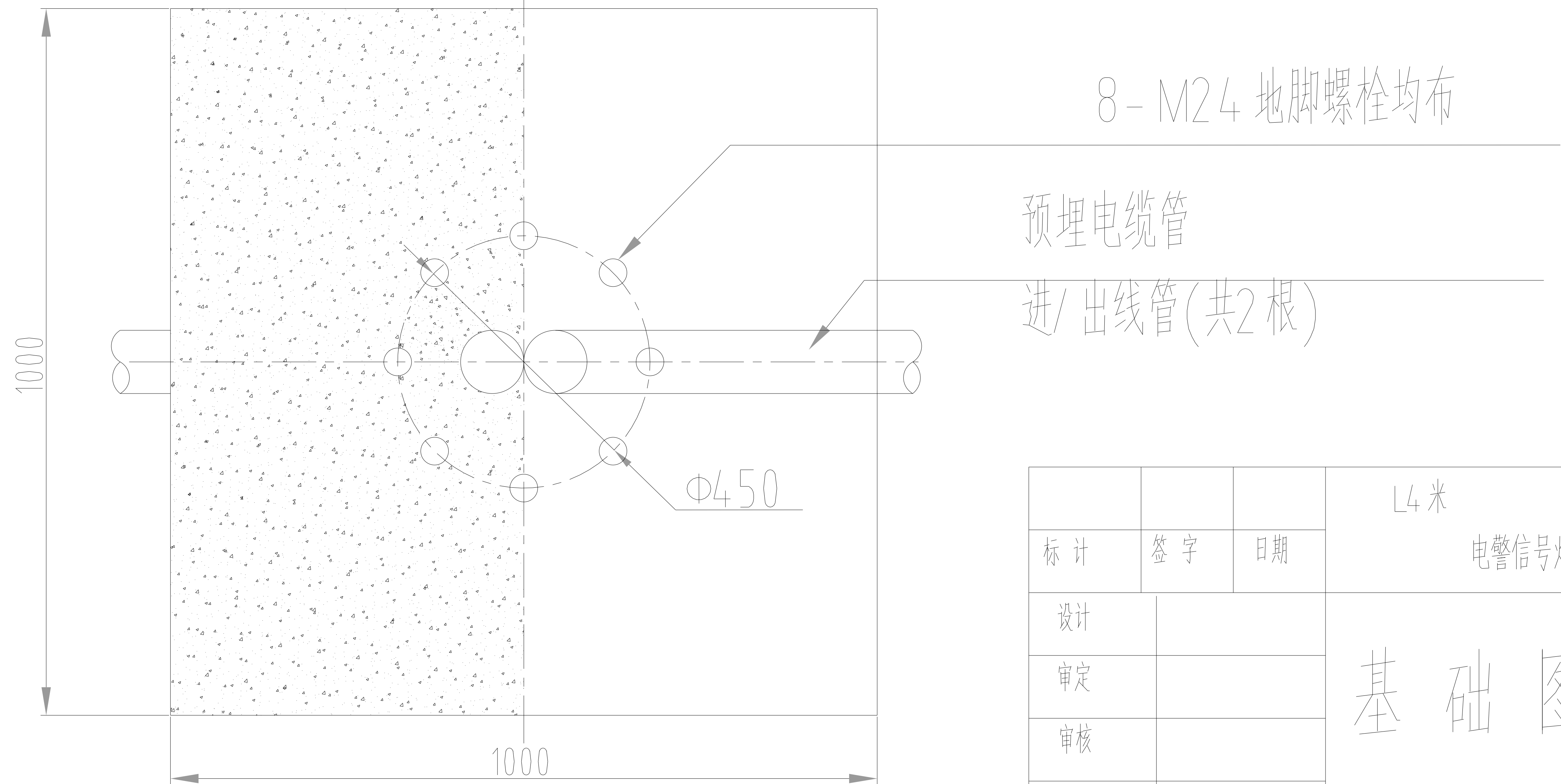
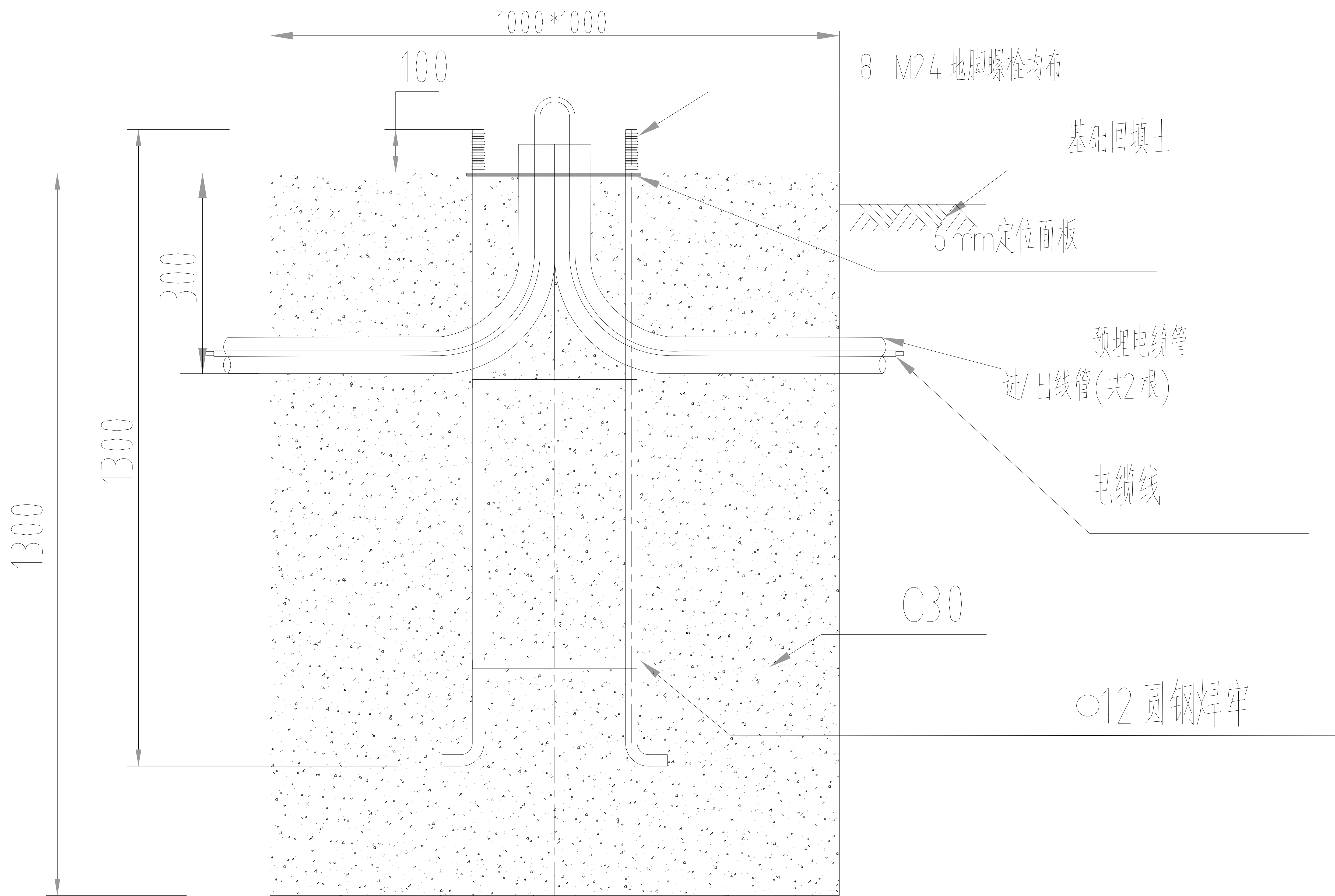
			L8 米	单位:mm			
标 计	签 字	日期	电警信号灯杆	图纸标记		重 量	比 例
设计							
审定			基 础 图	共 张		第 张	
审核							
日期	2016.07.29						



备注:

- 1、基础混凝土采用C30，
要注意基础钢筋笼与路面朝向；
- 2、回填土应分层夯实；
- 3、基础凝固达到100 %时方可安装；
- 4、穿线管根据实际需要,适当调整。

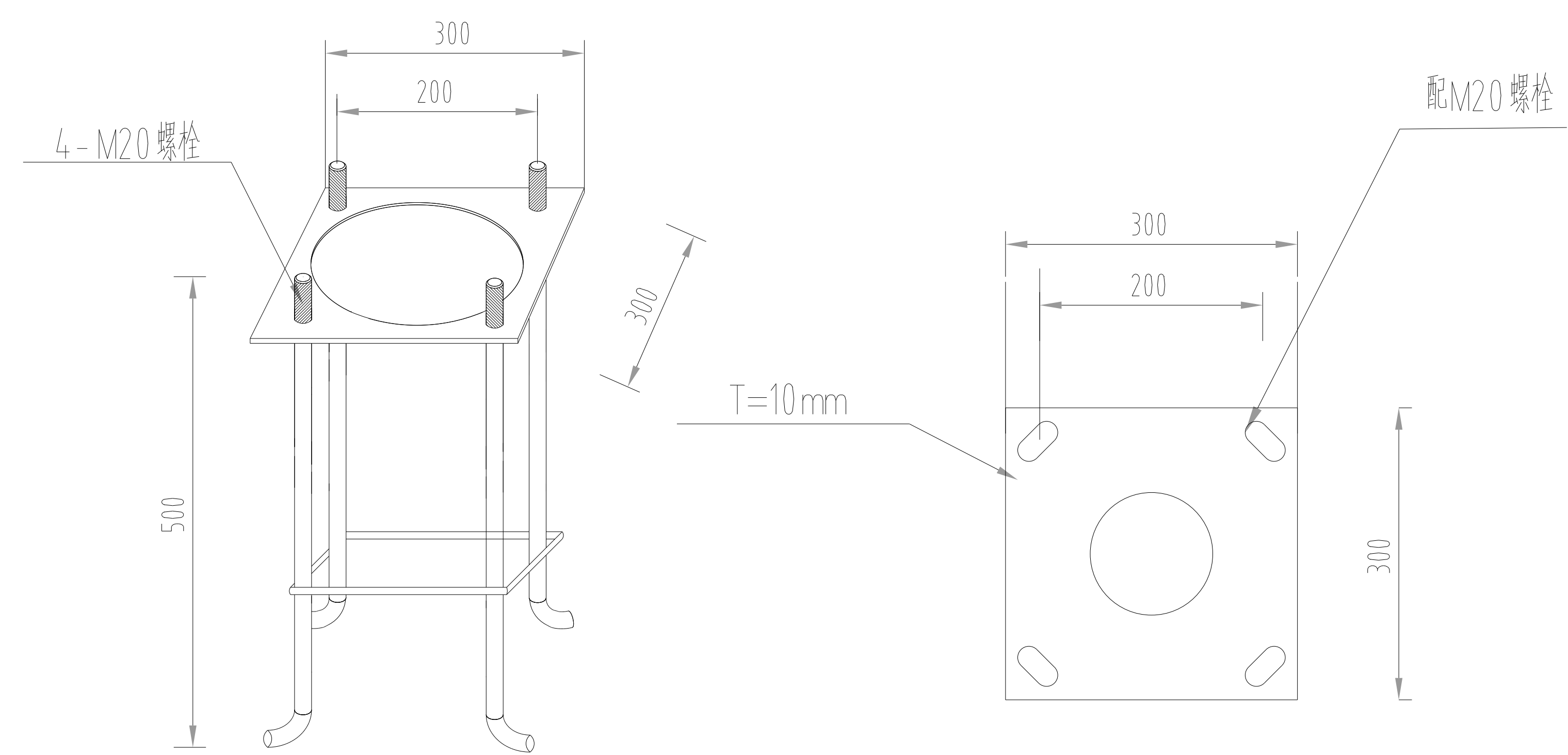
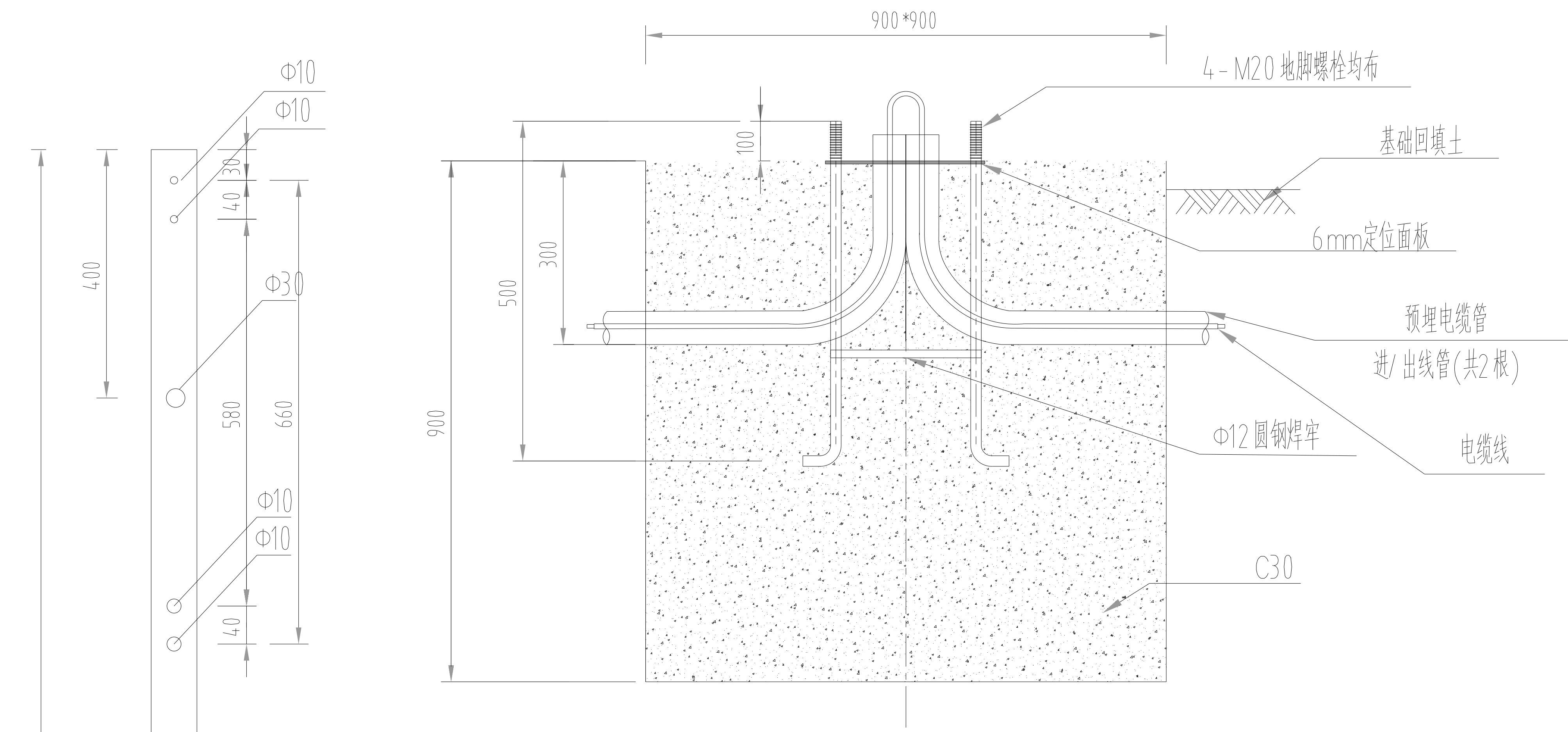
			L6 米	单位:mm				
标 计	签 字	日期	电警信号灯杆	图纸标记		重 量	比 例	
设计			基 础 图					
审定				共 张		第 张		
审核								
日期		2016.07.29						



备注:

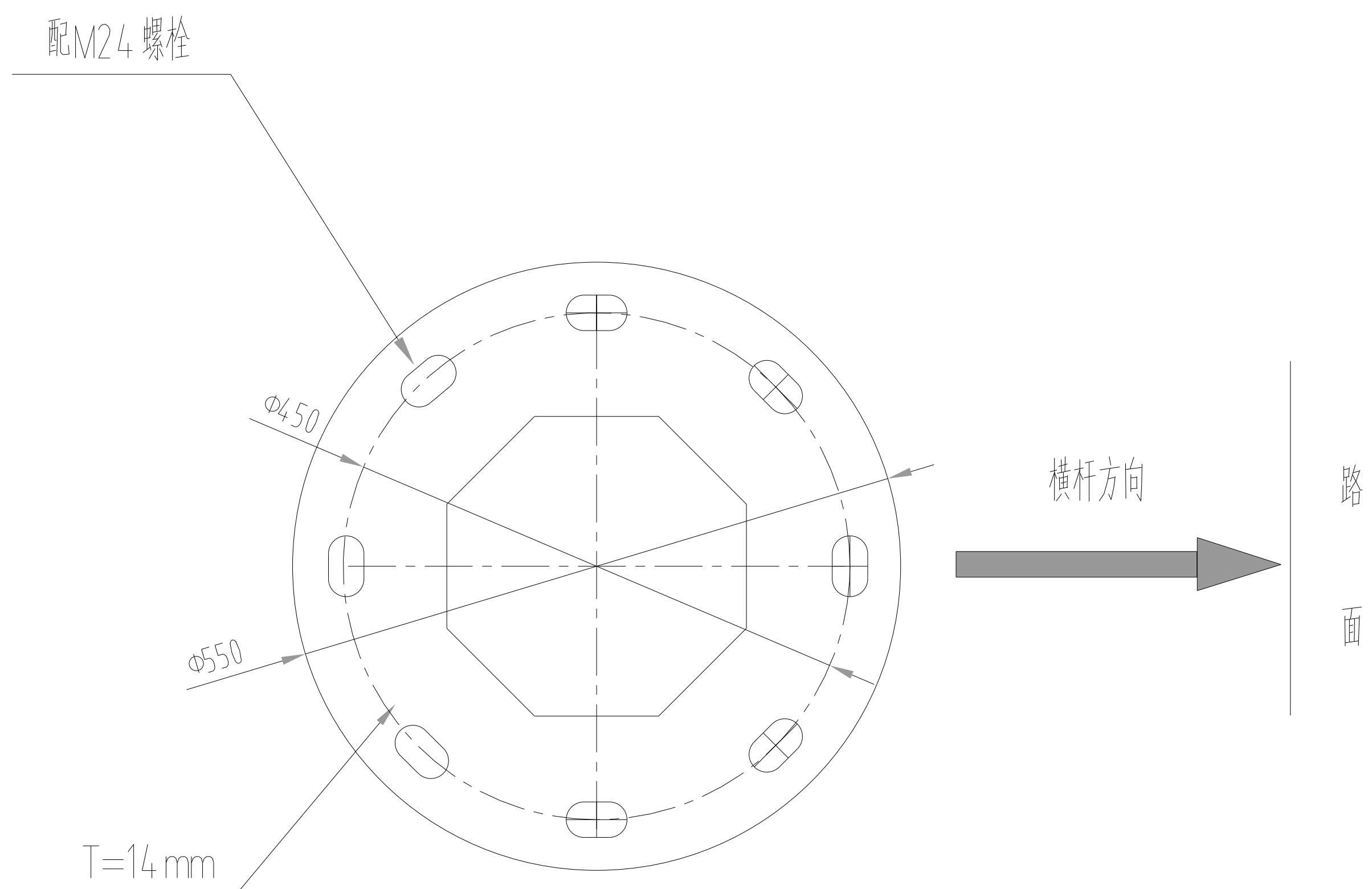
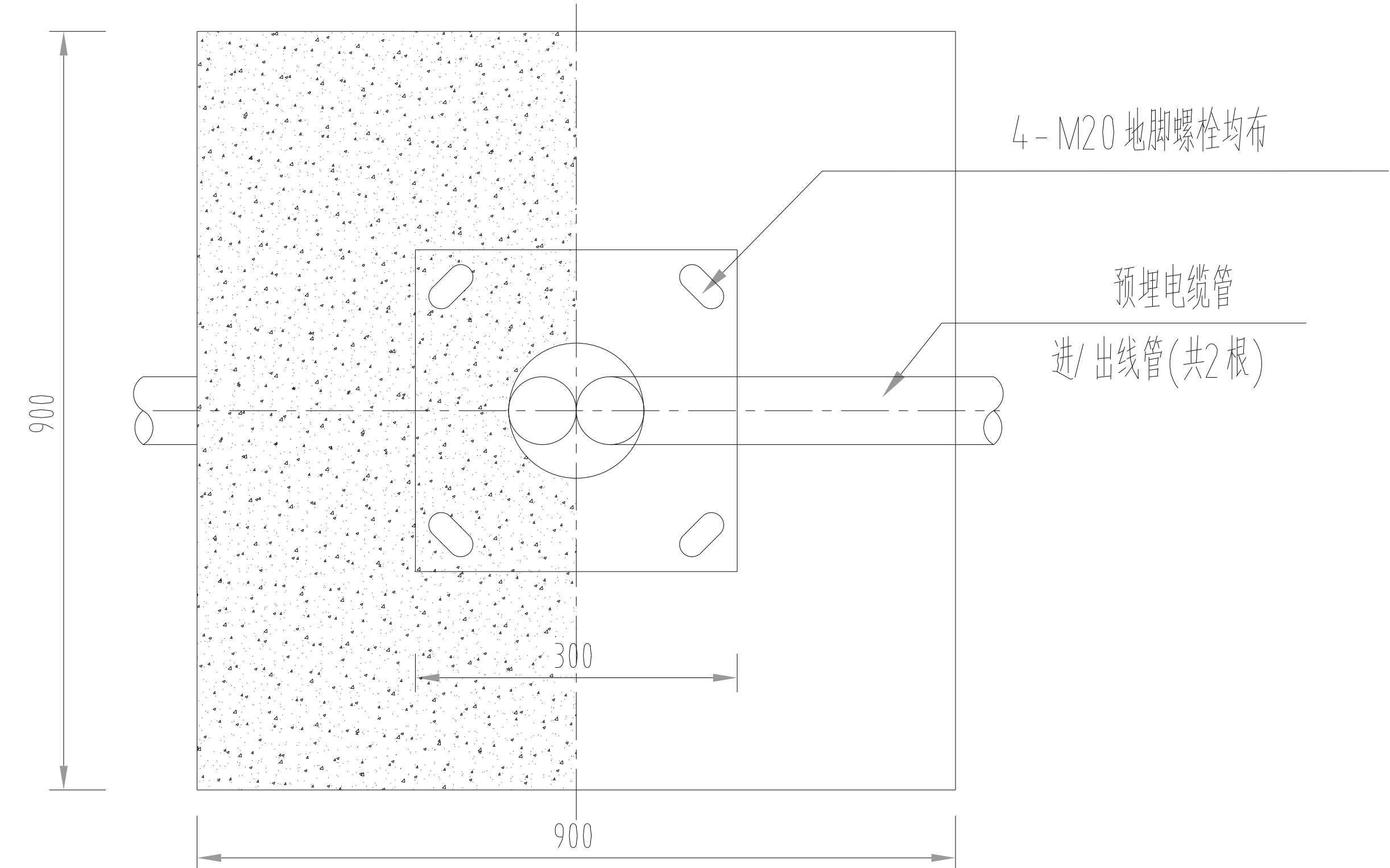
- 1、基础混凝土采用C30，
要注意基础钢筋笼与路面朝向；
- 2、回填土应分层夯实；
- 3、基础凝固达到100 %时方可安装；
- 4、穿线管根据实际需要,适当调整。

			L4 米 电警信号灯杆	单位:mm			
标 计	签 字	日期		图纸标记		重 量	比 例
设计			基 础 图				
审定				共 张		第 张	
审核							
日期	2016.07.29						

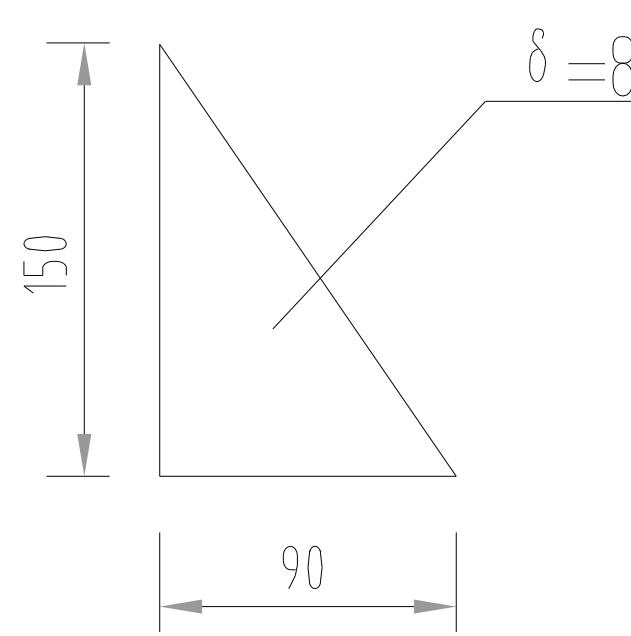
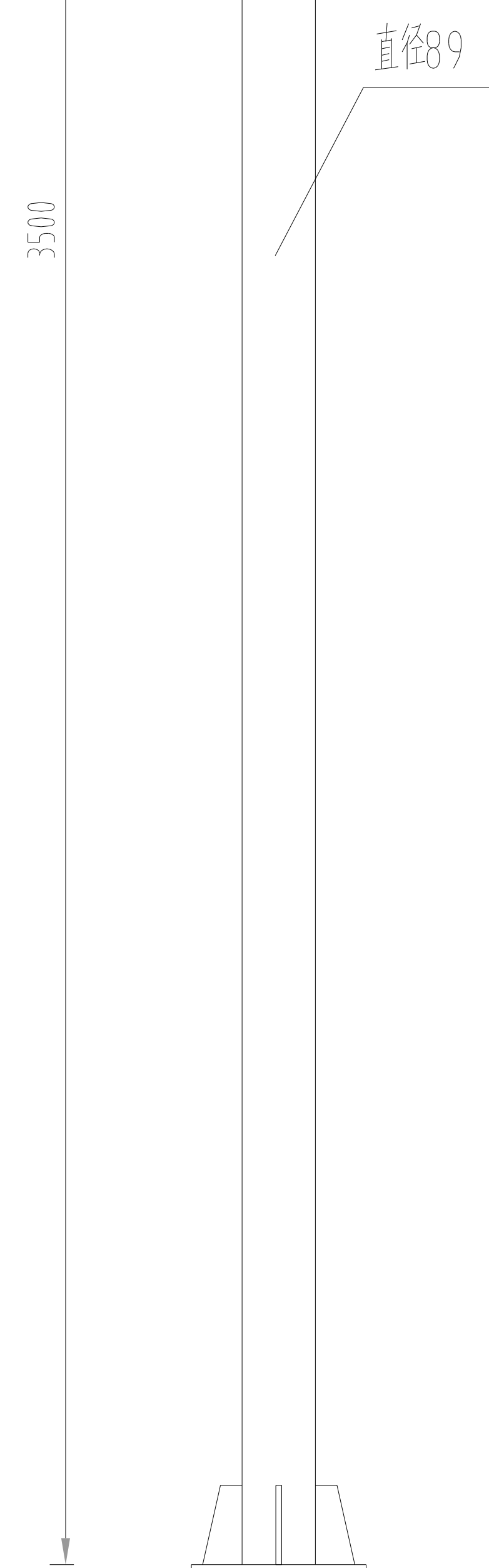


地笼示意图

法兰示意图

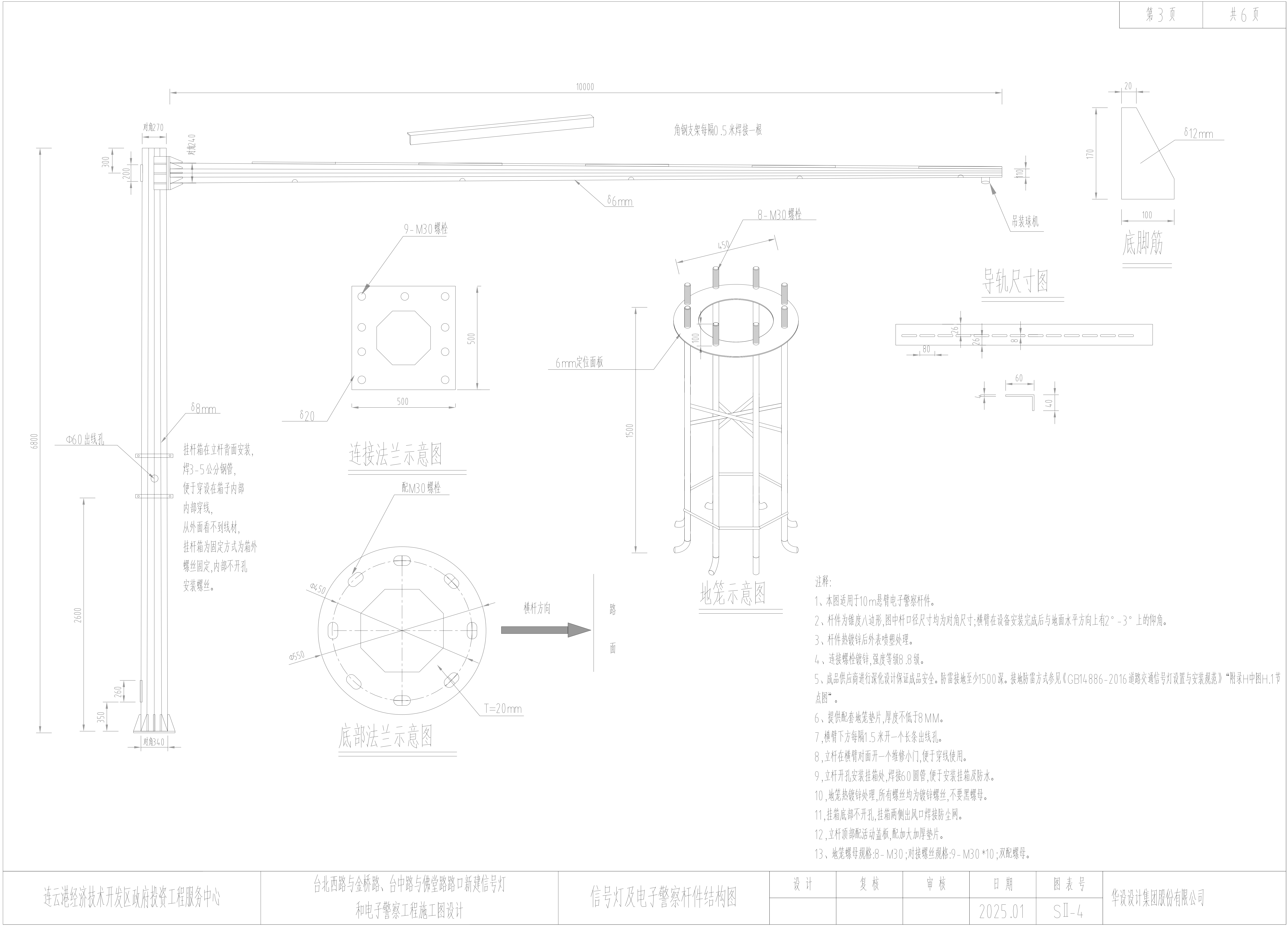


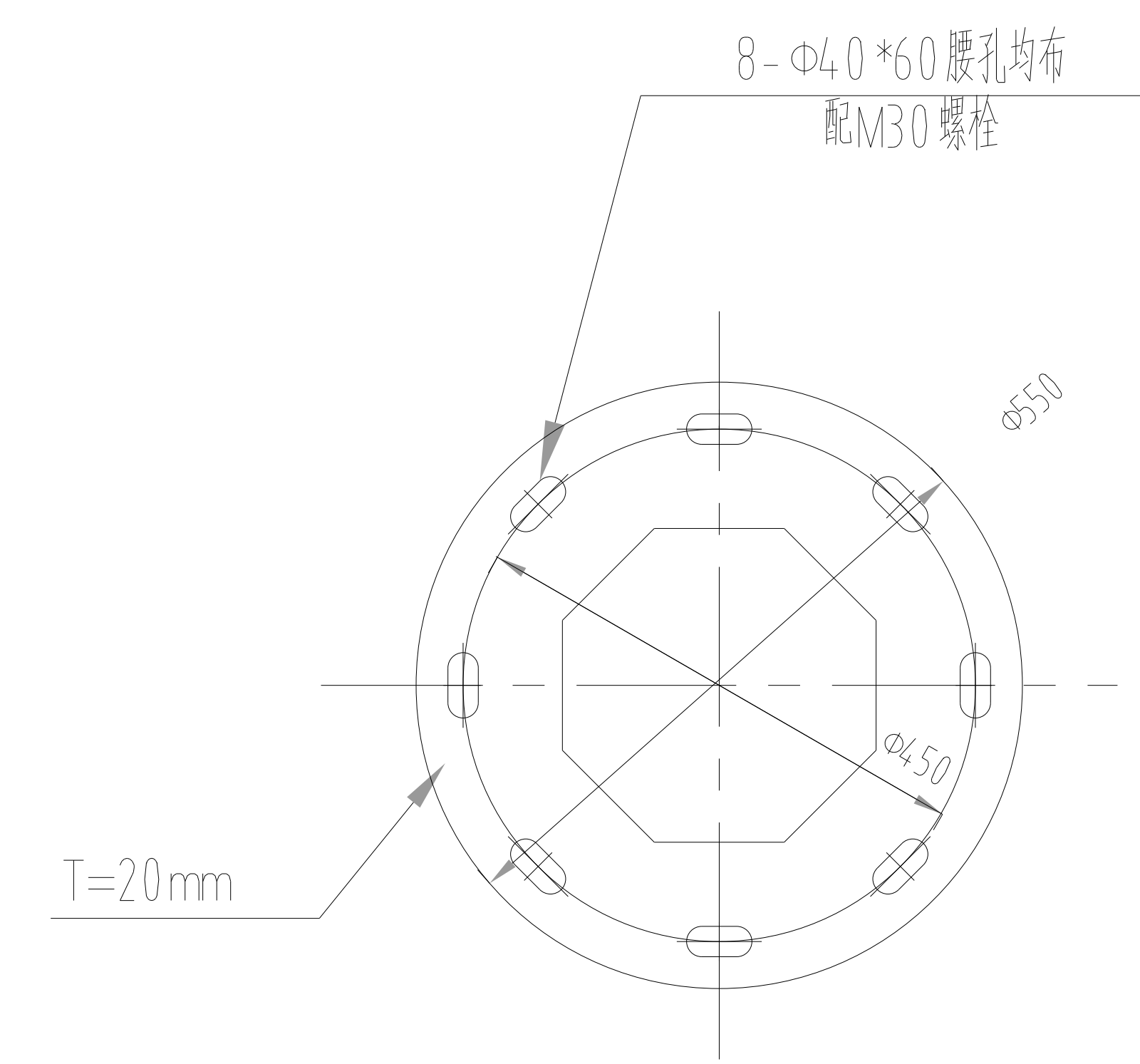
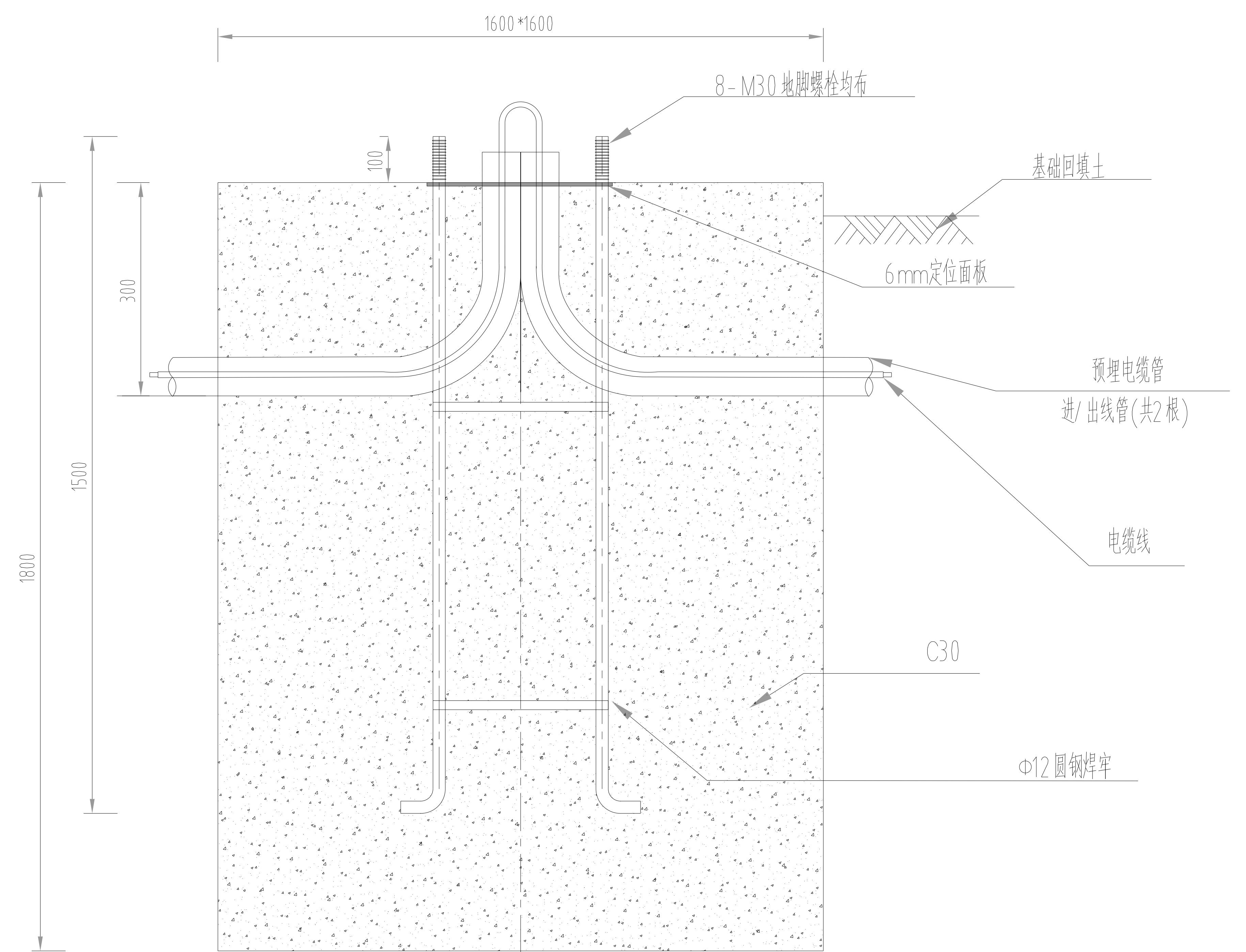
一体式信号灯杆底法兰示意图



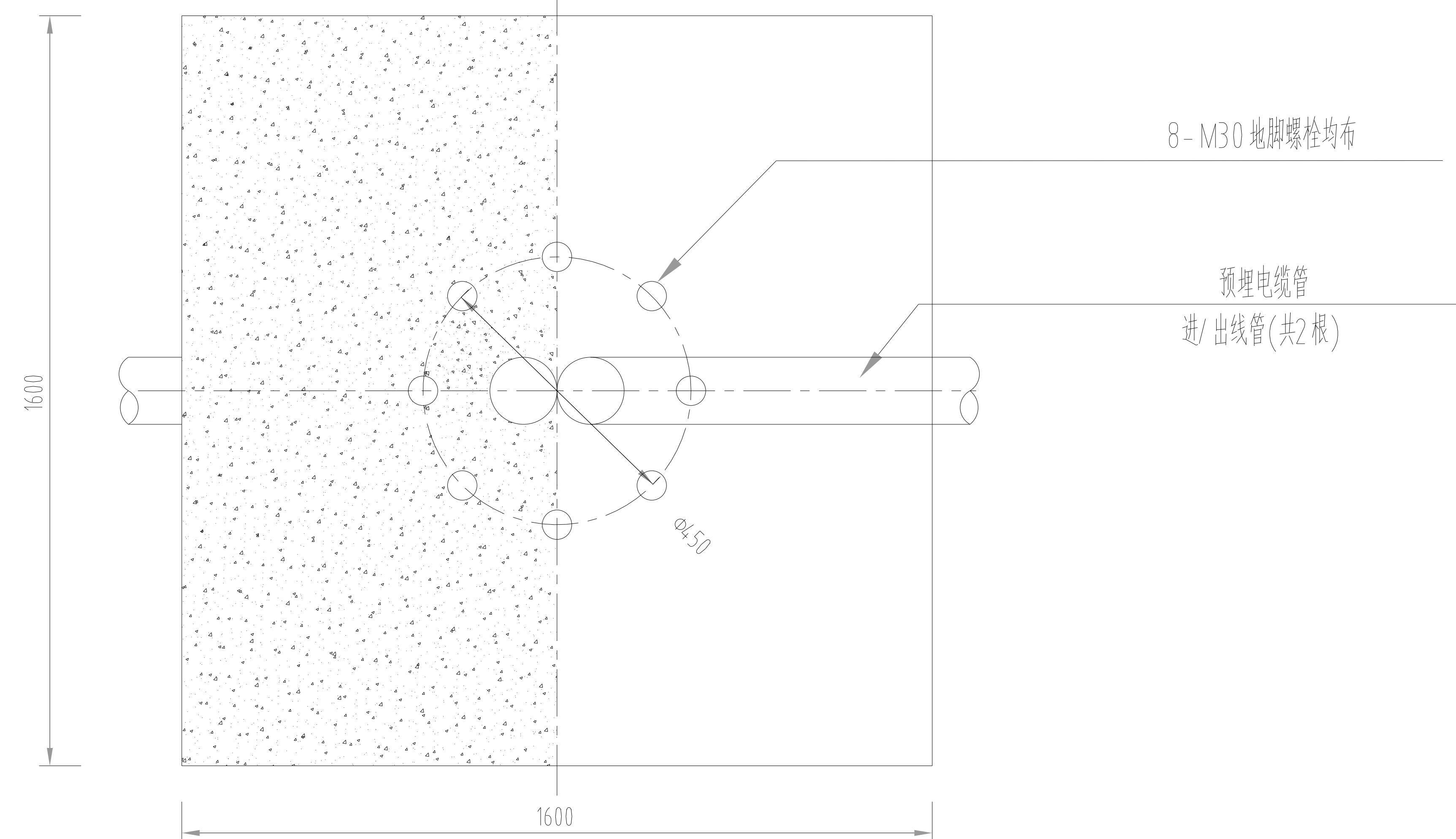
底脚筋

- 注释:
- 1、本图为人行信号灯杆件和一体式信号灯杆底法兰孔位示意图。
 - 2、立杆焊接8个螺母,成直角排布。
 - 3、立杆顶部配活动盖板,配加大加厚垫片。
 - 4、基础混凝土采用C30,要注意基础钢筋笼与路面朝向;
 - 5、回填土应分层夯实;
 - 6、基础凝固达到100 %时方可安装;
 - 7、穿线管根据实际需要,适当调整



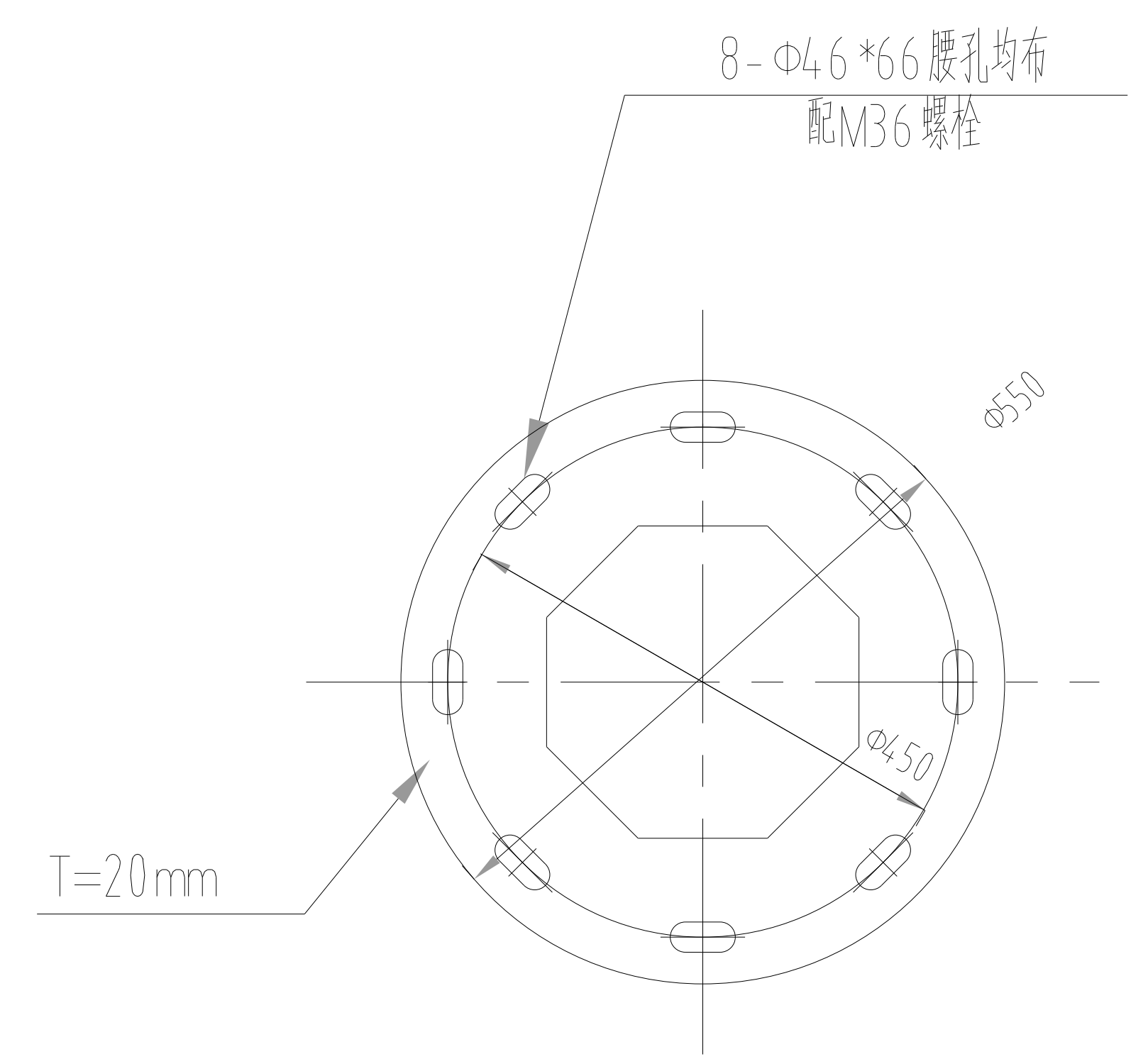
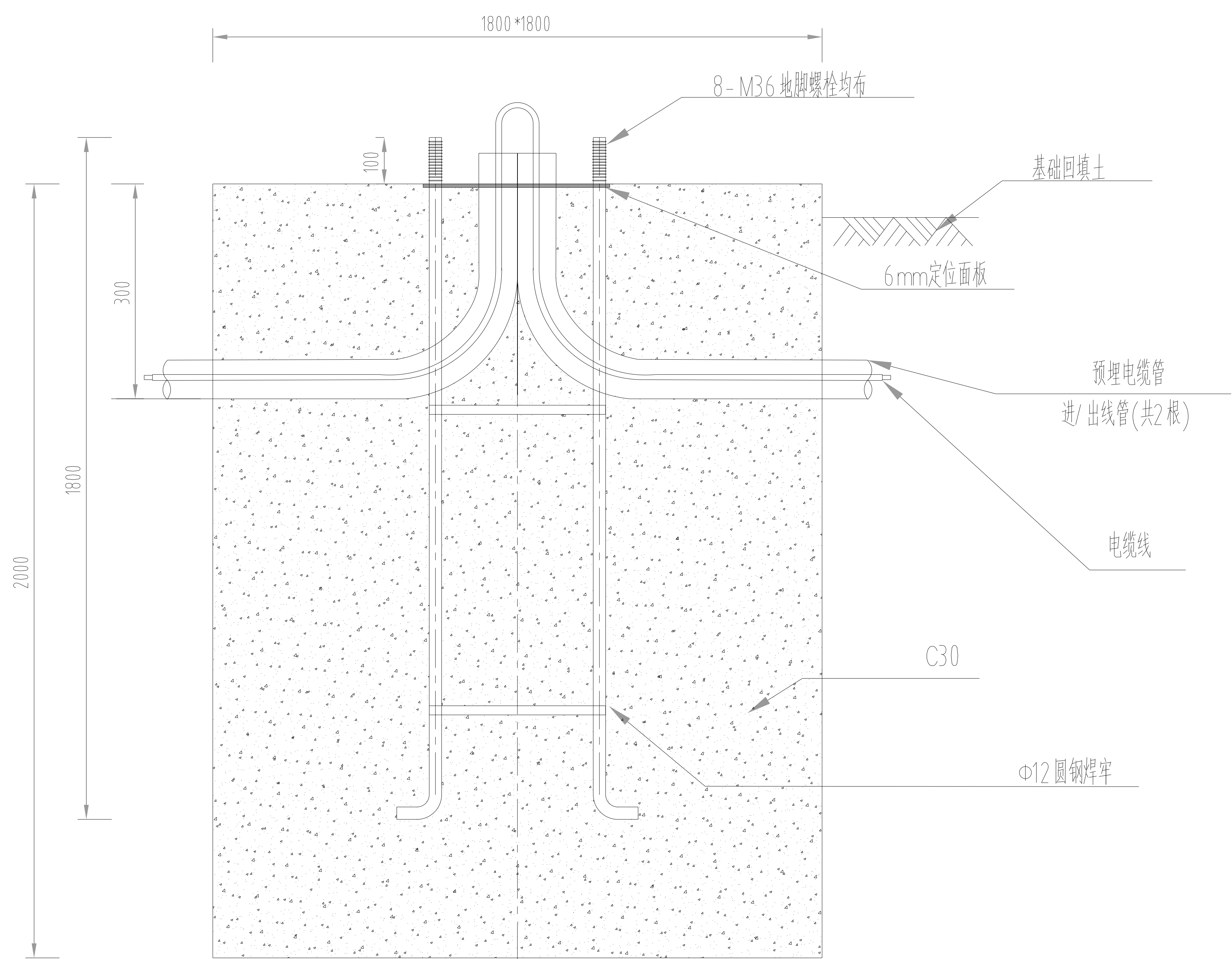


底部法兰平面图

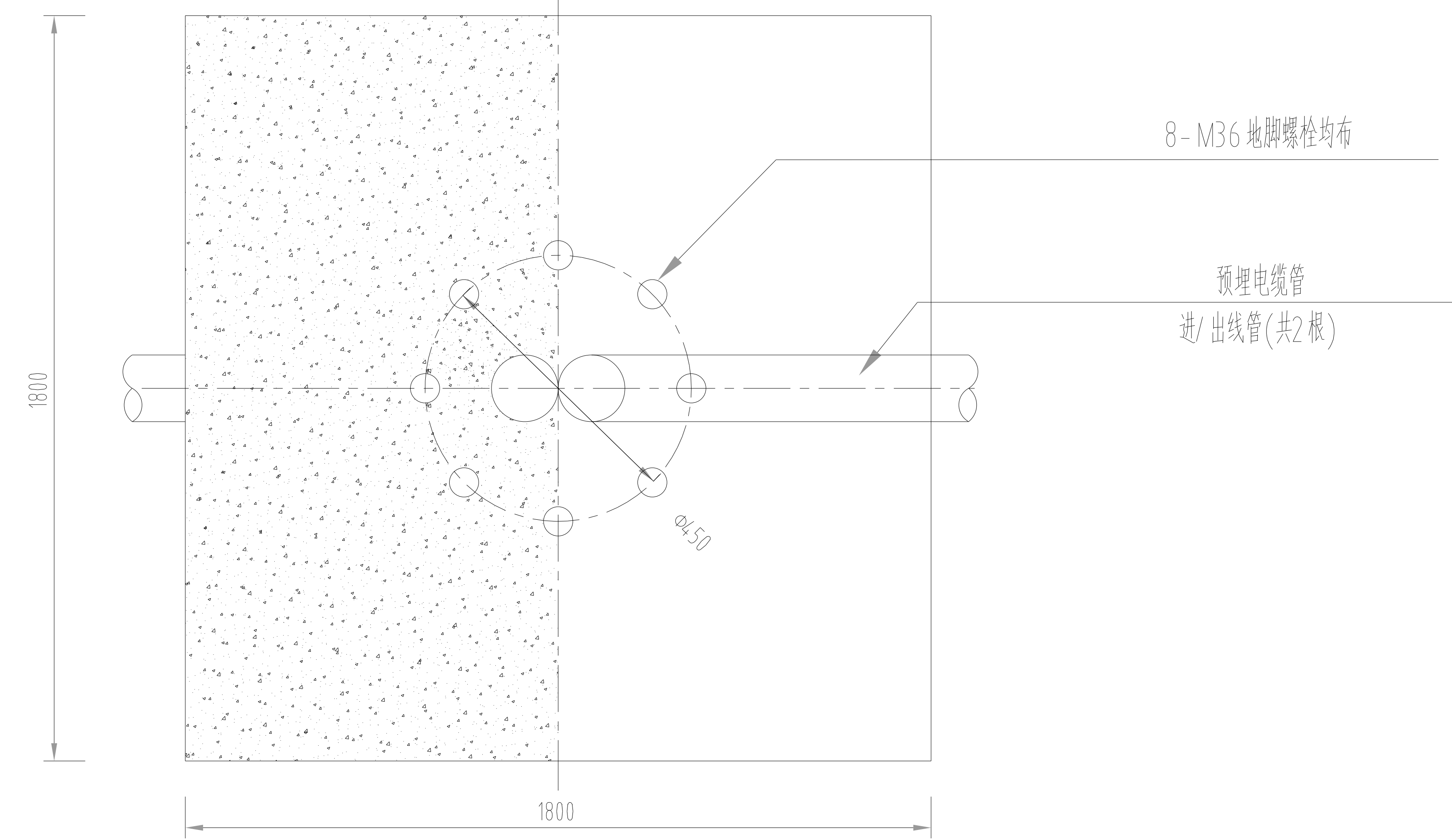


- 注释:
- 1、本图适用于9米、10米悬臂电警信号杆;
 - 2、基础混凝土采用C30,要注意基础钢筋笼与路面朝向;
 - 3、回填土应分层夯实;
 - 4、基础凝固达到100 %时方可安装;
 - 5、穿线管根据实际需要,适当调整。

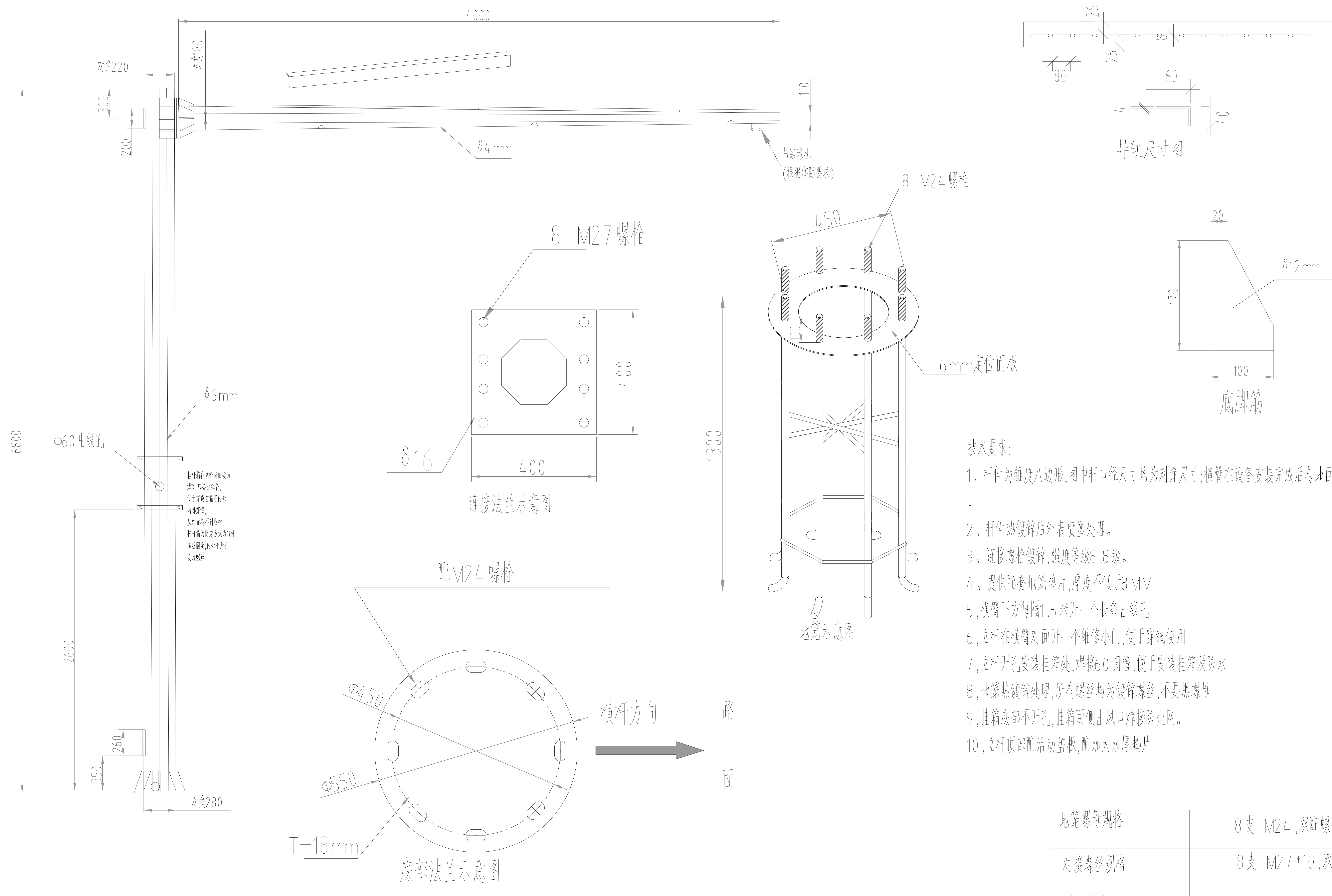
连云港经济技术开发区政府投资工程服务中心	台北西路与金桥路、台中路与佛堂路路口新建信号灯和电子警察工程施工图设计	信号灯及电子警察杆件结构图	设计	复核	审核	日期	图表号	华设设计集团股份有限公司
						2025.01	SⅡ-4	



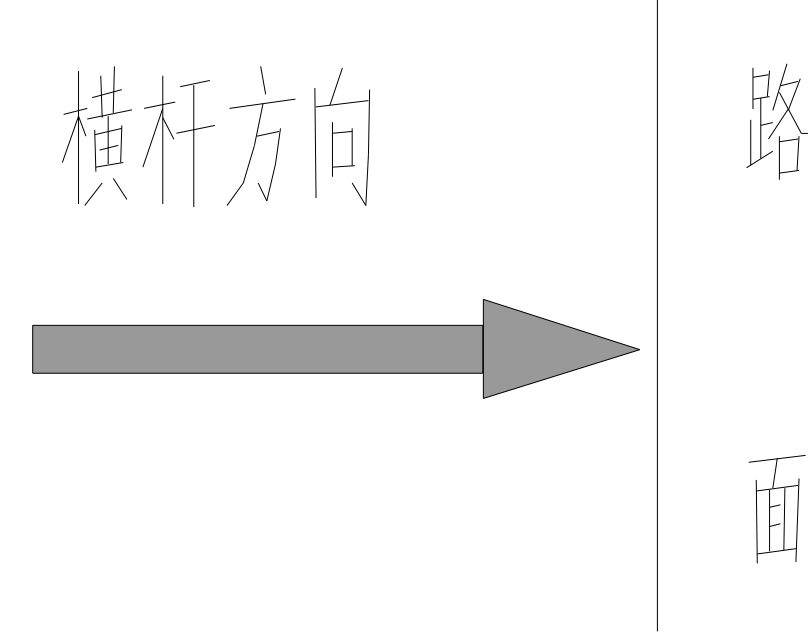
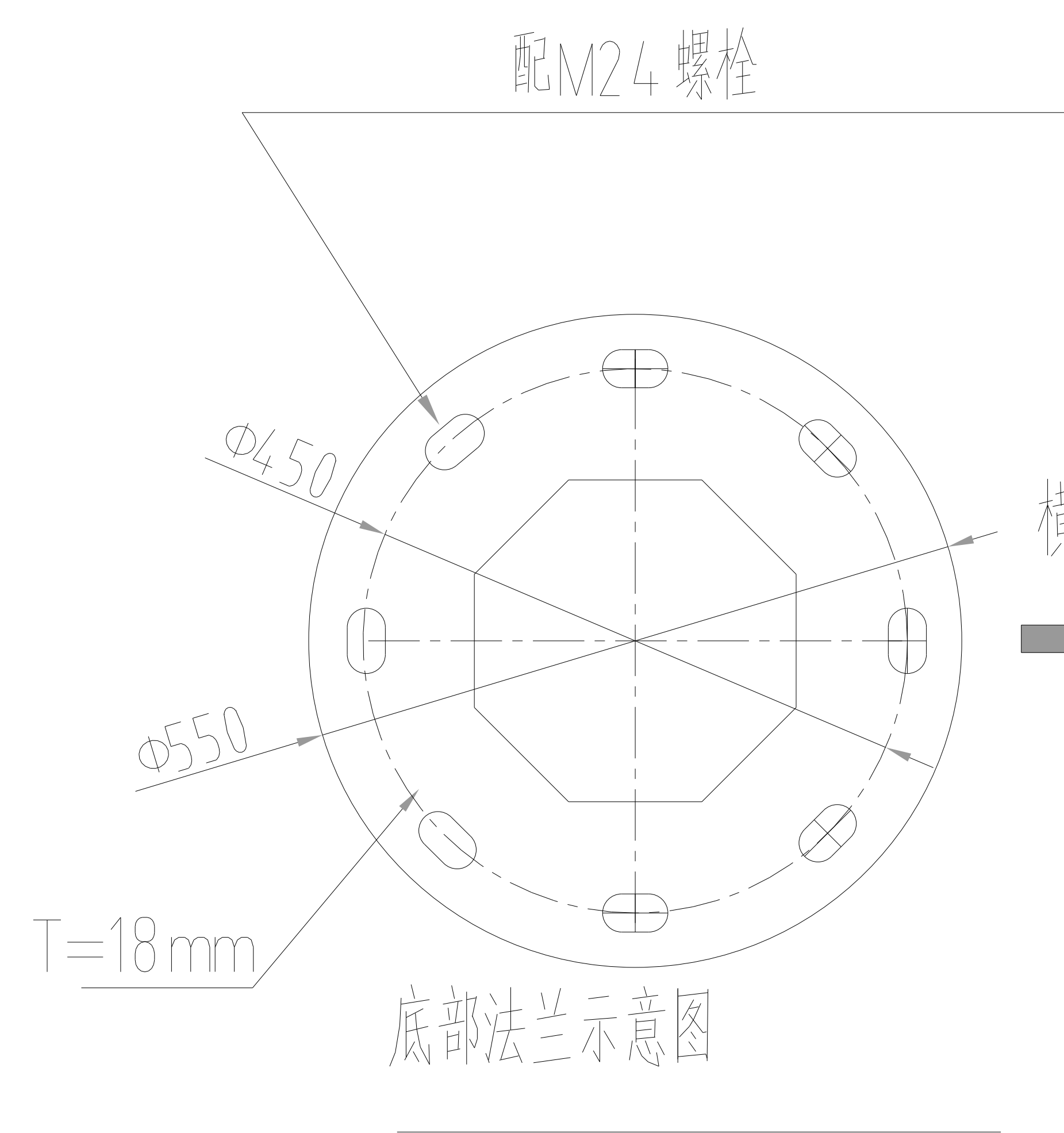
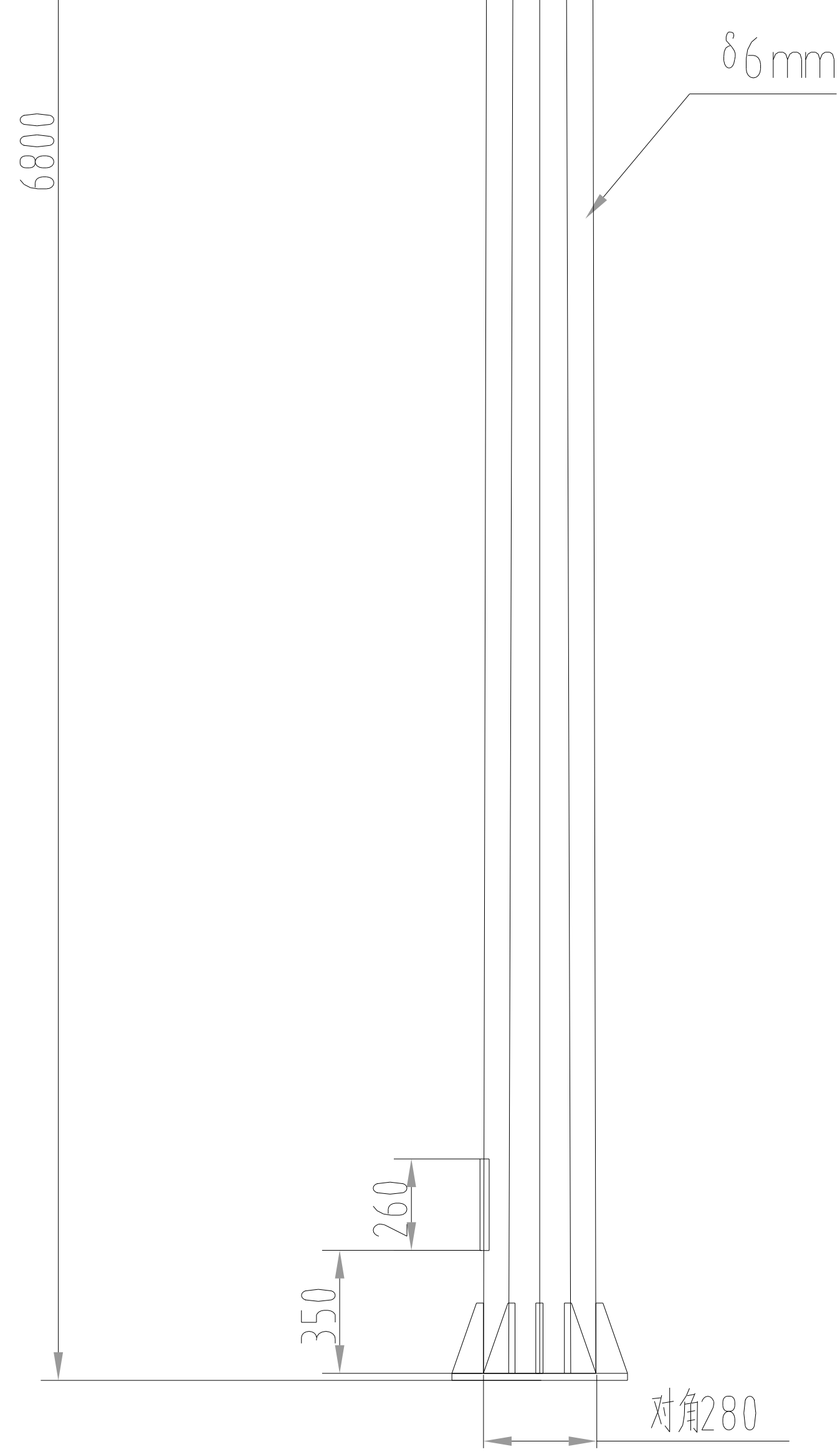
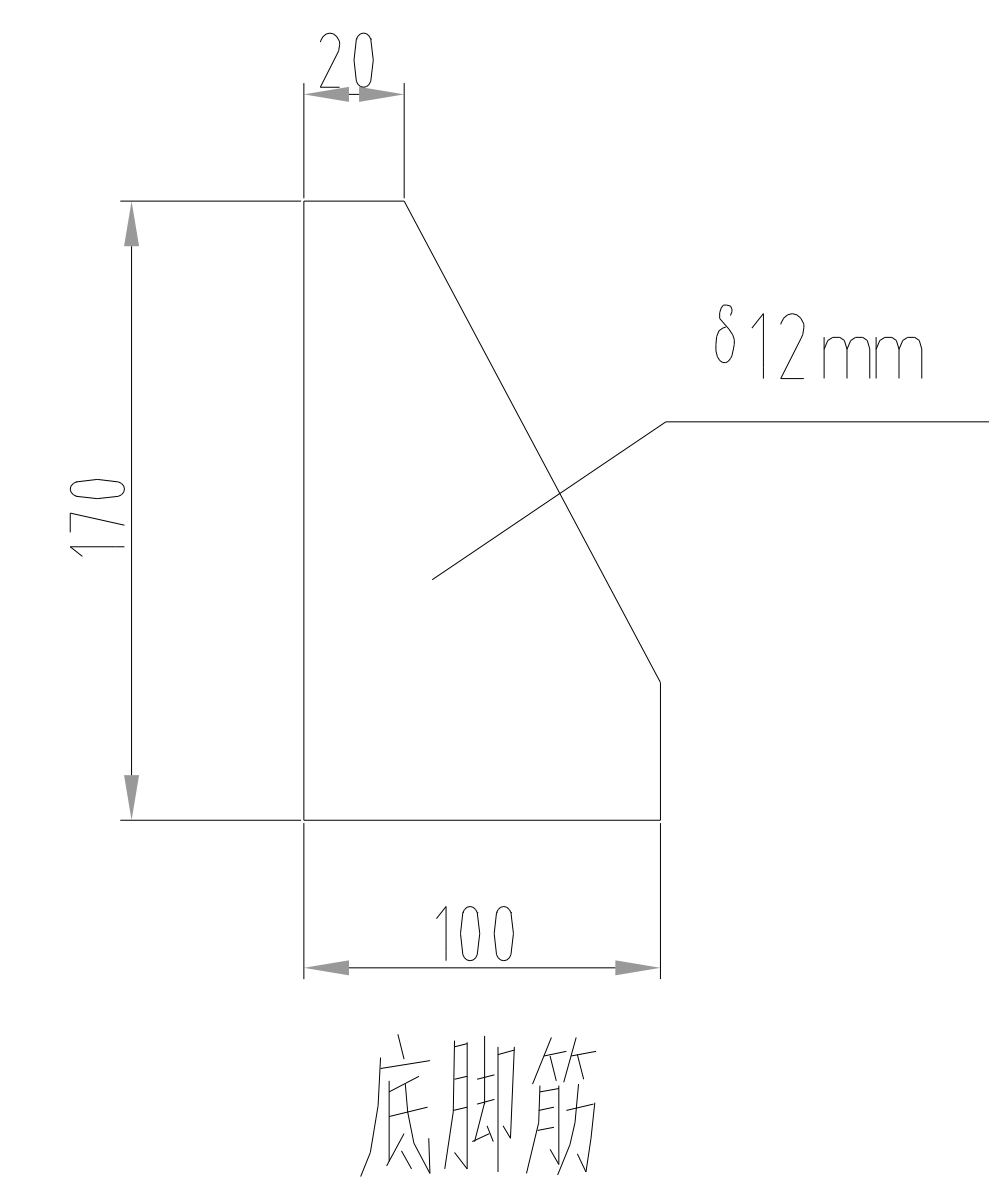
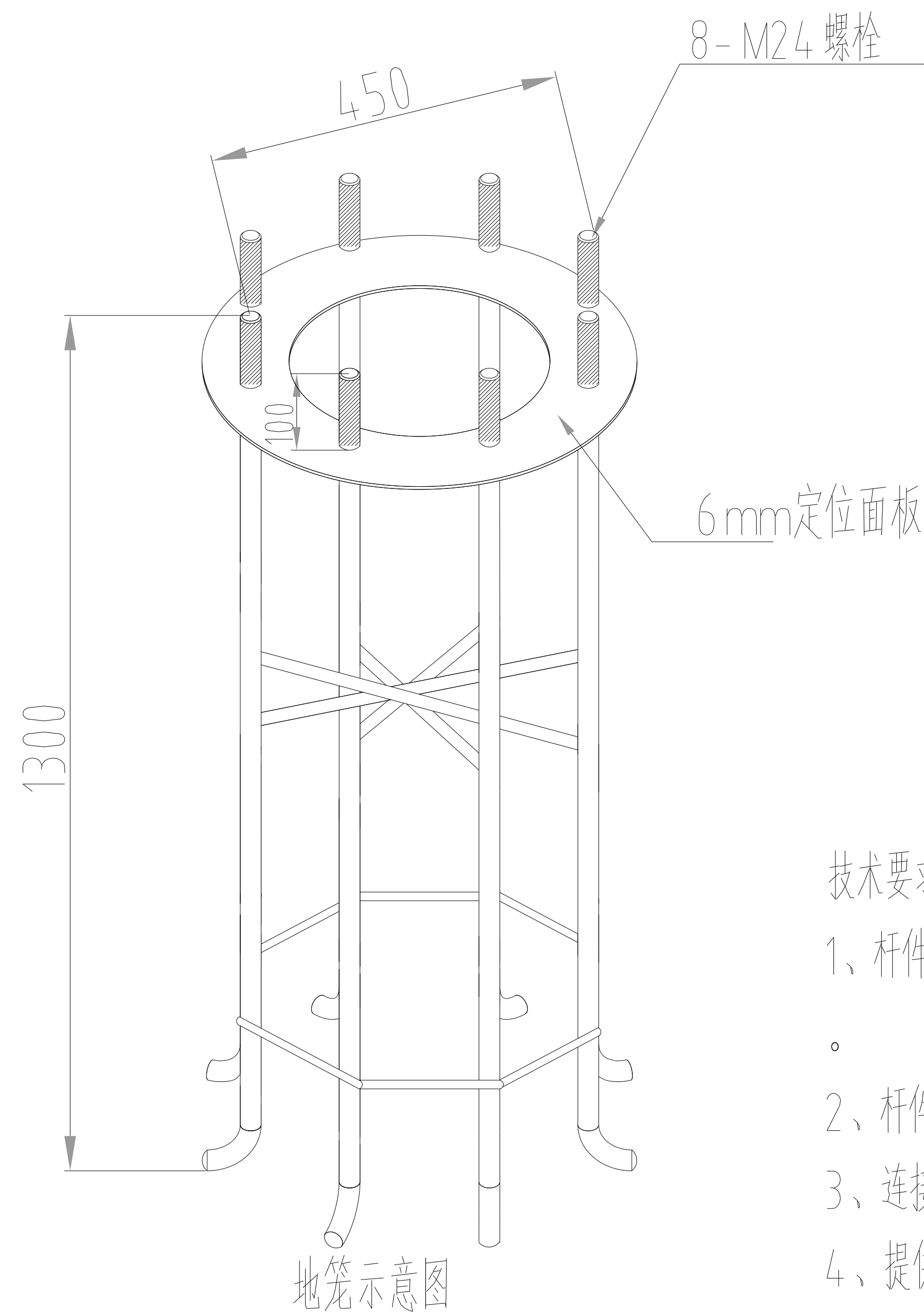
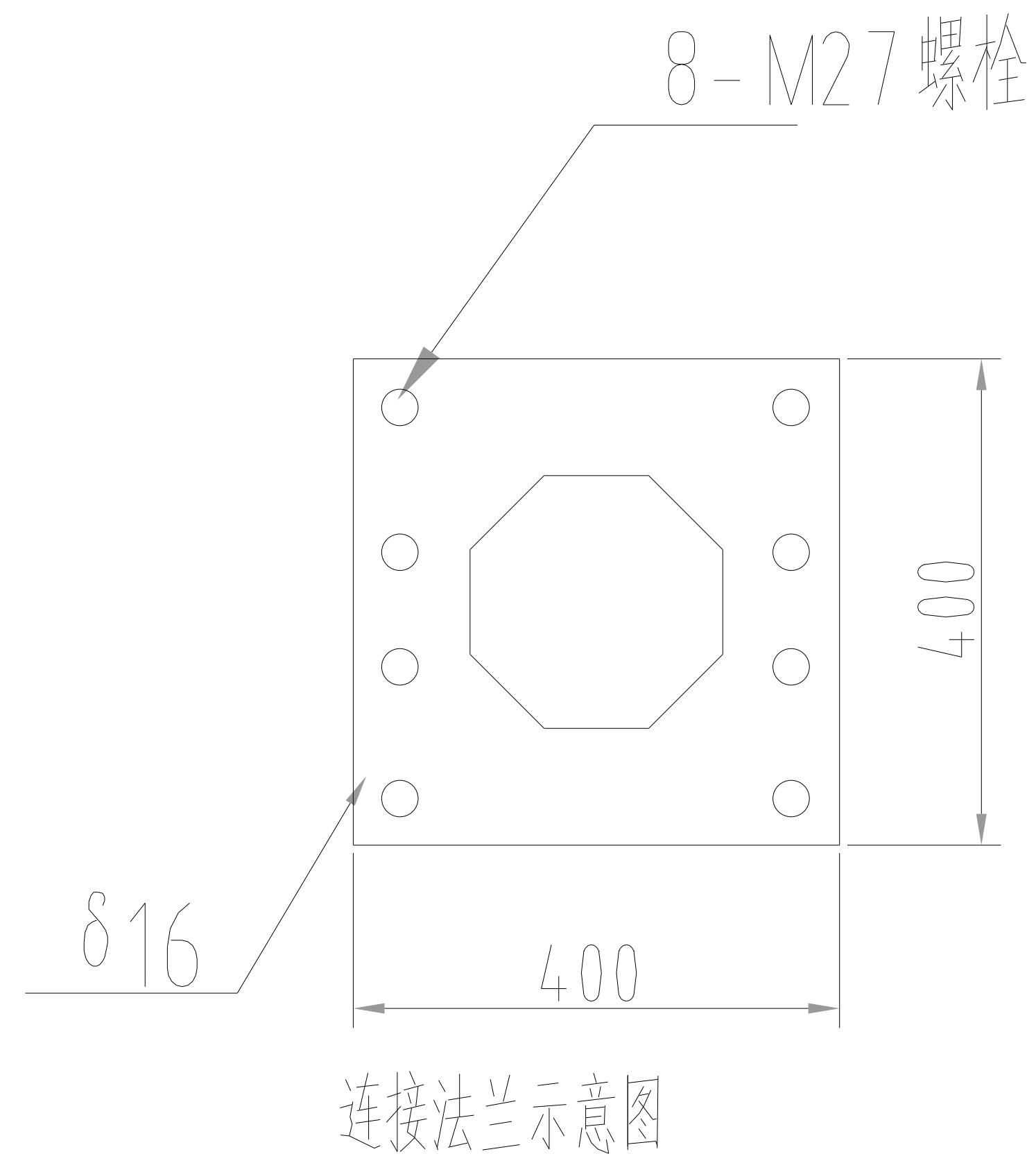
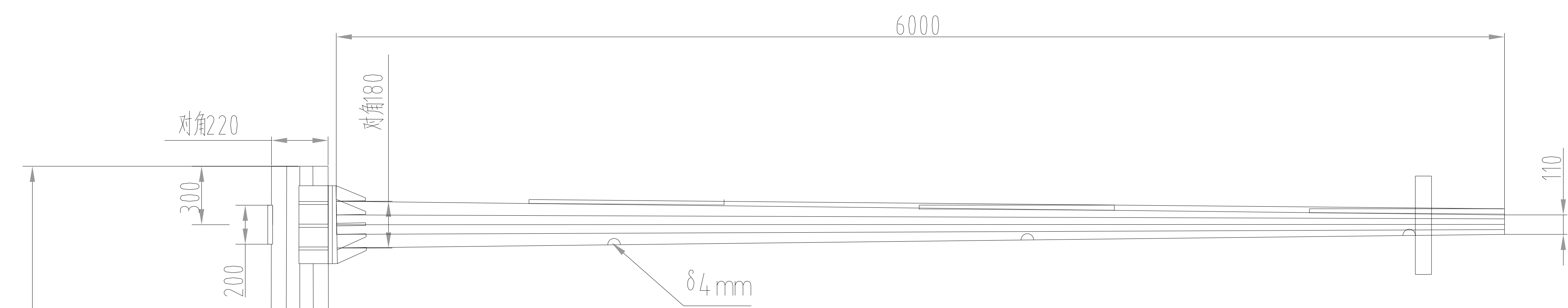
底部法兰平面图



- 注释:
- 1、本图适用于12米悬臂电警信号灯杆;
 - 2、基础混凝土采用C30,要注意基础钢筋笼与路面朝向;
 - 3、回填土应分层夯实;
 - 4、基础凝固达到100%时方可安装;
 - 5、穿线管根据实际需要,适当调整。

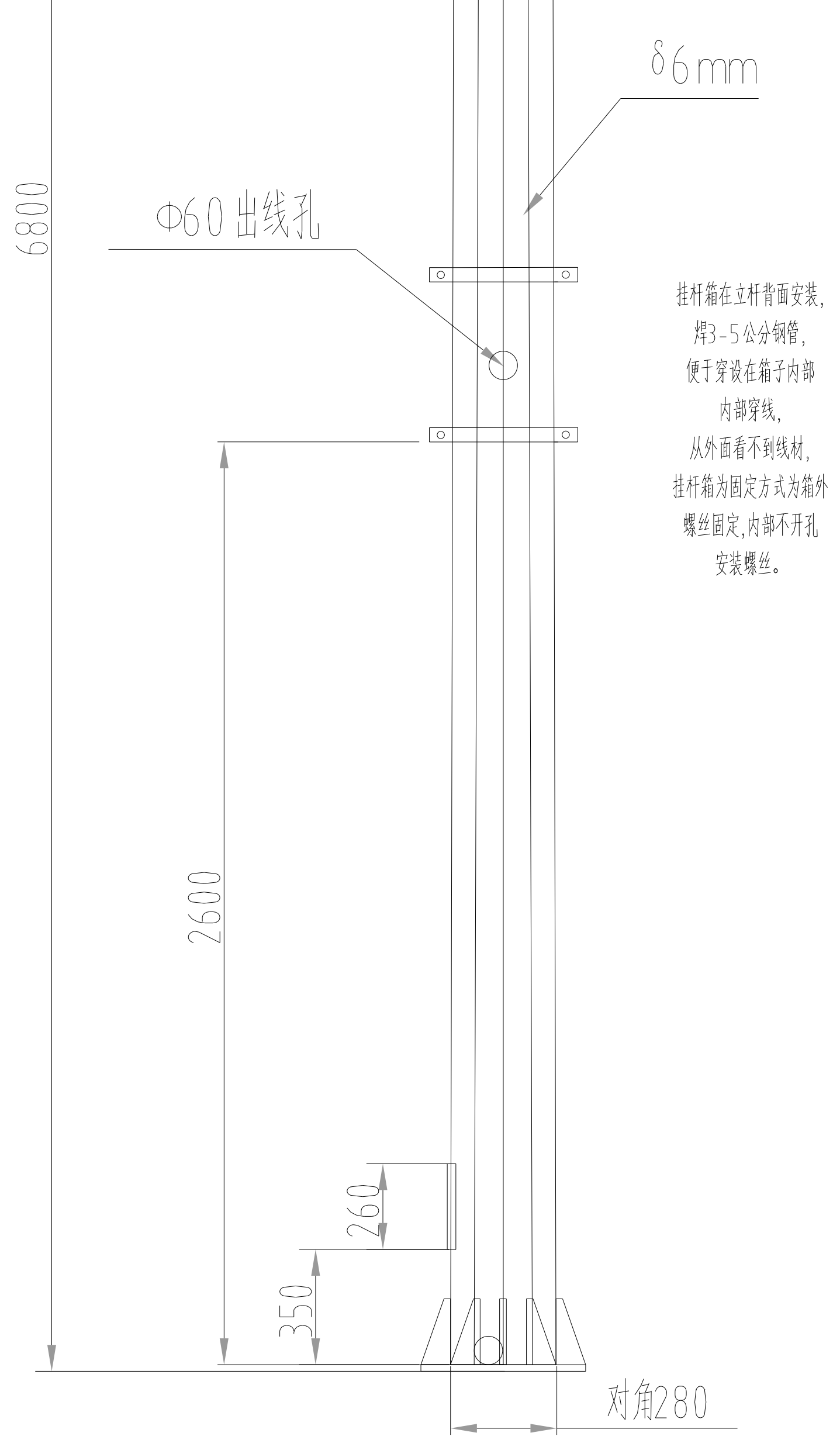
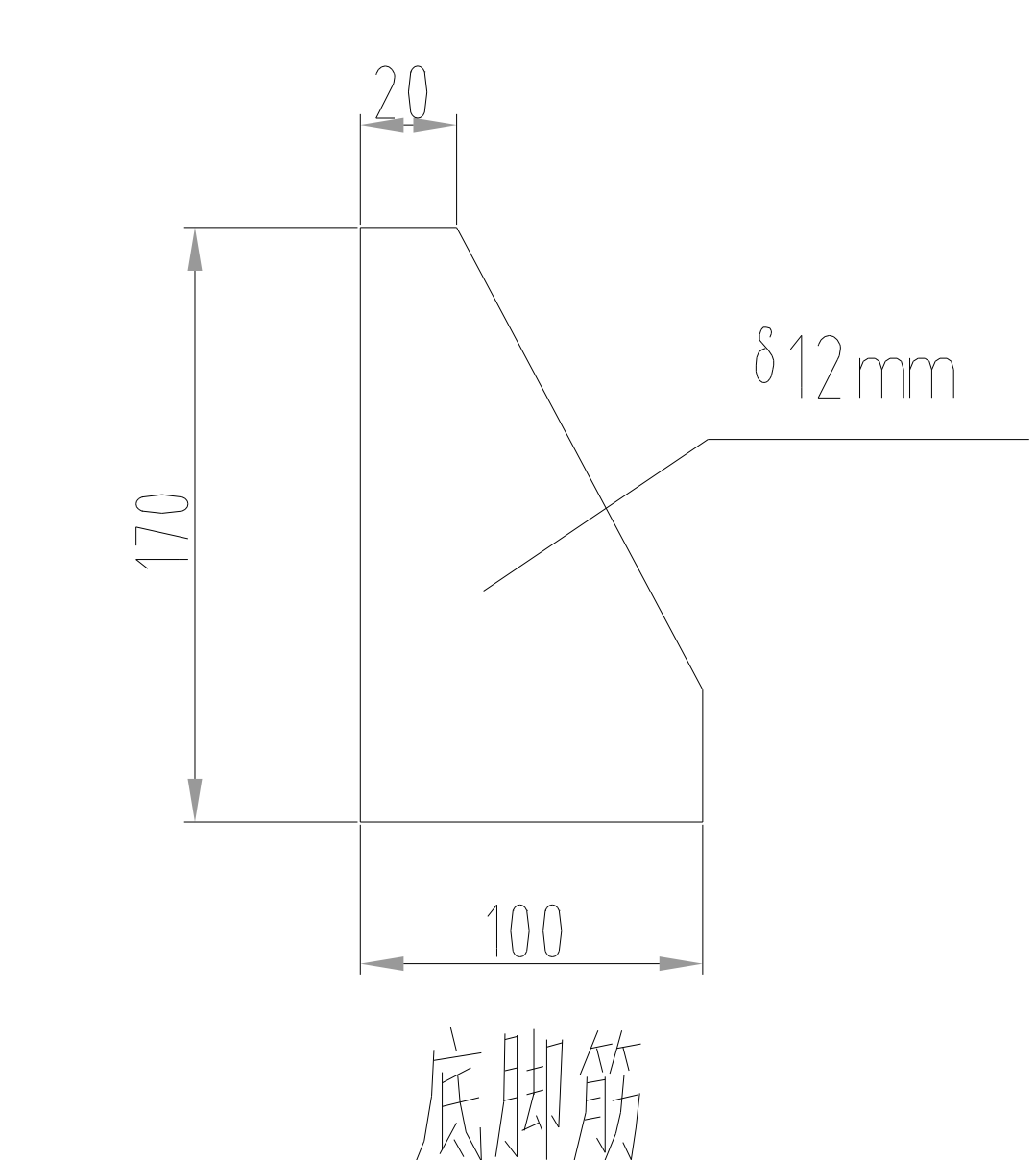
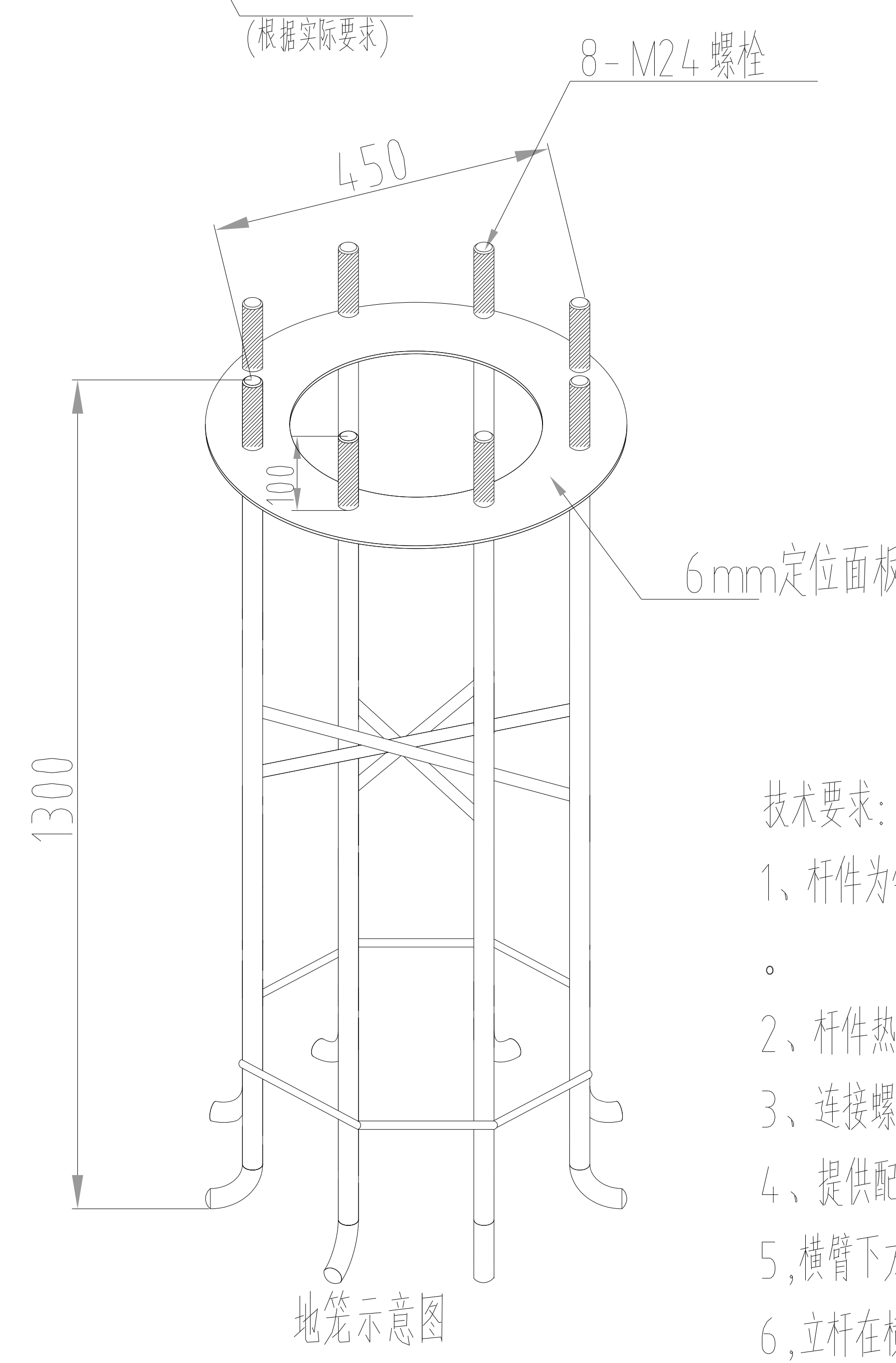
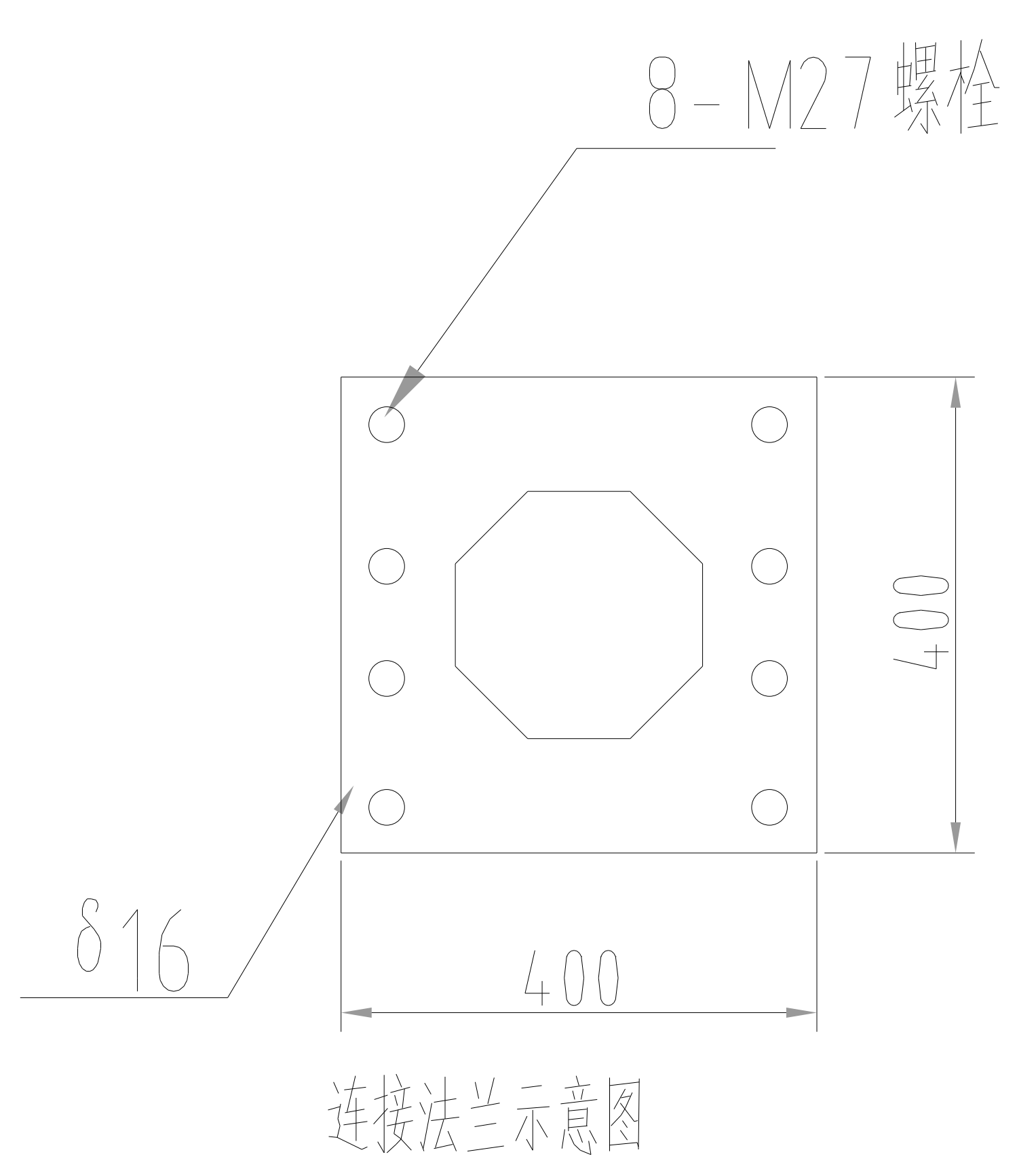
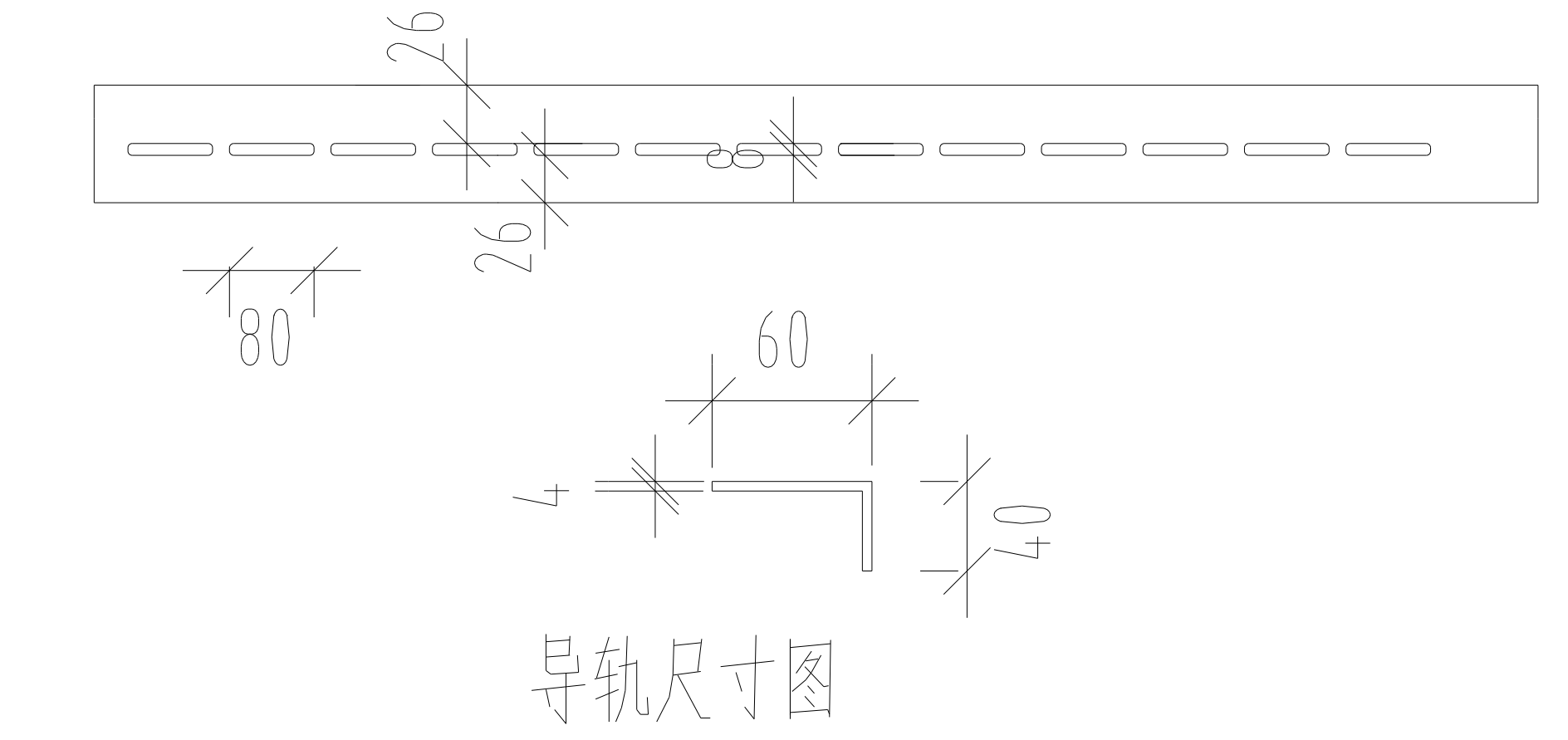
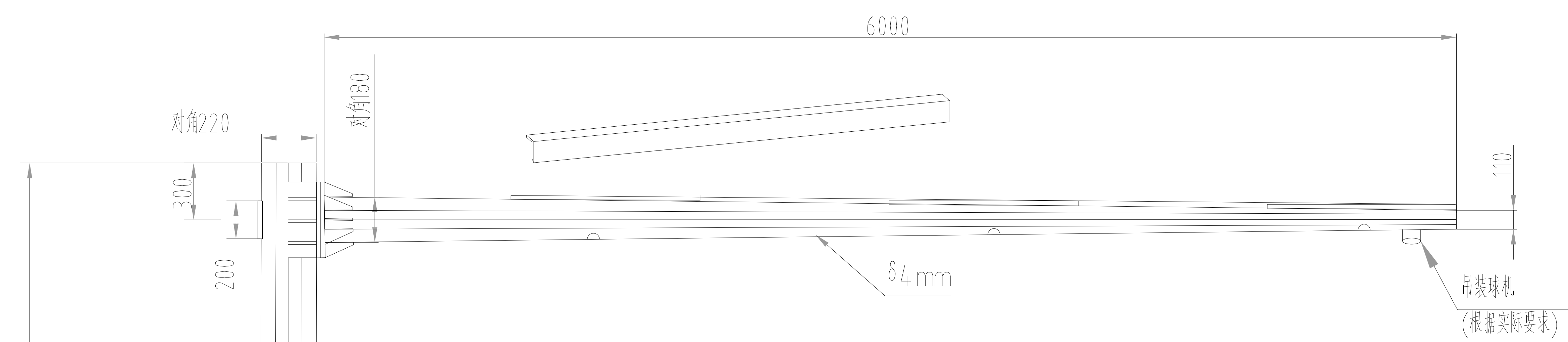


地笼螺母规格	8支- M24 , 双配螺母	
对接螺丝规格	8支- M27 *10 , 双配螺母	
电子警察杆	H6.8米*L4米	数量:套

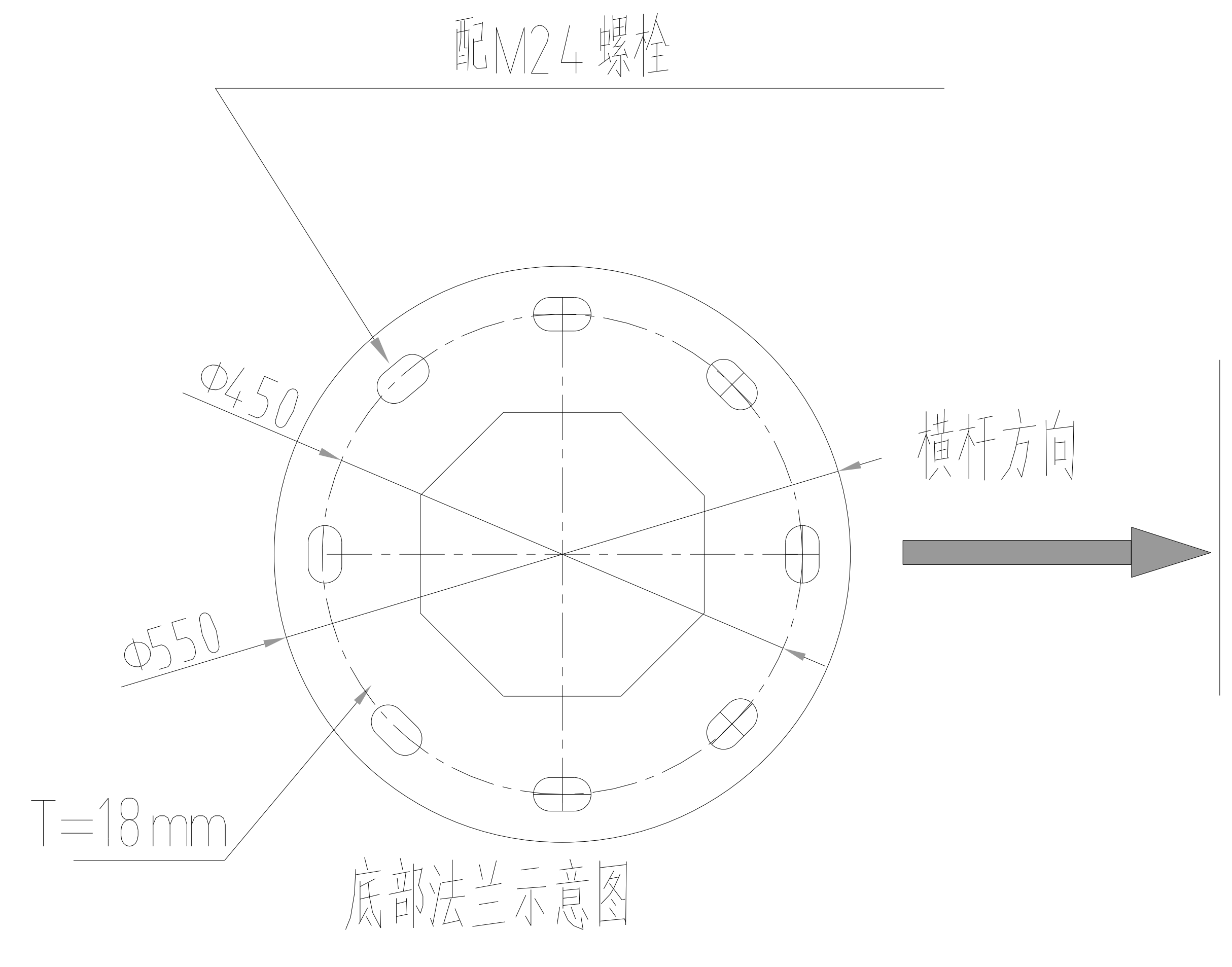


- 技术要求:
- 1、杆件为锥度八边形,图中杆口径尺寸均为对角尺寸;横臂在设备安装完成后与地面水平方向上有 $2^{\circ}-3^{\circ}$ 上的仰角。
 - 2、杆件热镀锌后外表喷塑处理。
 - 3、连接螺栓镀锌,强度等级8.8级。
 - 4、提供配套地笼垫片,厚度不低于8MM.
 - 5、横臂下方每隔1.5米开一个长条出线孔
 - 6、立杆在横臂对面开一个维修小门,便于穿线使用
 - 7、立杆开孔安装挂箱处,焊接60圆管,便于安装挂箱及防水
 - 8、地笼热镀锌处理,所有螺丝均为镀锌螺丝,不要黑螺母
 - 9、挂箱底部不开孔,挂箱两侧出风口焊接防尘网。
 - 10、立杆顶部配活动盖板,配加大加厚垫片

地笼螺母规格	8支- M24 ,双配螺母	
对接螺丝规格	8支- M27 *10 ,双配螺母	
信号灯杆	H6 .8米*L6 米	数量:套

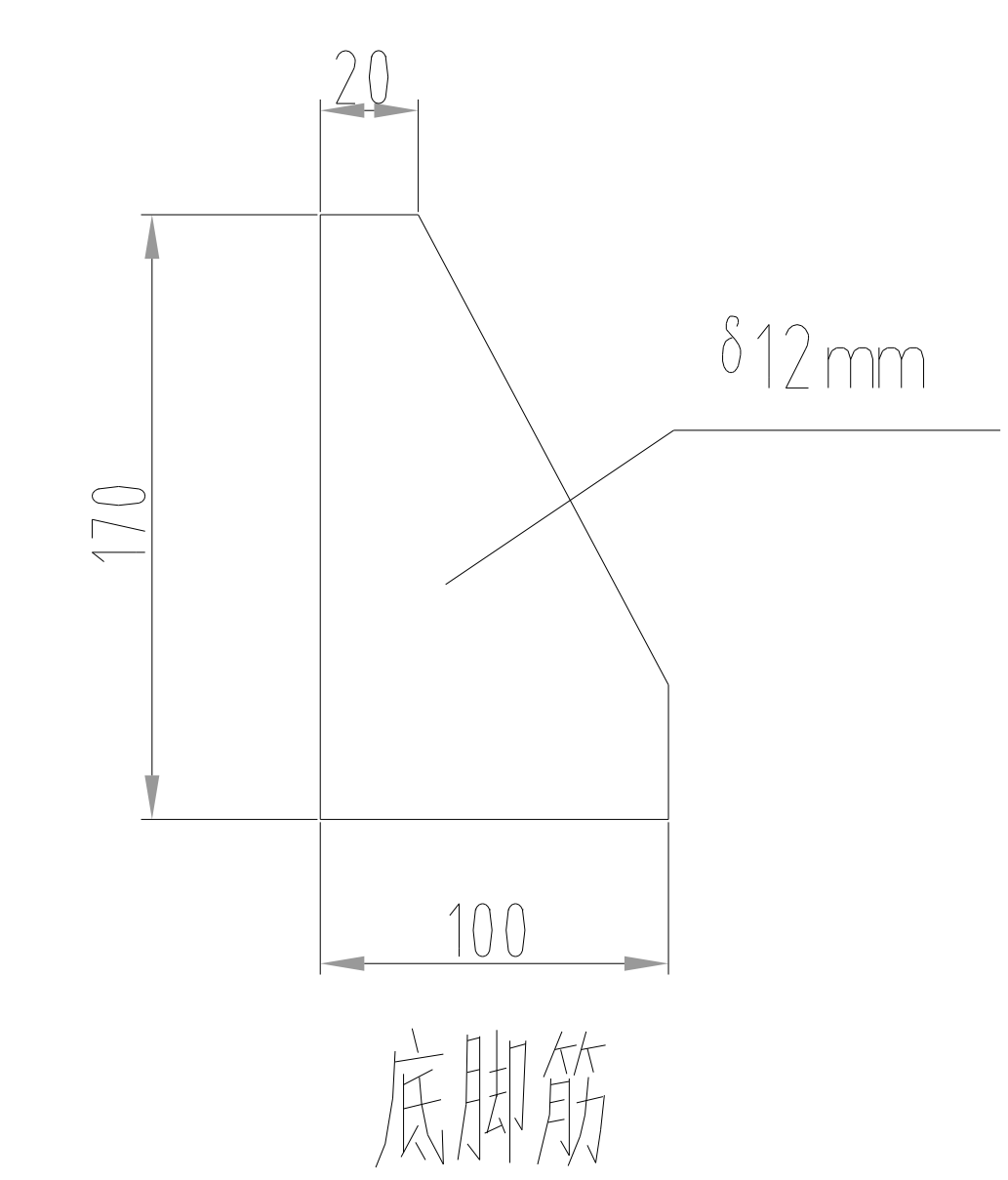
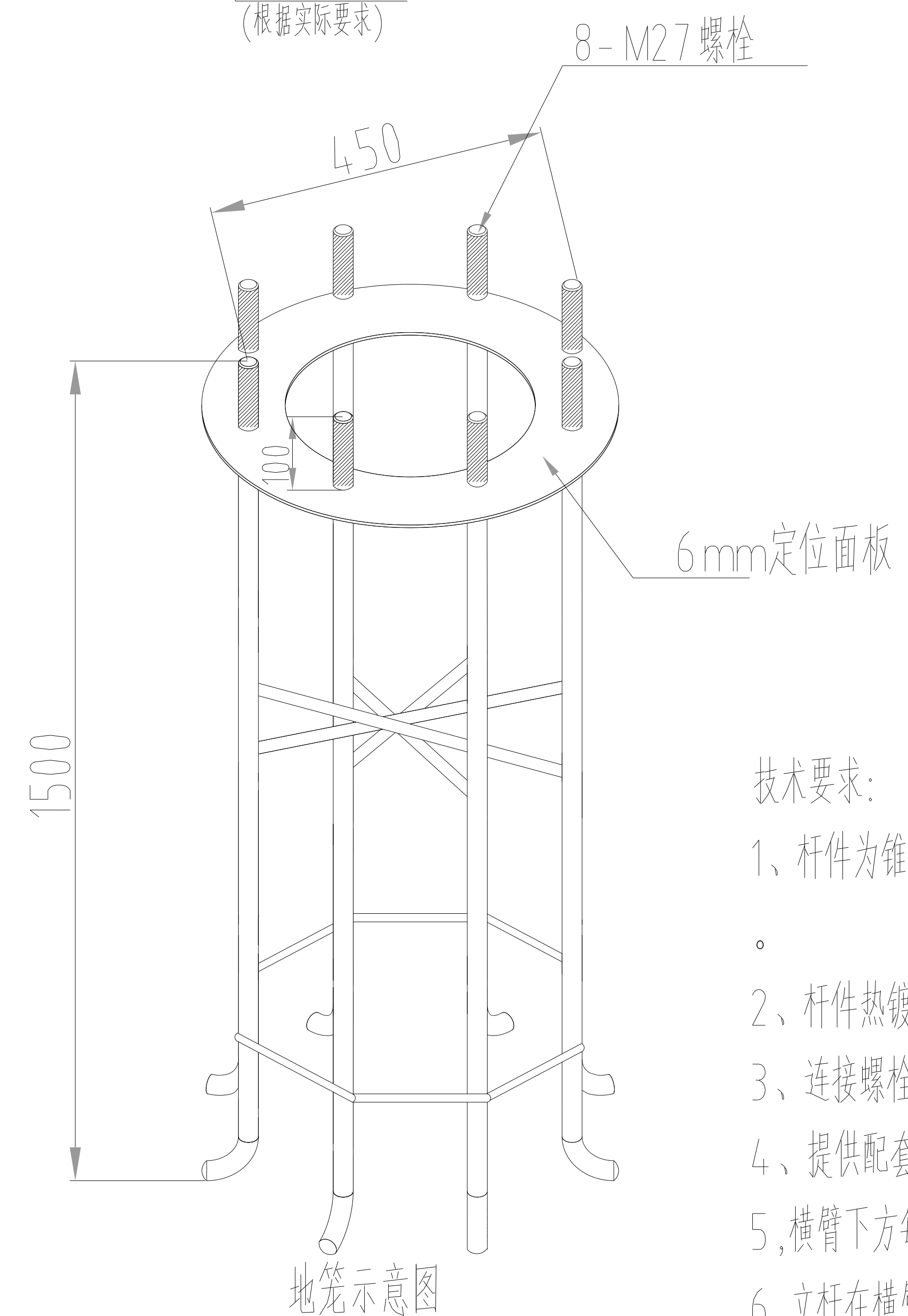
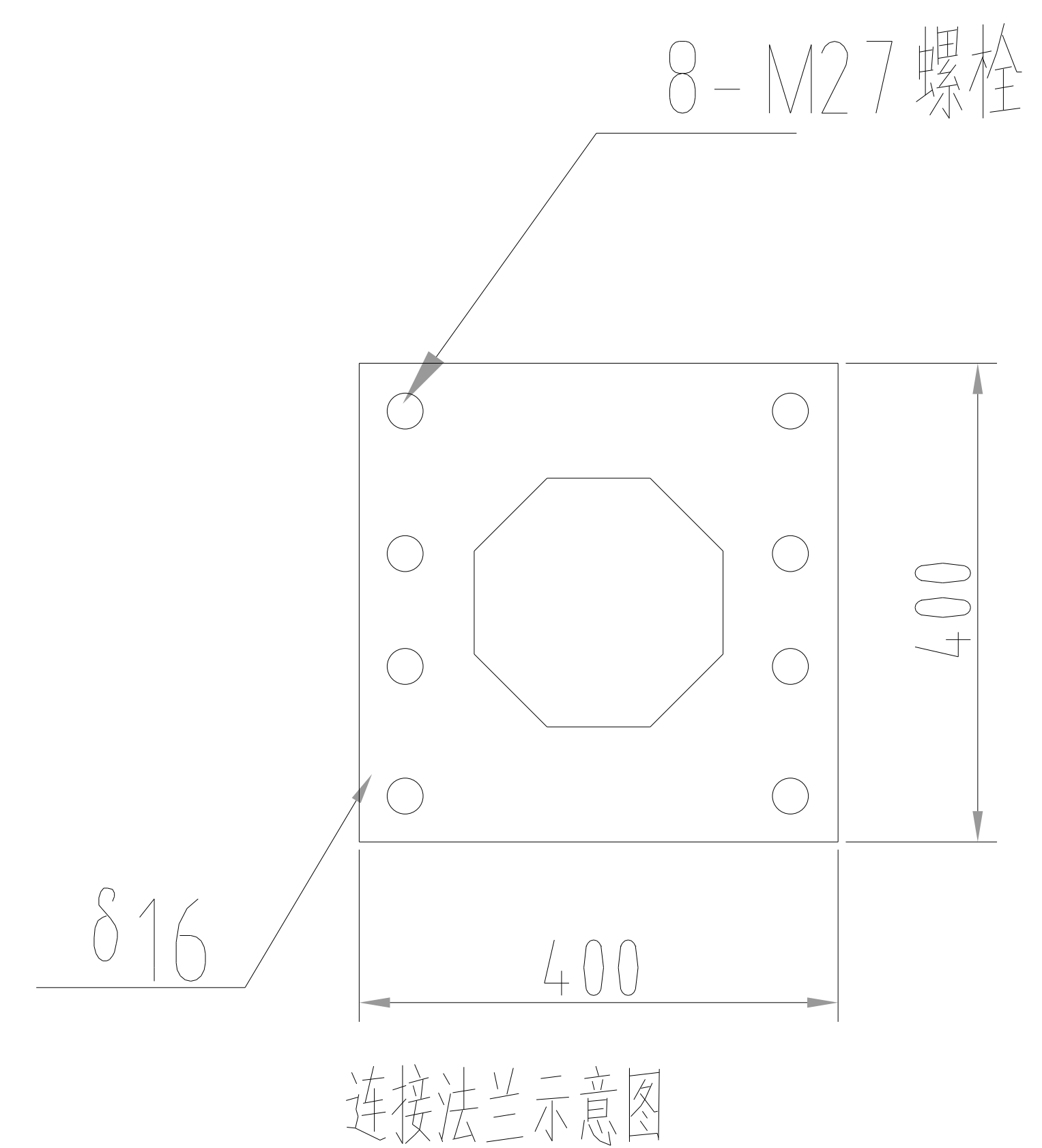
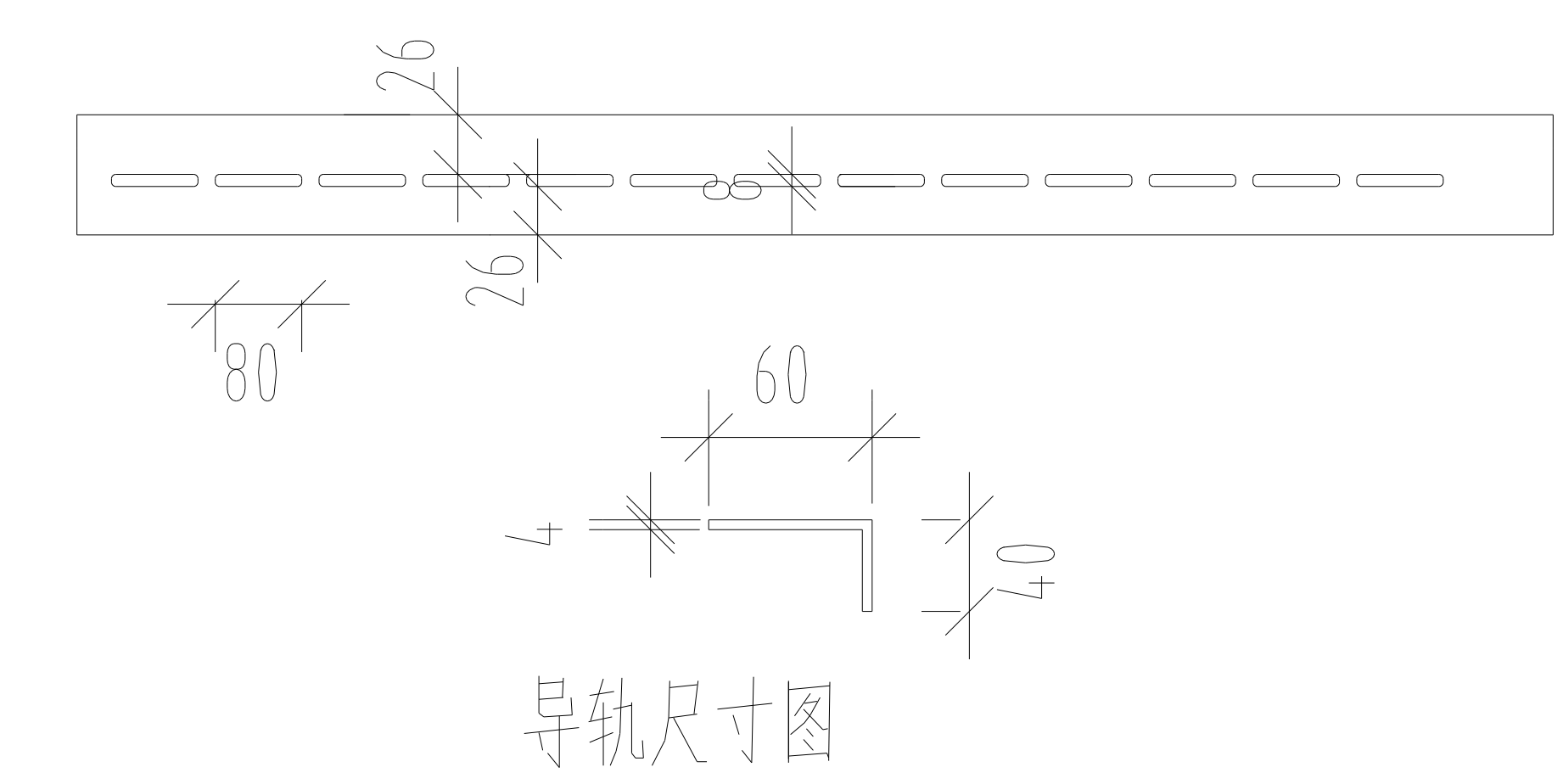
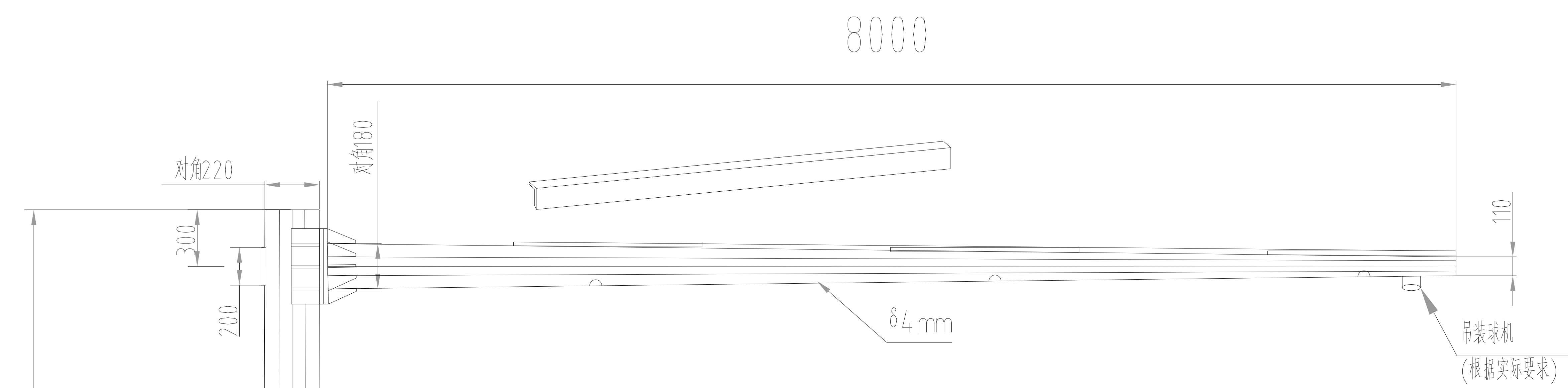


挂杆端由立杆背面安装，
焊3-5公分钢管，
便于穿设在箱子内部
内部穿线，
从外面看不到线材，
挂杆端为固定方式为箱外
螺丝固定，内部不开孔
安装螺丝。

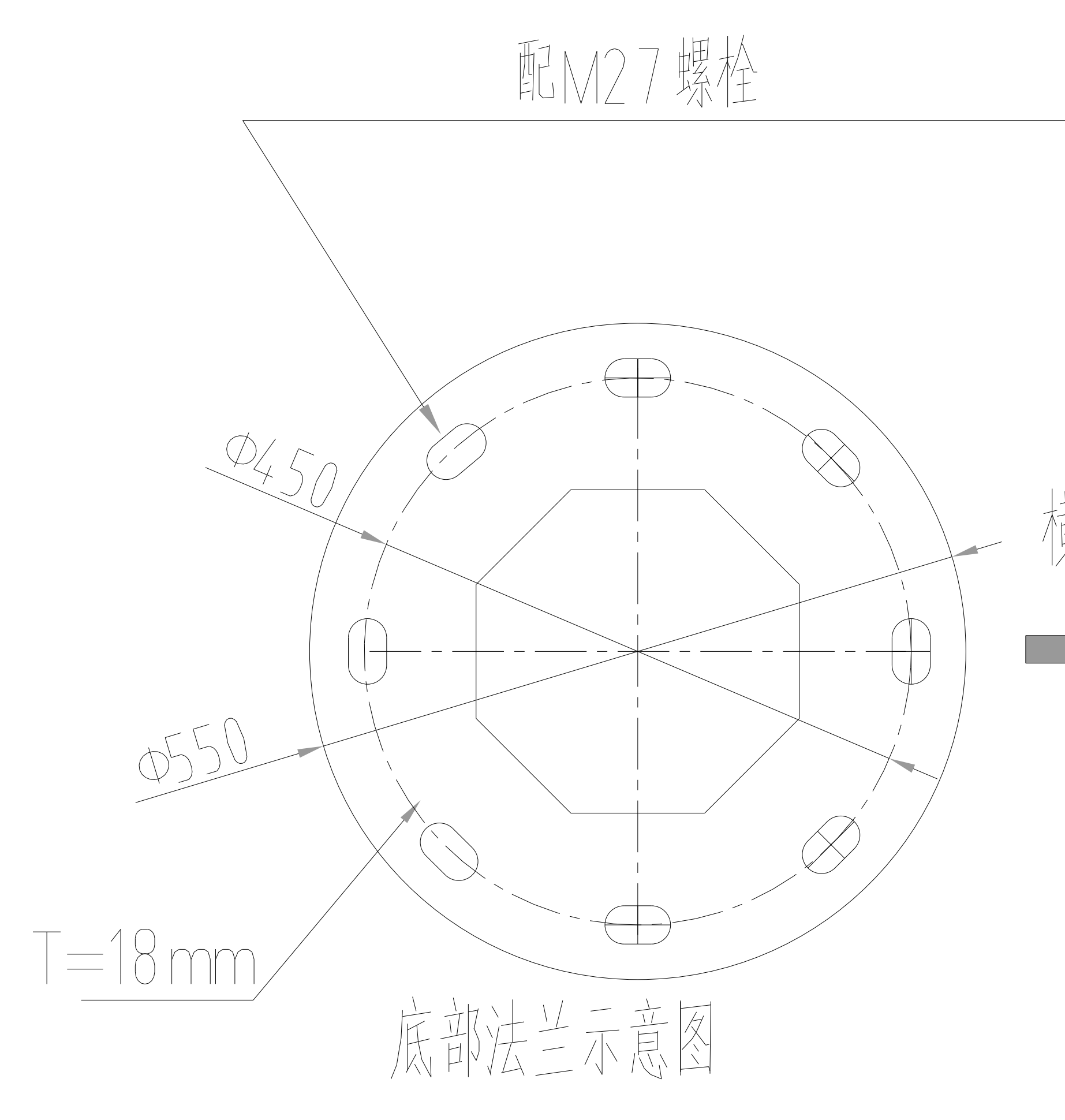


- 技术要求:
- 1、杆件为锥度八边形,图中杆口径尺寸均为对角尺寸;横臂在设备安装完成后与地面水平方向上有 $2^{\circ}-3^{\circ}$ 上的仰角。
 - 2、杆件热镀锌后外表喷塑处理。
 - 3、连接螺栓镀锌,强度等级8.8级。
 - 4、提供配套地笼垫片,厚度不低于8MM.
 - 5、横臂下方每隔1.5米开一个长条出线孔
 - 6、立杆在横臂对面开一个维修小门,便于穿线使用
 - 7、立杆开孔安装挂箱处,焊接60圆管,便于安装挂箱及防水
 - 8、地笼热镀锌处理,所有螺丝均为镀锌螺丝,不要黑螺母
 - 9、挂箱底部不开孔,挂箱两侧出风口焊接防尘网。
 - 10、立杆顶部配活动盖板,配加大加厚垫片

地笼螺母规格	8支-M24,双配螺母	
对接螺丝规格	8支-M27*10,双配螺母	
电子警察杆	H6.8米*L6米	数量:套

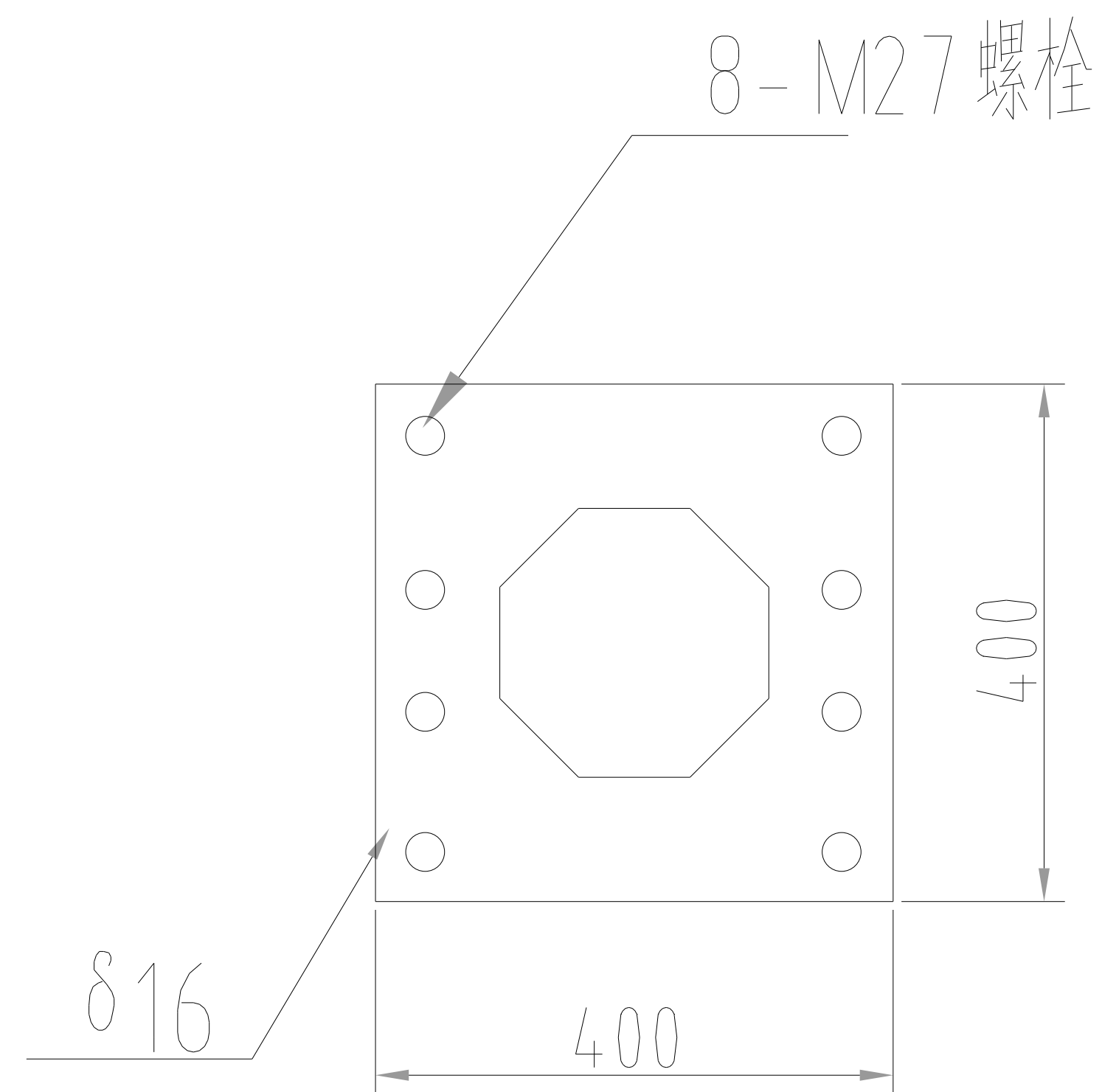
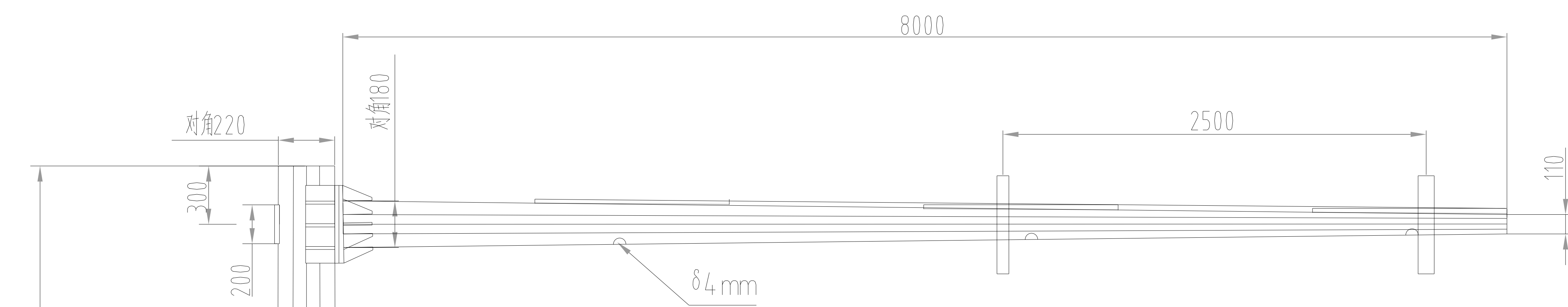


挂杆端在立杆背面安装，
用3-5公分钢管，
便于穿设在箱子内部
内部穿线，
从外面看不到线材。
挂杆端为固定方式需加
装螺丝，内部不开孔

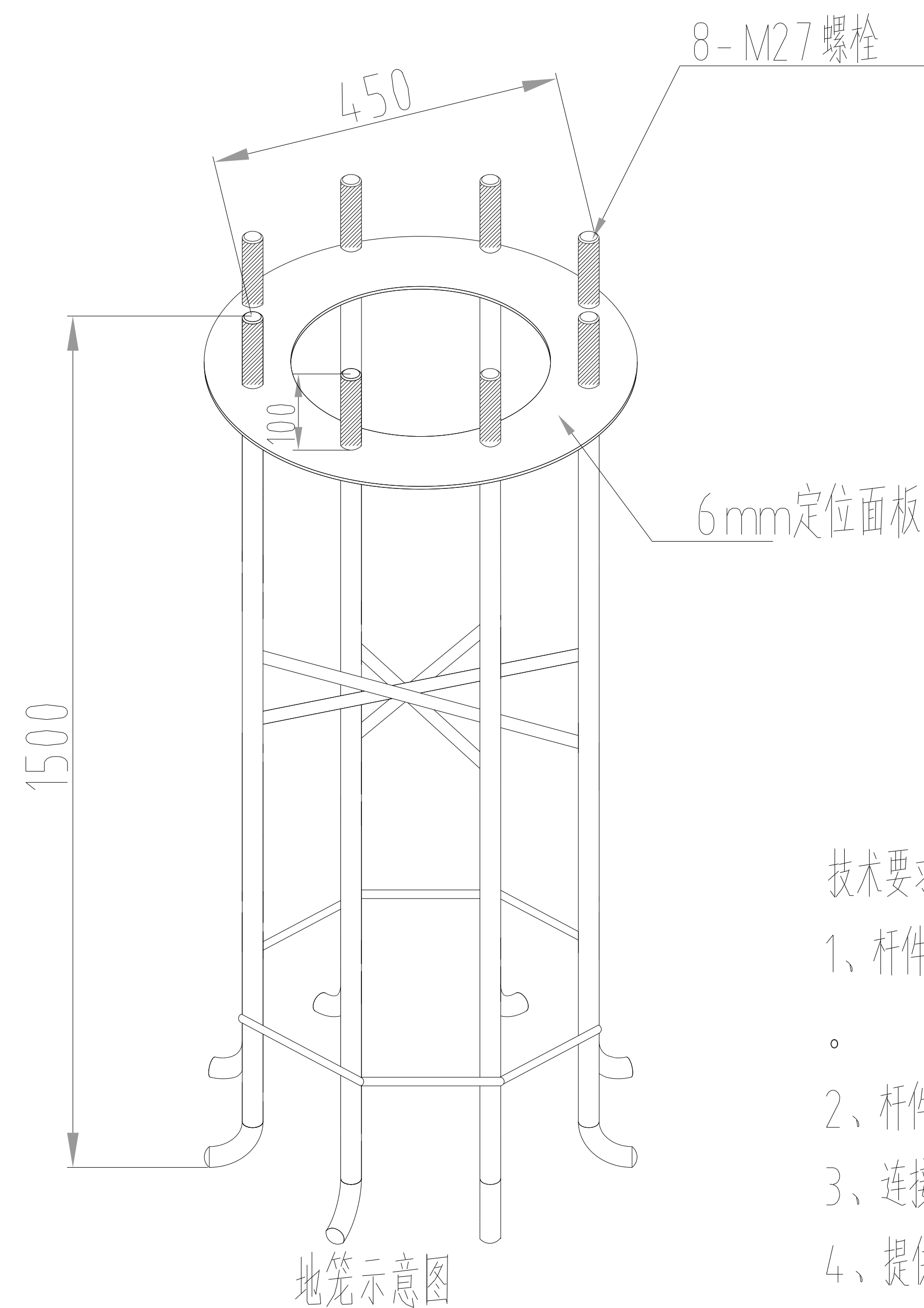


- 技术要求:
- 1、杆件为锥度八边形,图中杆口径尺寸均为对角尺寸;横臂在设备安装完成后与地面水平方向上有 $2^{\circ}-3^{\circ}$ 上的仰角。
 - 2、杆件热镀锌后外表喷塑处理。
 - 3、连接螺栓镀锌,强度等级8.8级。
 - 4、提供配套地笼垫片,厚度不低于8MM.
 - 5、横臂下方每隔1.5米开一个长条出线孔
 - 6、立杆在横臂对面开一个维修小门,便于穿线使用
 - 7、立杆开孔安装挂箱处,焊接60圆管,便于安装挂箱及防水
 - 8、地笼热镀锌处理,所有螺丝均为镀锌螺丝,不要黑螺母
 - 9、挂箱底部不开孔,挂箱两侧出风口焊接防尘网。
 - 10、立杆顶部配活动盖板,配加大加厚垫片

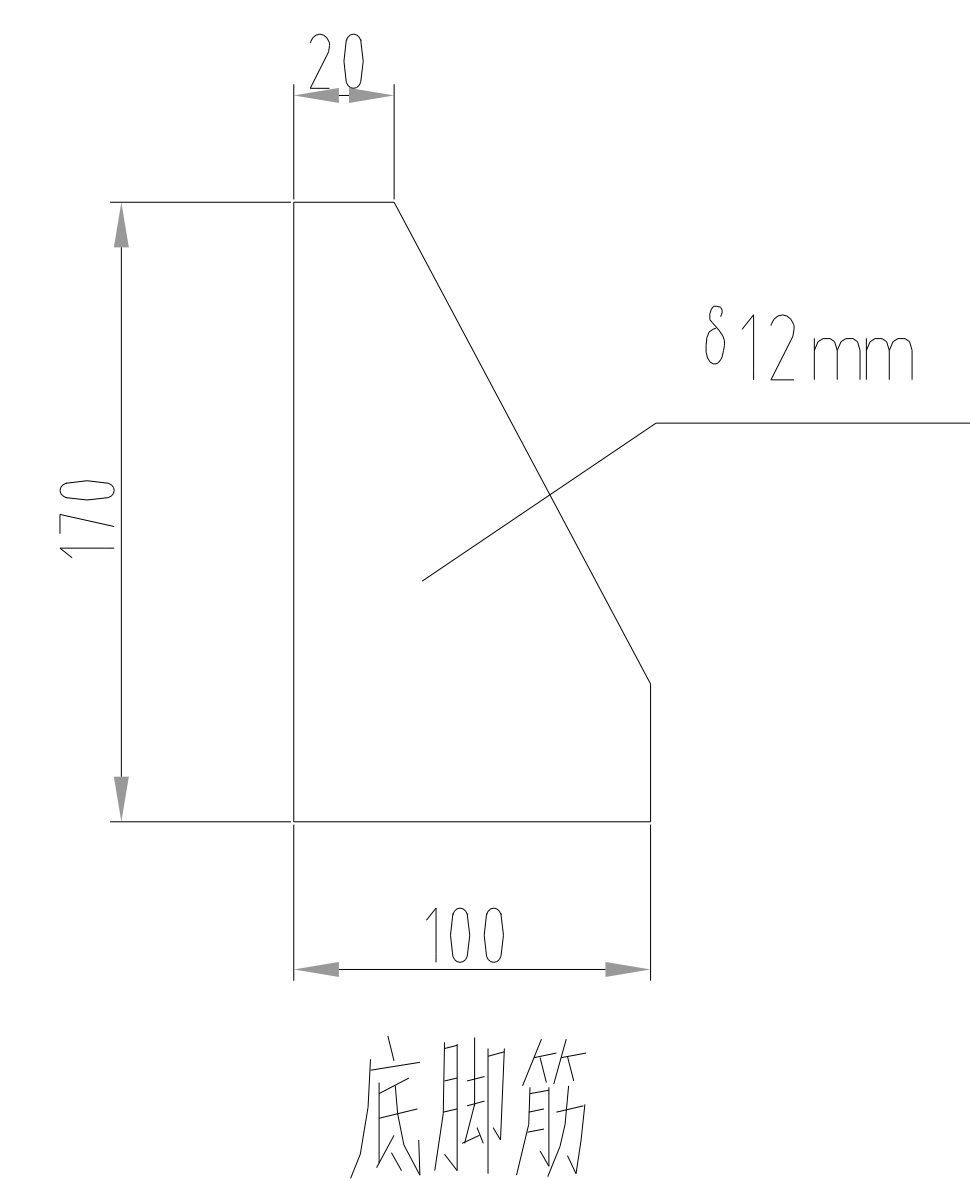
地笼螺母规格	8支-M27 ,双配螺母	
对接螺丝规格	8支-M27 *10 ,双配螺母	
电子警察杆	H6.8米*L8米	数量:套



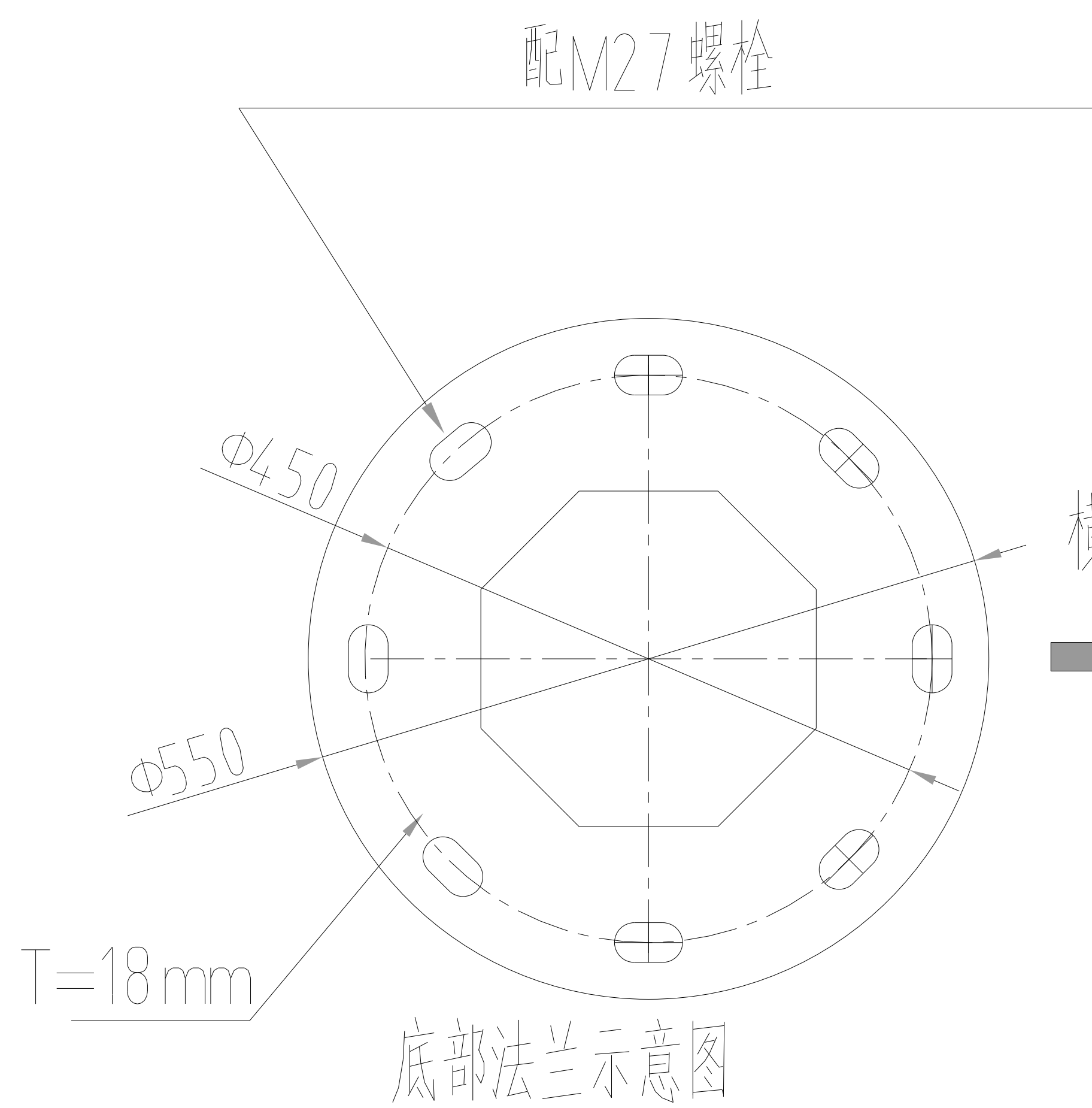
连接法兰示意图



地笼示意图



底脚筋



底部法兰示意图

横杆方向

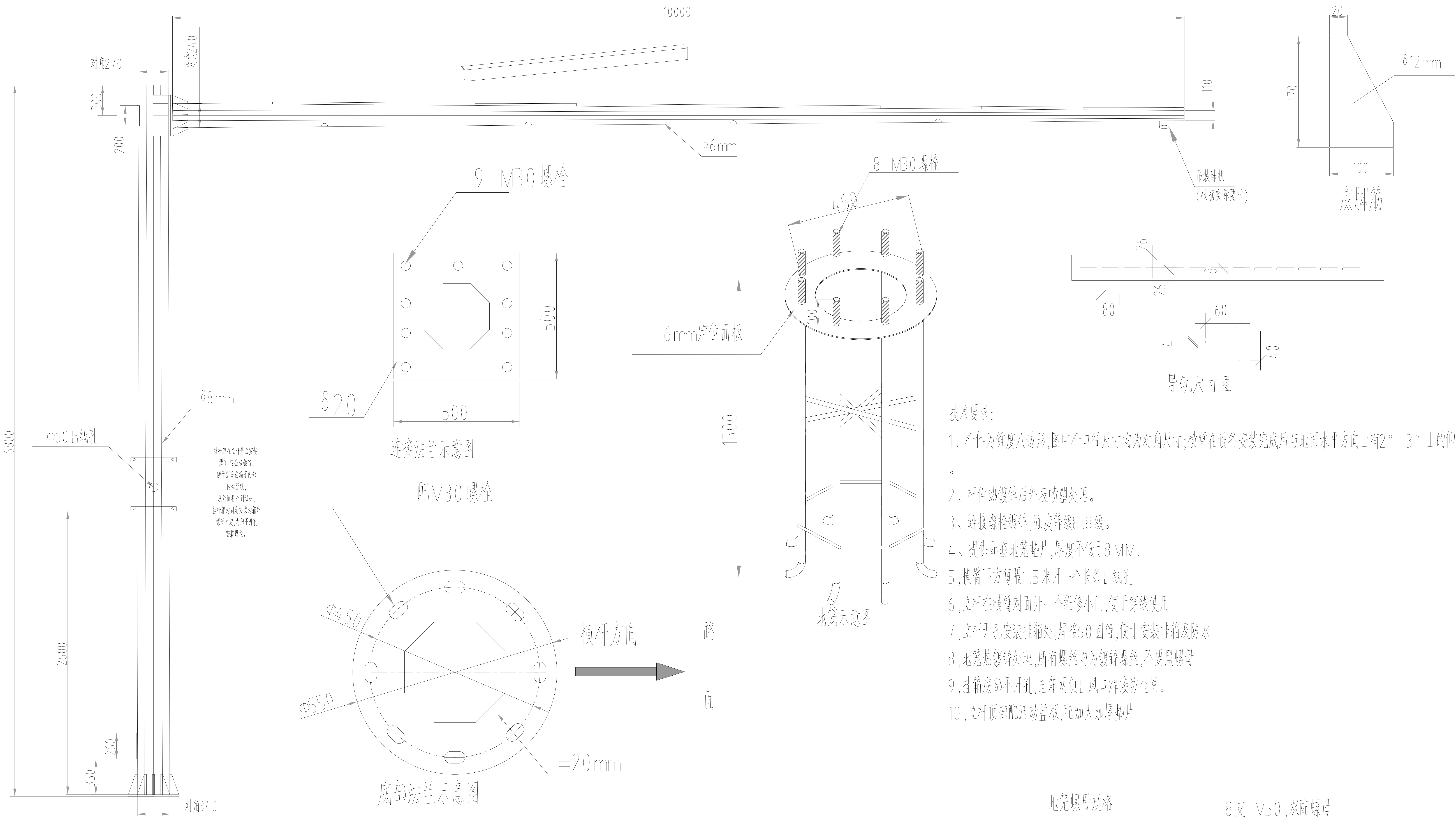


路面

技术要求:

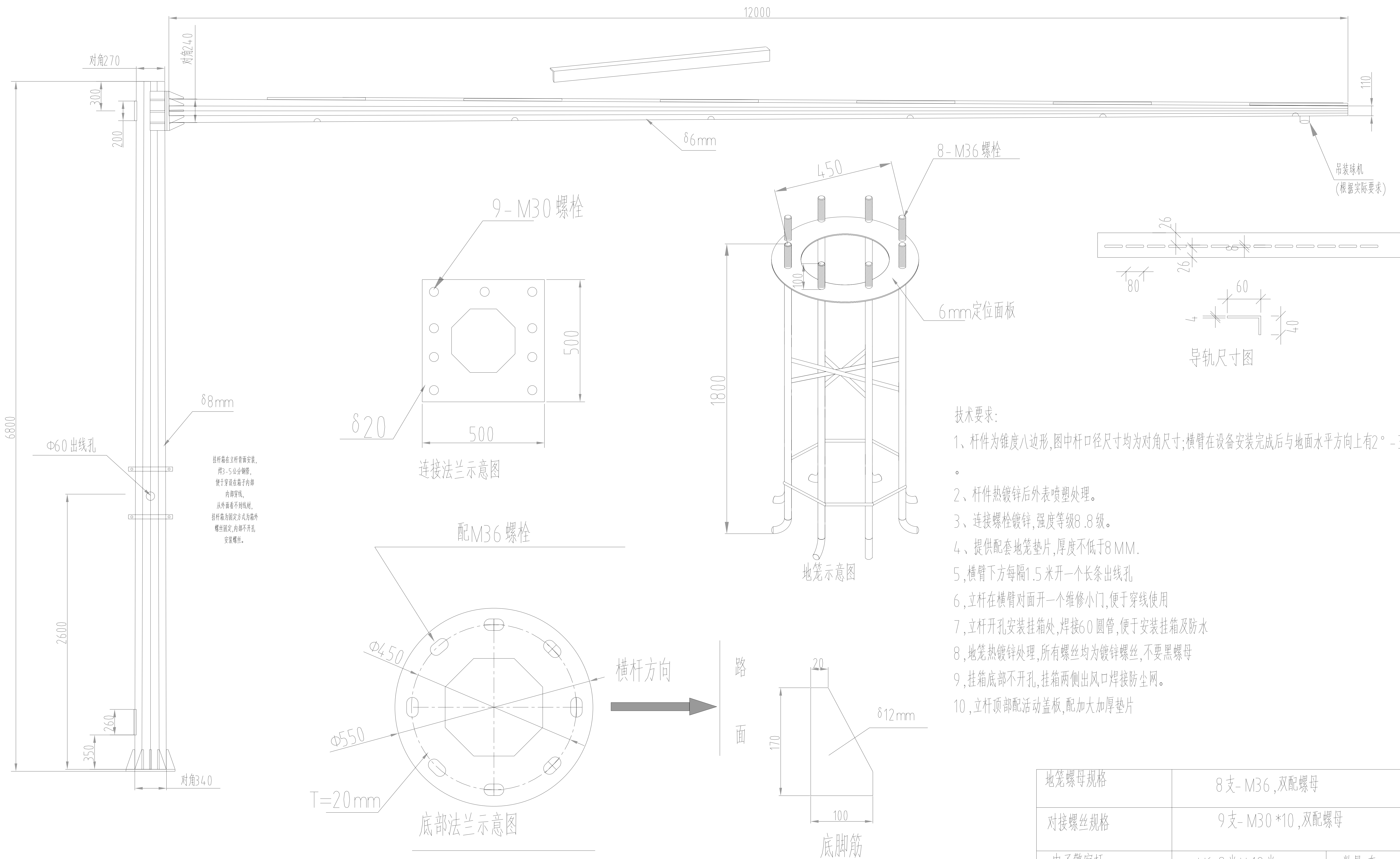
- 1、杆件为锥度八边形,图中杆口径尺寸均为对角尺寸;横臂在设备安装完成后与地面水平方向上有 $2^{\circ}-3^{\circ}$ 上的仰角。
- 2、杆件热镀锌后外表喷塑处理。
- 3、连接螺栓镀锌,强度等级8.8级。
- 4、提供配套地笼垫片,厚度不低于8MM.
- 5、横臂下方每隔1.5米开一个长条出线孔
- 6、立杆在横臂对面开一个维修小门,便于穿线使用
- 7、立杆开孔安装挂箱处,焊接60圆管,便于安装挂箱及防水
- 8、地笼热镀锌处理,所有螺丝均为镀锌螺丝,不要黑螺母
- 9、挂箱底部不开孔,挂箱两侧出风口焊接防尘网。
- 10、立杆顶部配活动盖板,配加大加厚垫片

地笼螺母规格	8支- M27 ,双配螺母	
对接螺丝规格	8支- M27 *10 ,双配螺母	
信号灯杆	H6.8米*L8米	数量:套



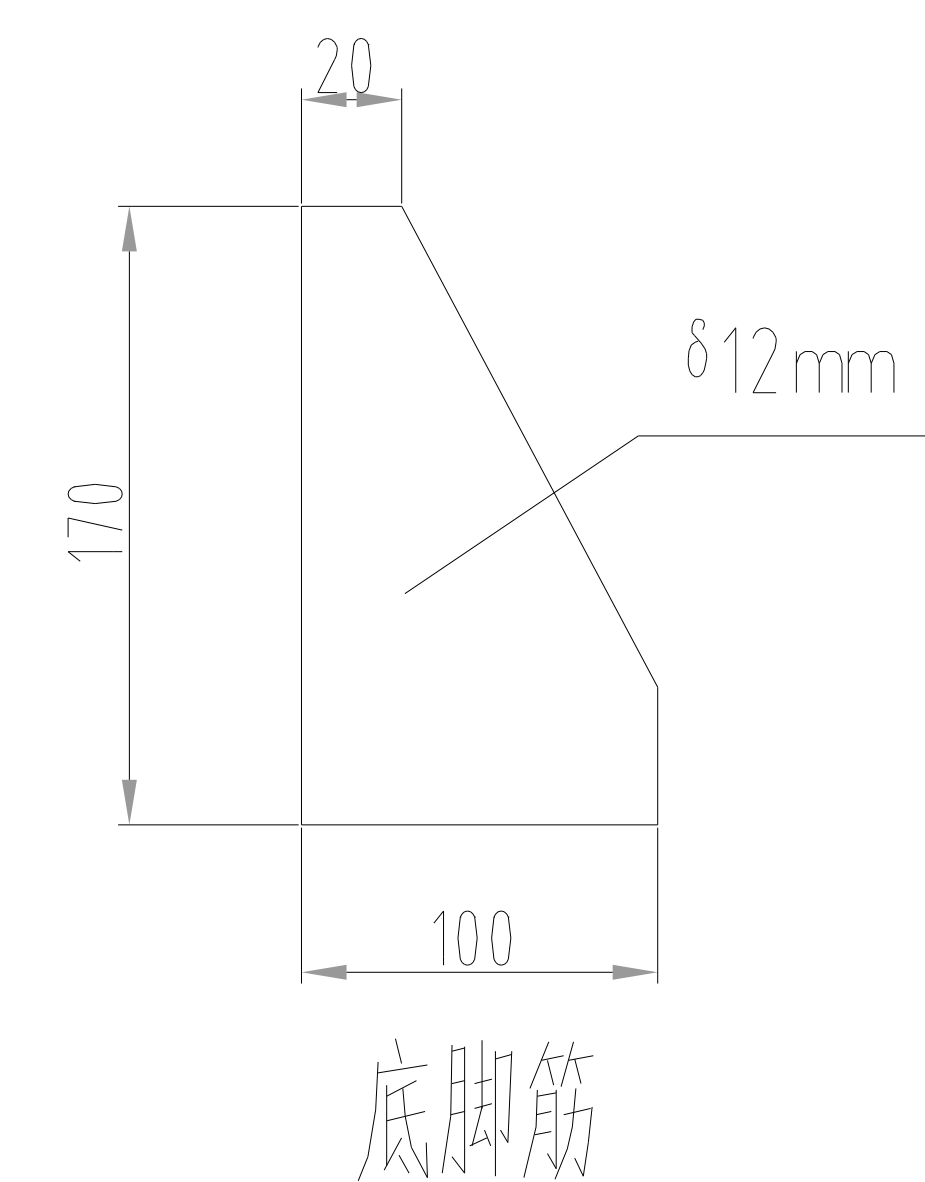
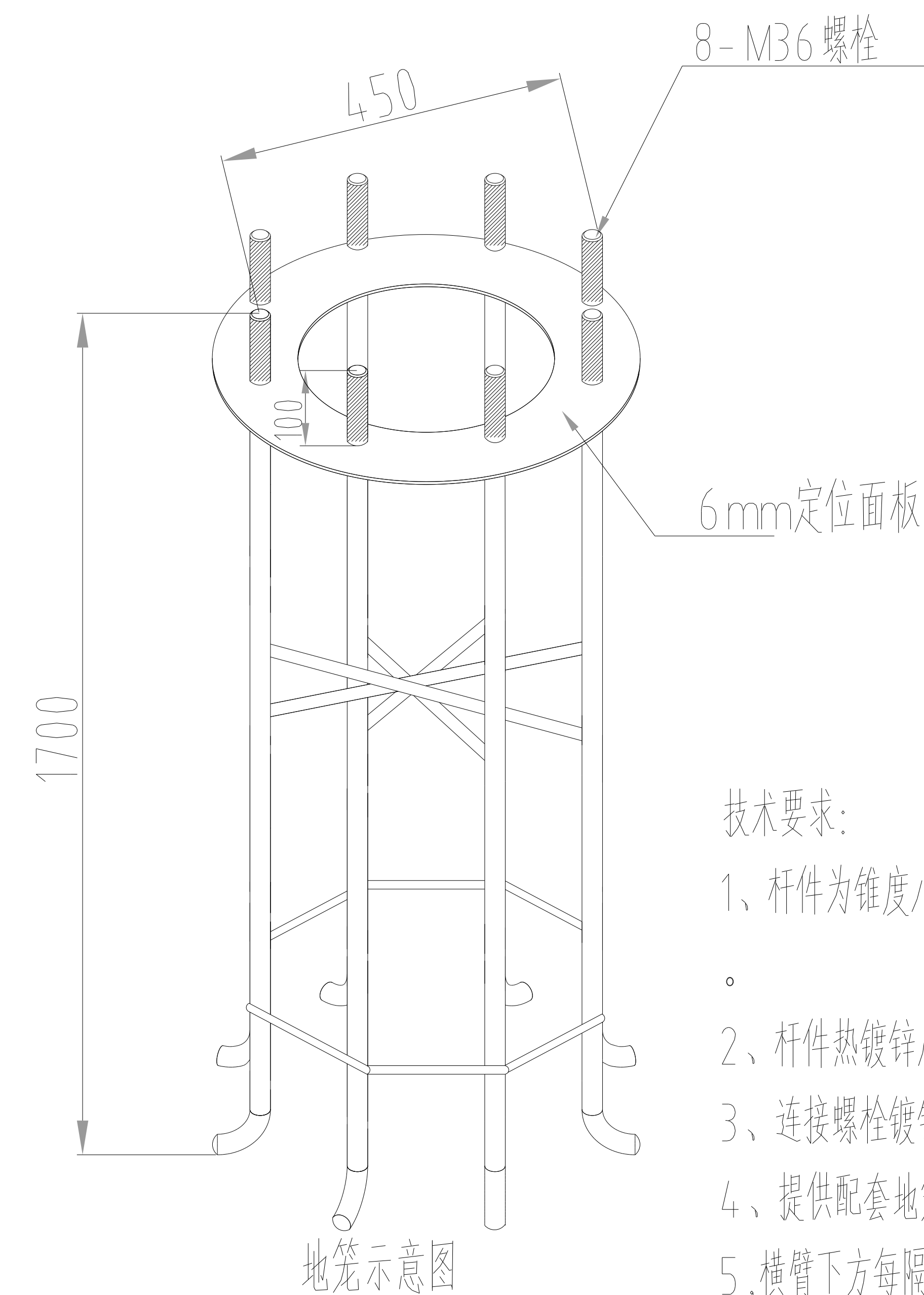
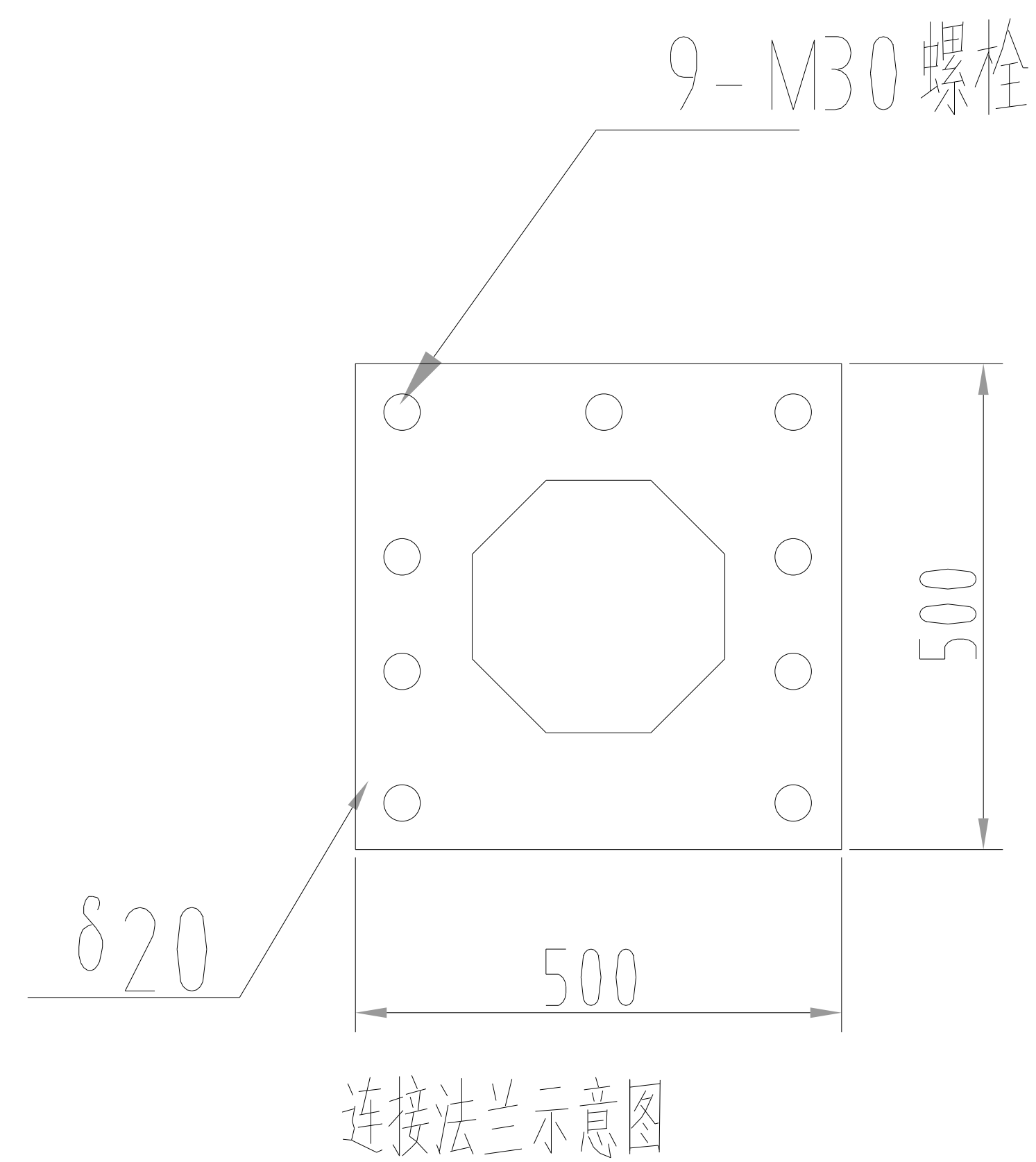
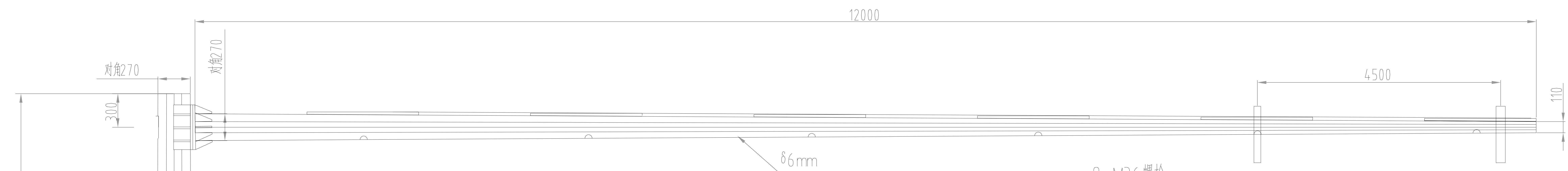
- 技术要求:
- 1、杆件为锥度八边形,图中杆口径尺寸均为对角尺寸;横臂在设备安装完成后与地面水平方向上有 $2^{\circ}-3^{\circ}$ 上的仰角。
 - 2、杆件热镀锌后外表喷塑处理。
 - 3、连接螺栓镀锌,强度等级8.8 级。
 - 4、提供配套地笼垫片,厚度不低于8MM.
 - 5、横臂下方每隔1.5 米开一个长条出线孔
 - 6、立杆在横臂对面开一个维修小门,便于穿线使用
 - 7、立杆开孔安装挂箱处,焊接60 圆管,便于安装挂箱及防水
 - 8、地笼热镀锌处理,所有螺丝均为镀锌螺丝,不要黑螺母
 - 9、挂箱底部不开孔,挂箱两侧出风口焊接防尘网。
 - 10、立杆顶部配活动盖板,配加大加厚垫片

地笼螺母规格	8 支- M30 ,双配螺母	
对接螺丝规格	9 支- M30 *10 ,双配螺母	
电子警察杆	H6.8 米*L10 米	数量:套



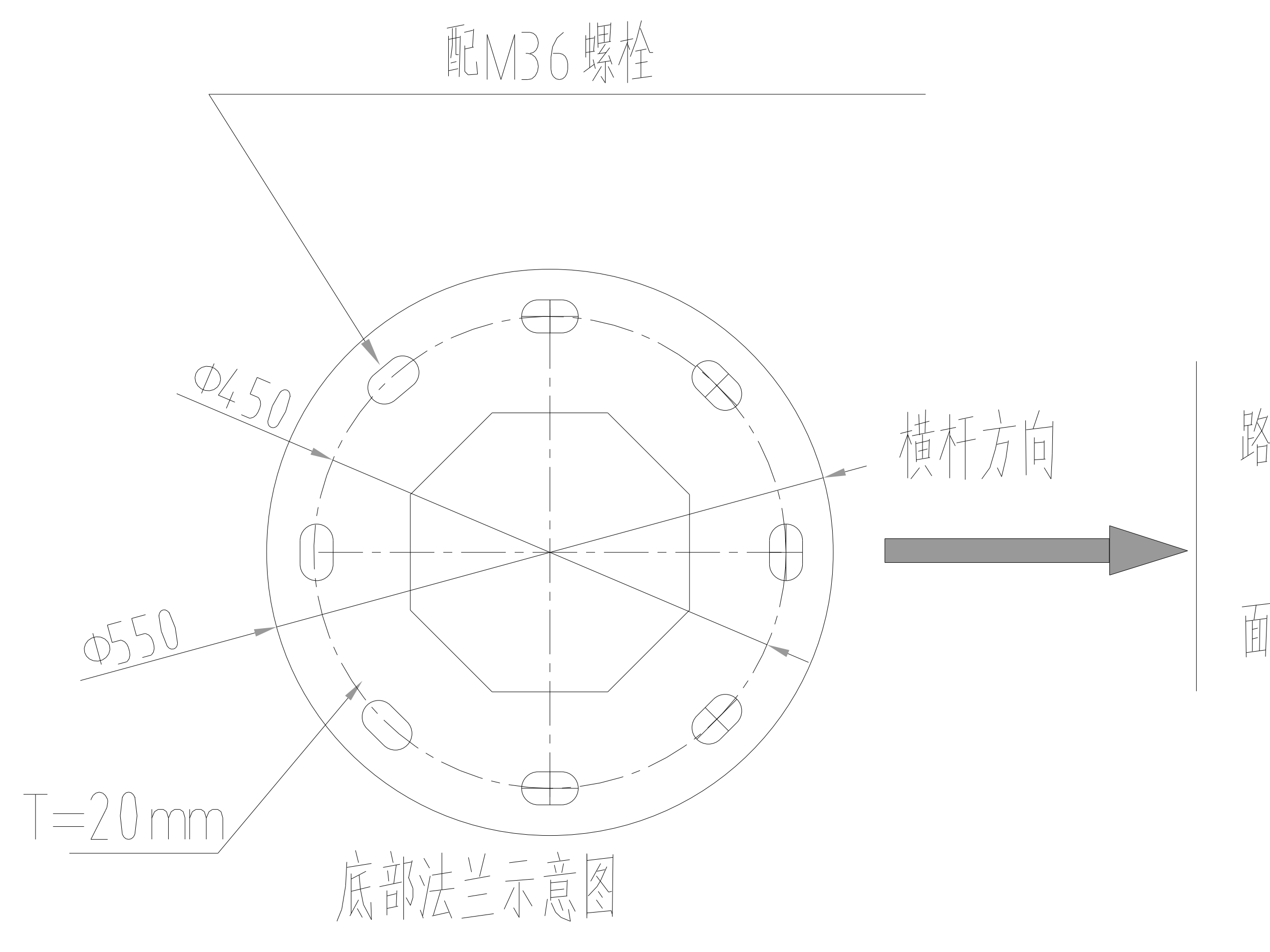
- 技术要求:
- 1、杆件为锥度八边形,图中杆口径尺寸均为对角尺寸;横臂在设备安装完成后与地面水平方向上有 $2^{\circ}-3^{\circ}$ 上的仰角。
 - 2、杆件热镀锌后外表喷塑处理。
 - 3、连接螺栓镀锌,强度等级8.8级。
 - 4、提供配套地笼垫片,厚度不低于8MM。
 - 5、横臂下方每隔1.5米开一个长条出线孔
 - 6、立杆在横臂对面开一个维修小门,便于穿线使用
 - 7、立杆开孔安装挂箱处,焊接60圆管,便于安装挂箱及防水
 - 8、地笼热镀锌处理,所有螺丝均为镀锌螺丝,不要黑螺母
 - 9、挂箱底部不开孔,挂箱两侧出口焊接防尘网。
 - 10、立杆顶部配活动盖板,配加大加厚垫片

地笼螺母规格	8支- M36 ,双配螺母	
对接螺丝规格	9支- M30 *10 ,双配螺母	
电子警察杆	H6.8米*L12米	数量:套

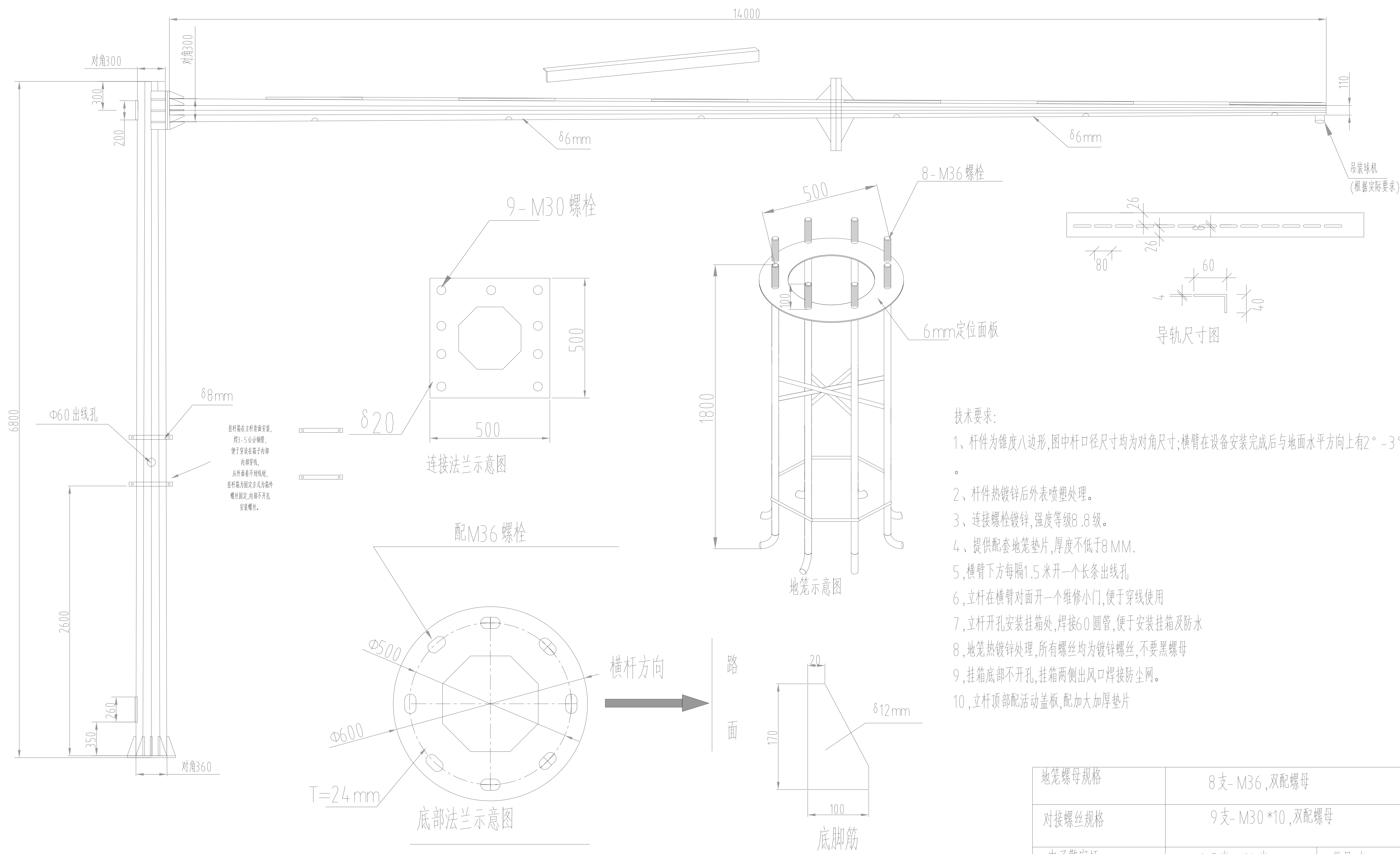


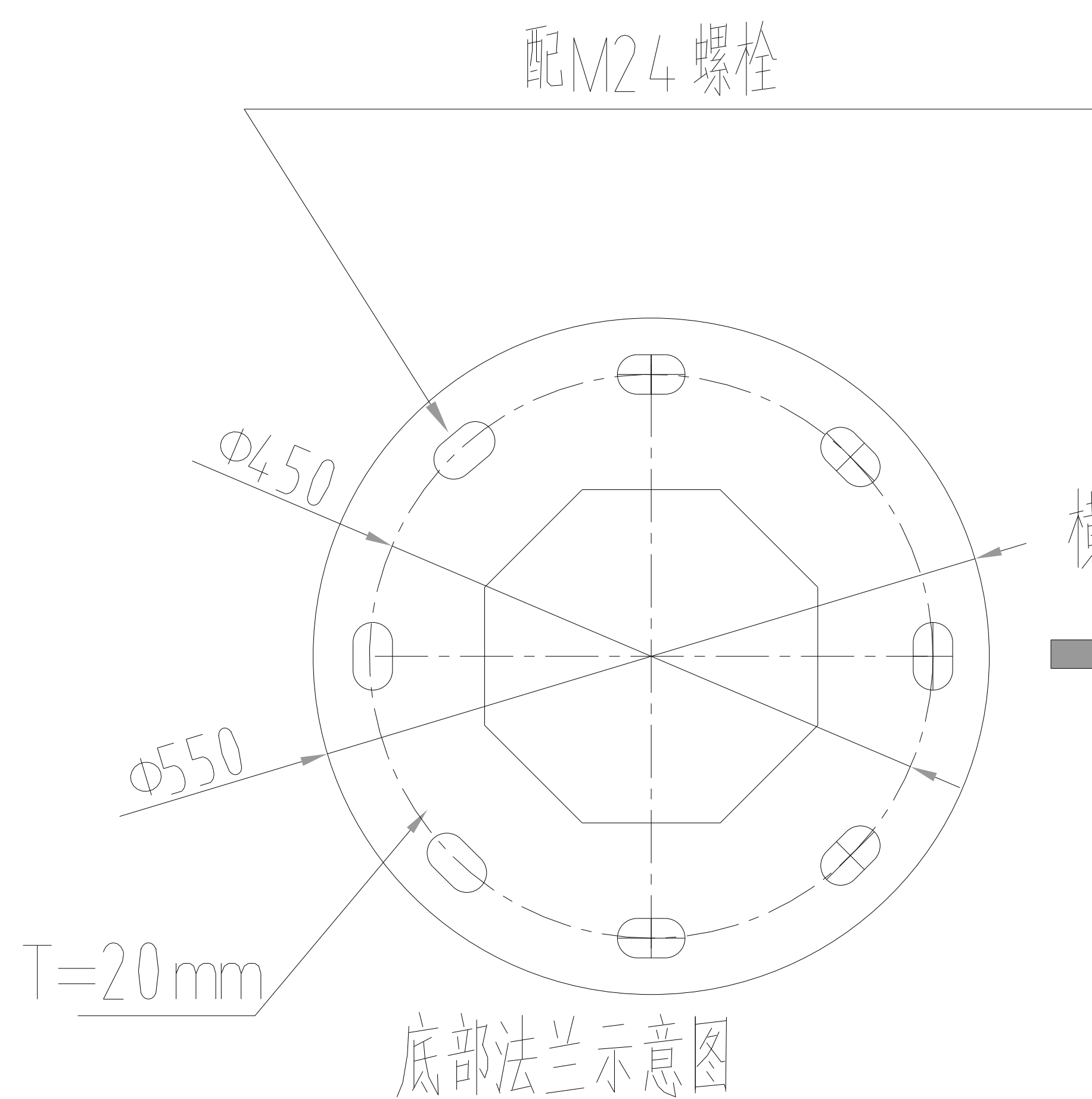
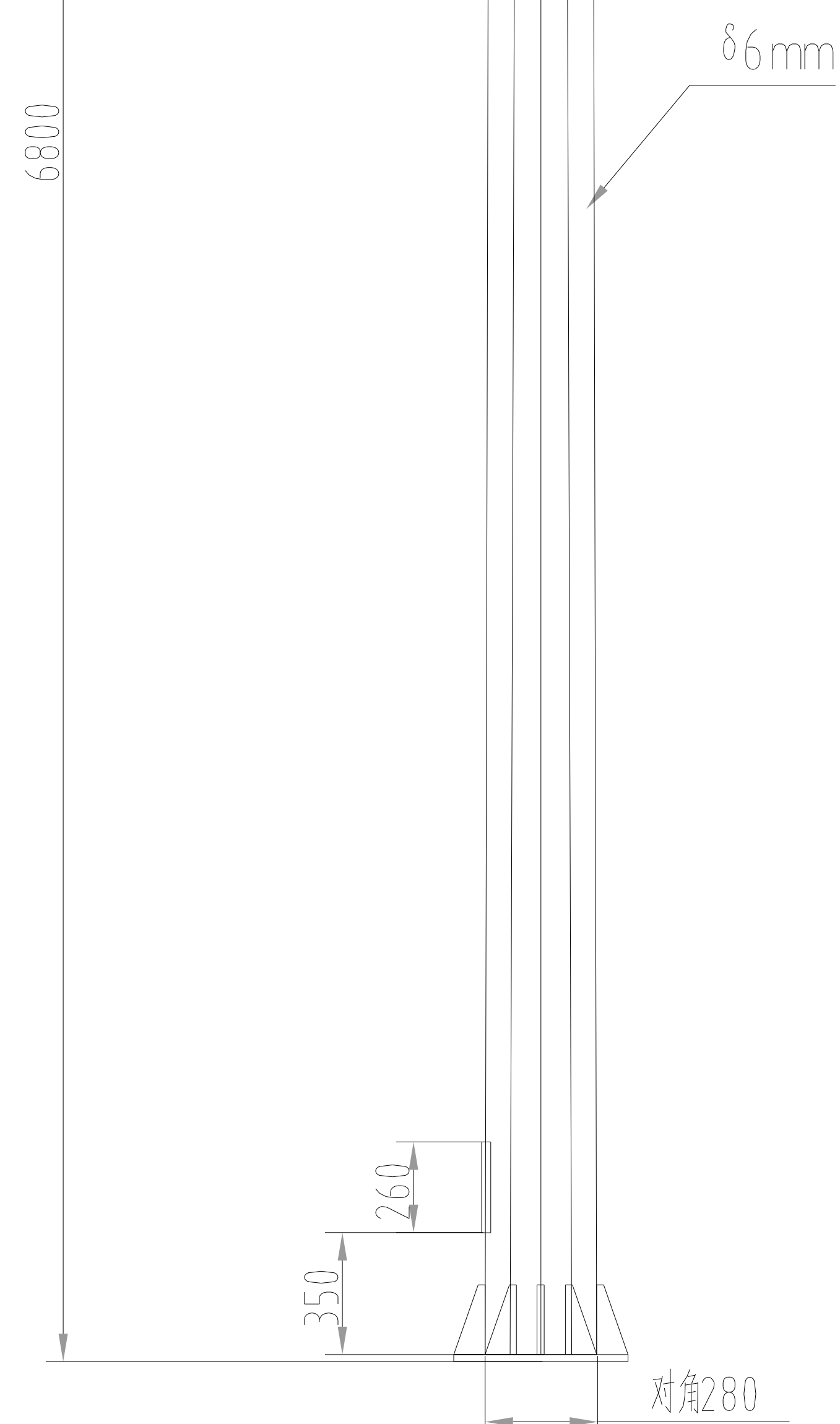
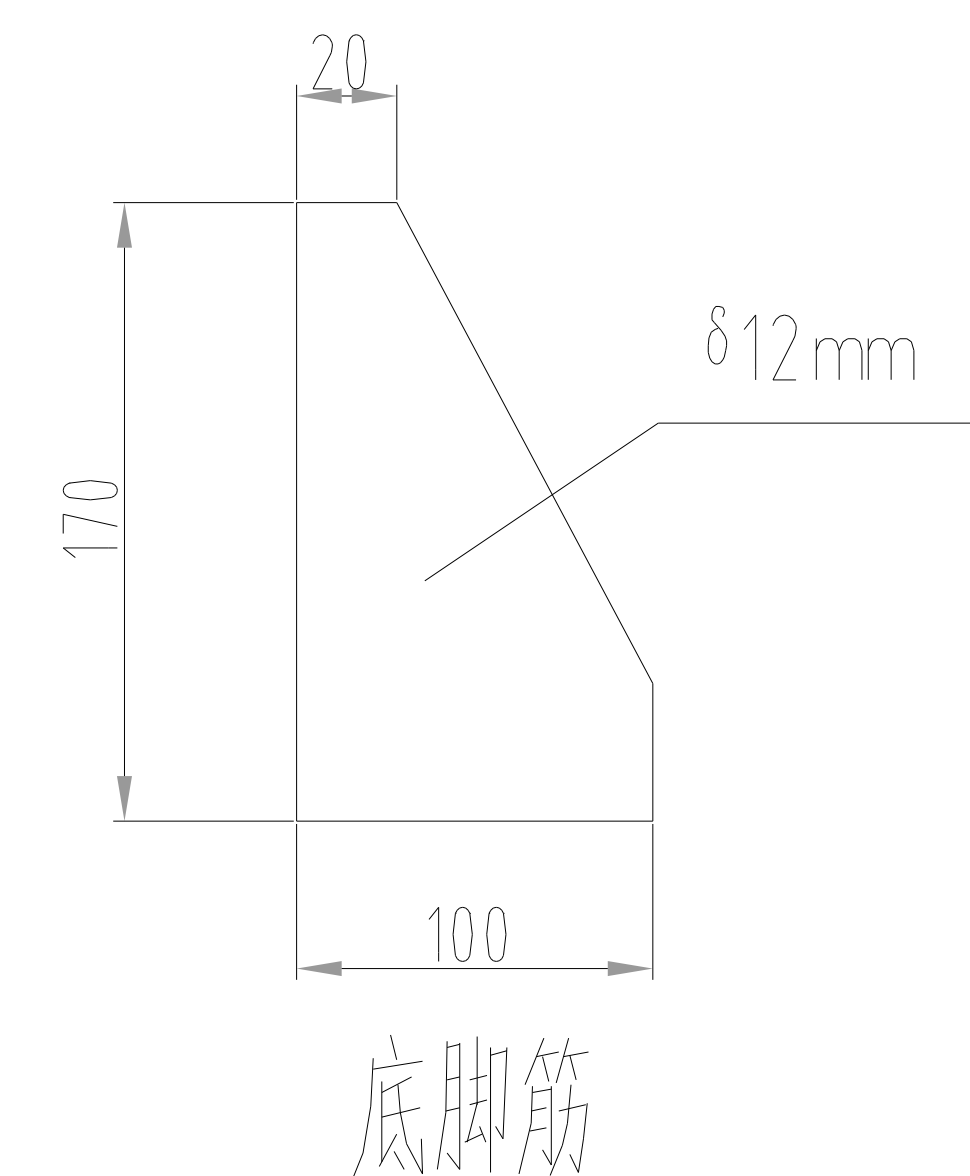
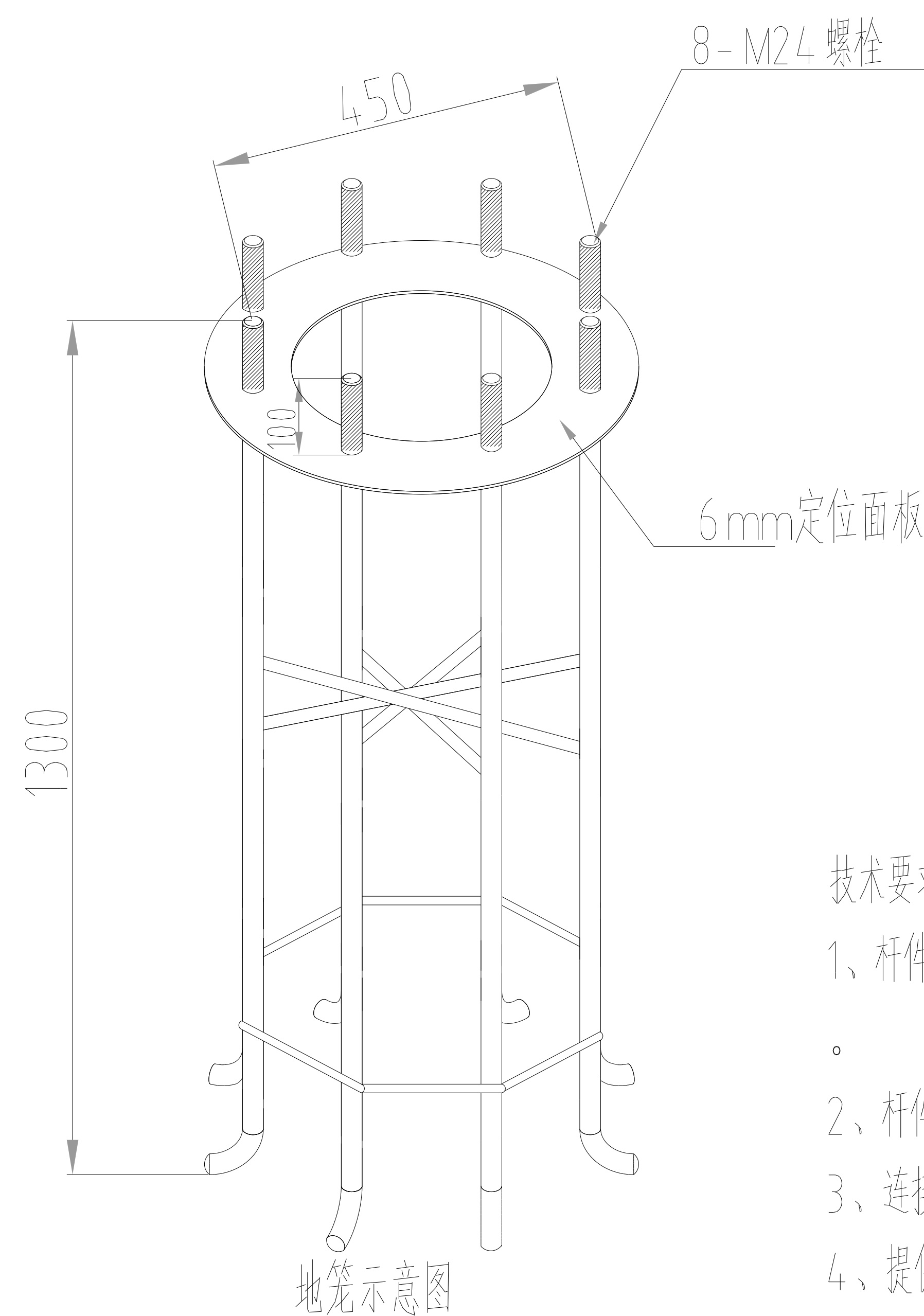
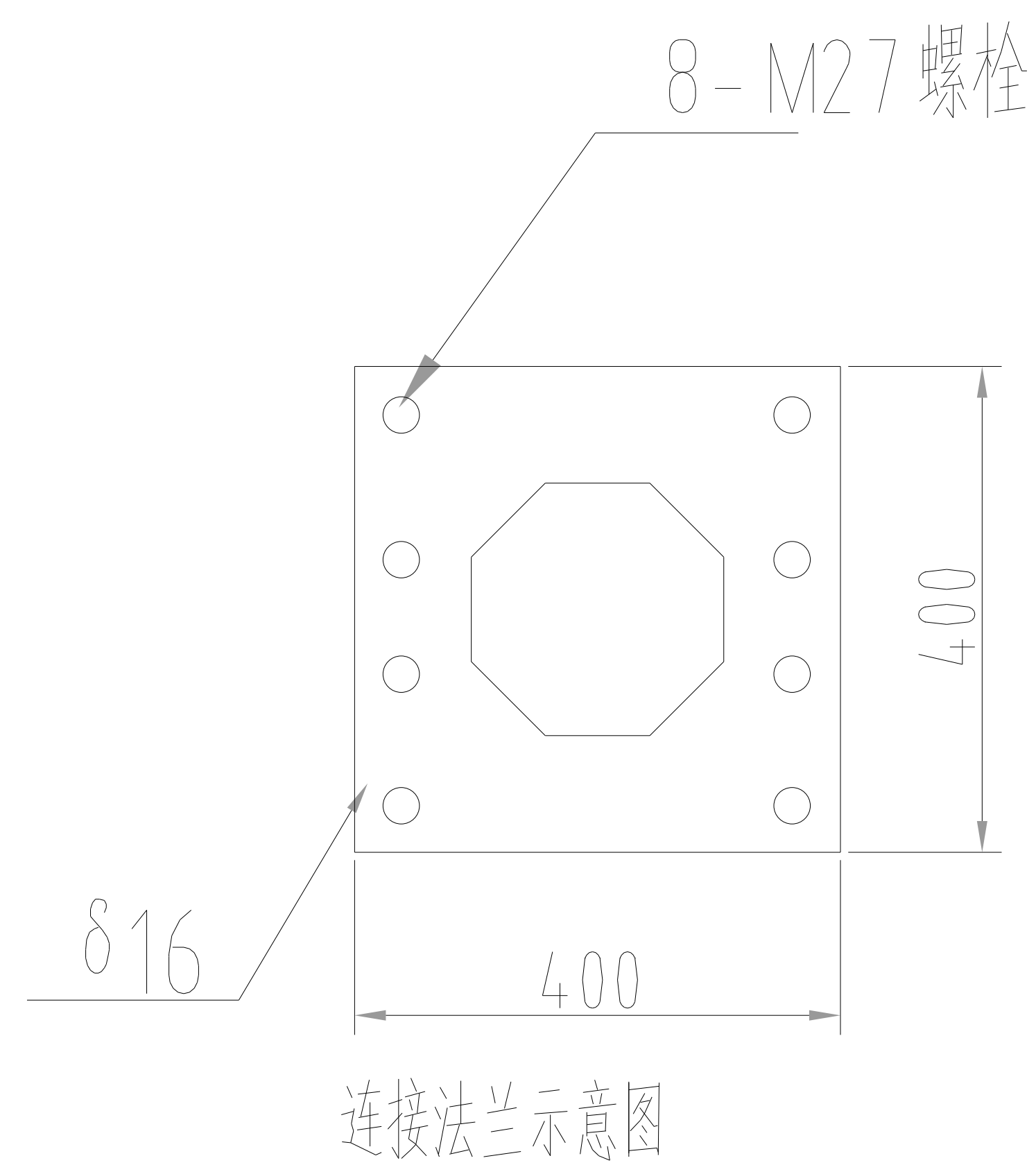
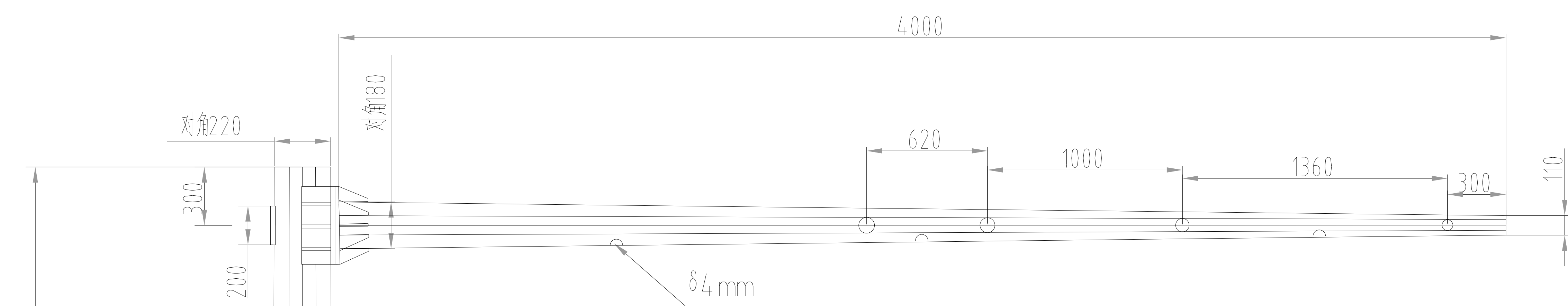
技术要求:

- 1、杆件为锥度八边形,图中杆口径尺寸均为对角尺寸;横臂在设备安装完成后与地面水平方向上有 $2^{\circ}-3^{\circ}$ 上的仰角。
- 2、杆件热镀锌后外表喷塑处理。
- 3、连接螺栓镀锌,强度等级8.8级。
- 4、提供配套地笼垫片,厚度不低于8MM。
- 5,横臂下方每隔1.5 米开一个长条出线孔
- 6,立杆在横臂对面开一个维修小门,便于穿线使用
- 7,立杆开孔安装挂箱处,焊接60 圆管,便于安装挂箱及防水
- 8,地笼热镀锌处理,所有螺丝均为镀锌螺丝,不要黑螺母
- 9,挂箱底部不开孔,挂箱两侧出风口焊接防尘网。
- 10,立杆顶部配活动盖板,配加大加厚垫片



地笼螺母规格	8支- M36 ,双配螺母	
对接螺丝规格	9支- M30 *10 ,双配螺母	
信号灯杆	H6.8米*L12 米	数量:套



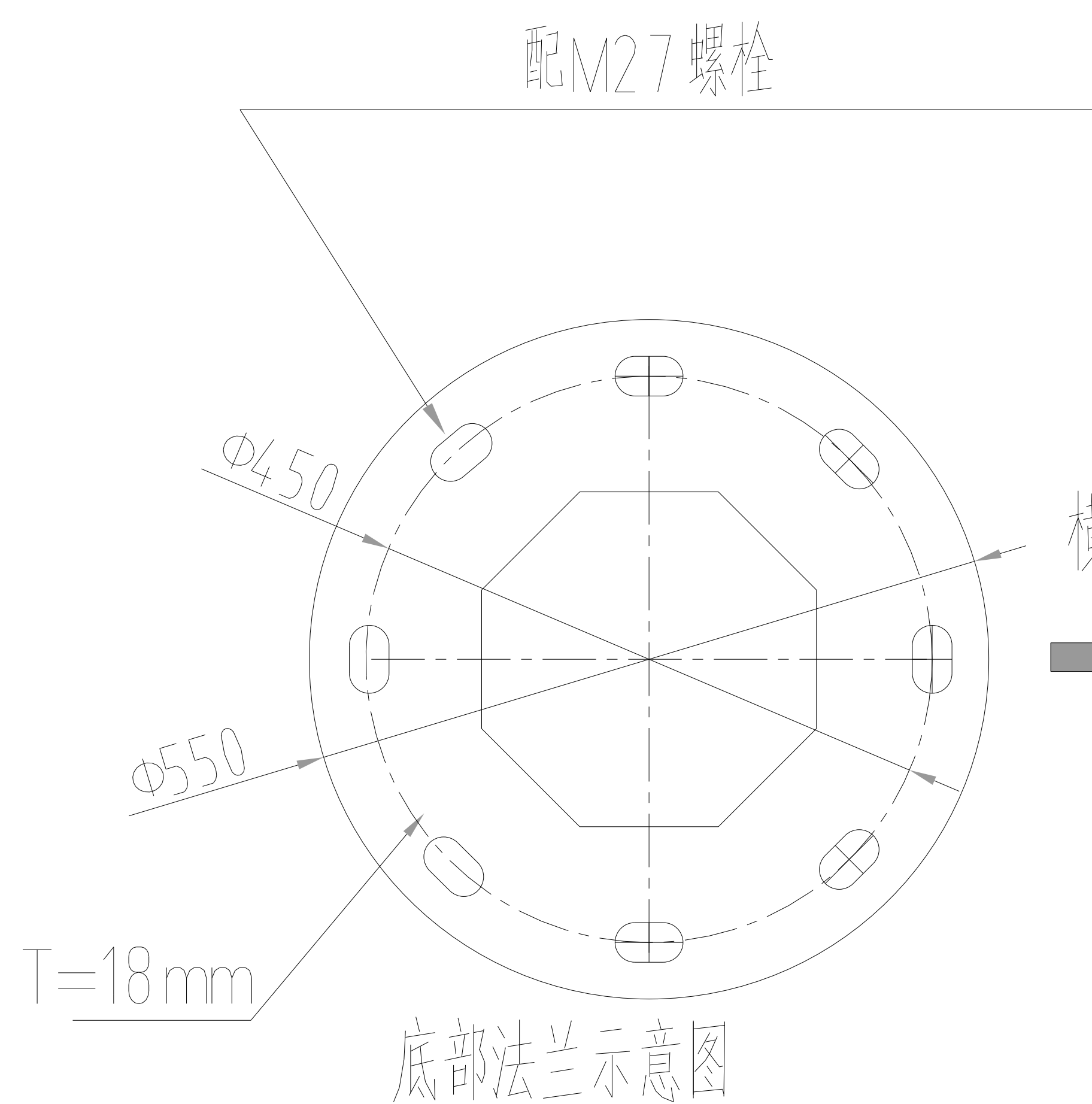
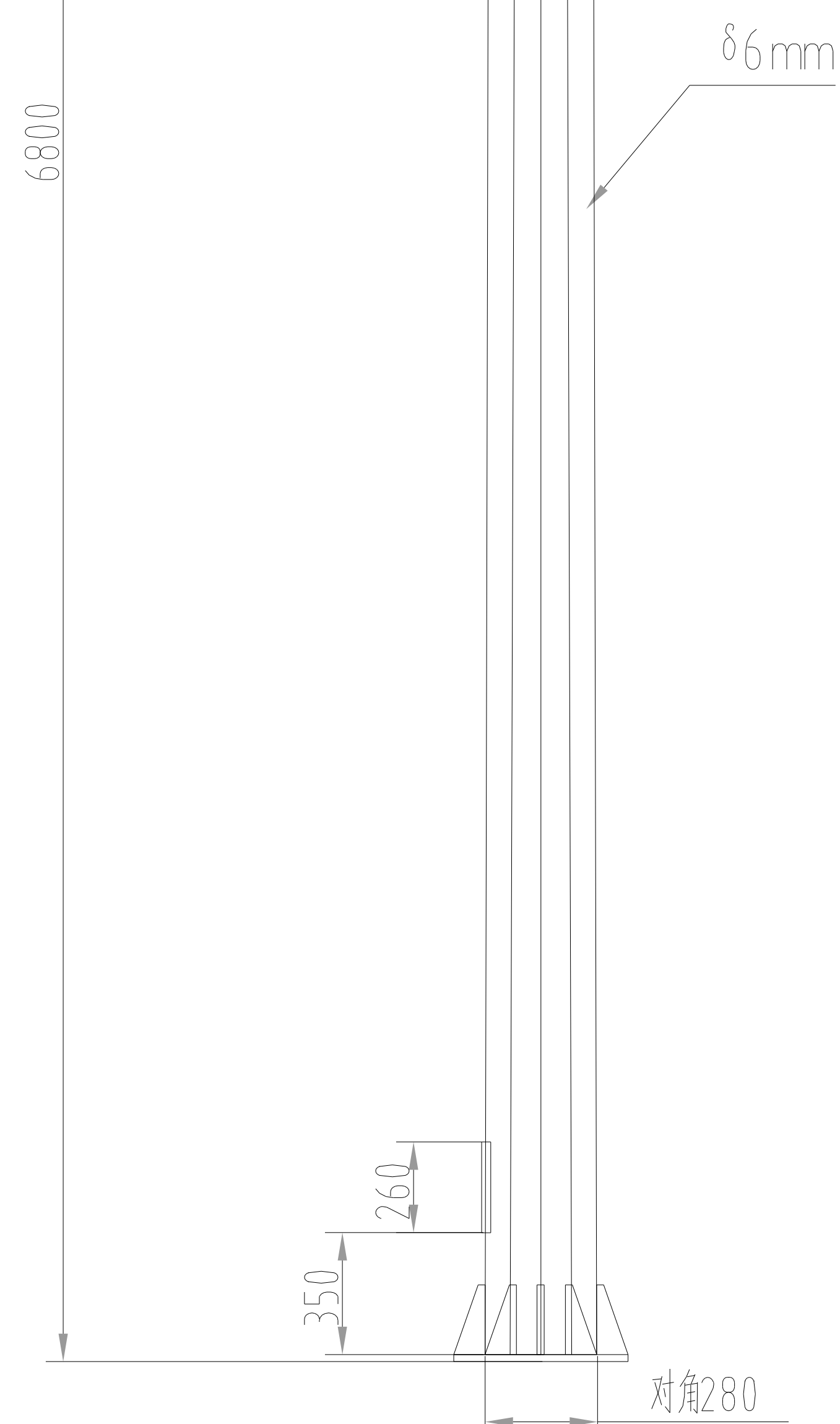
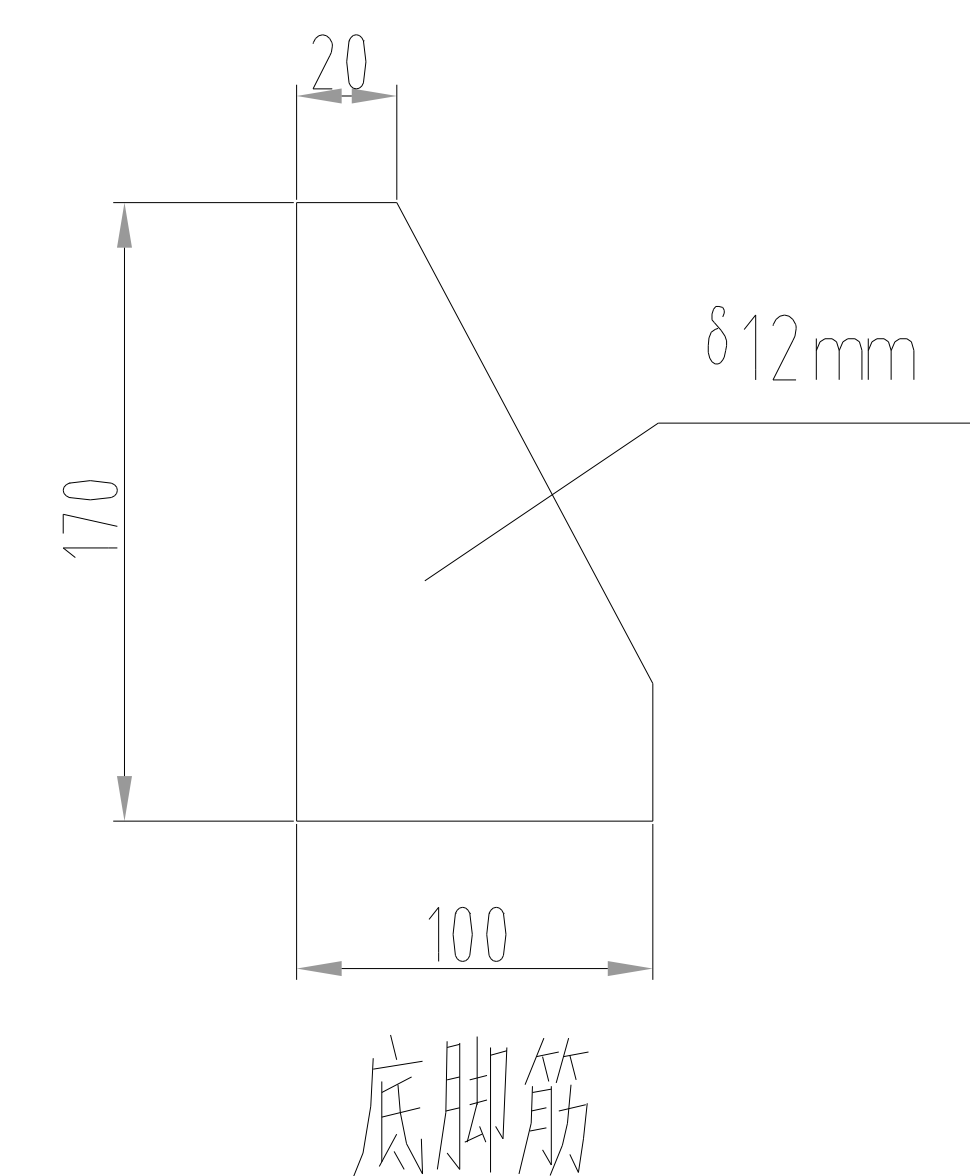
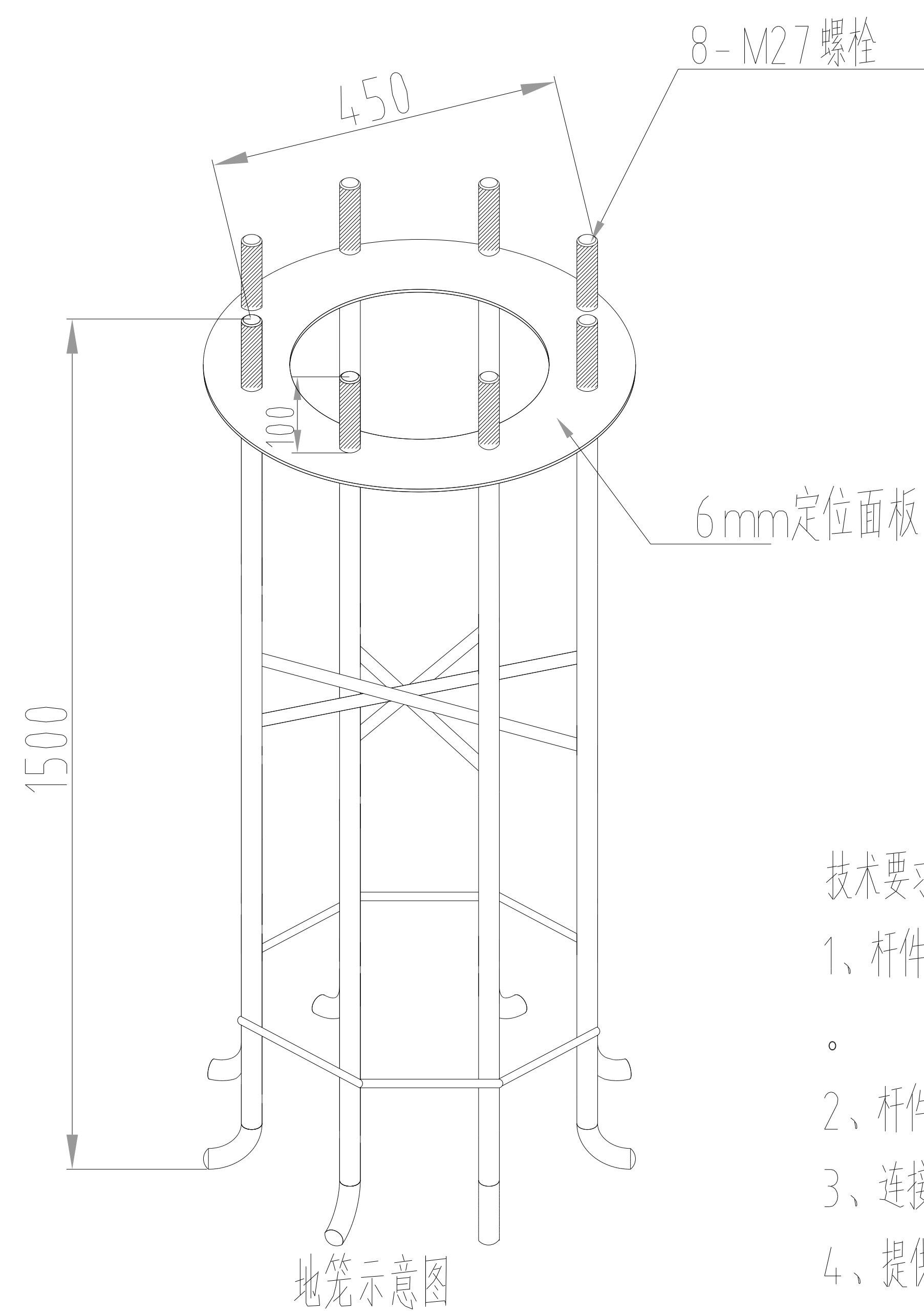
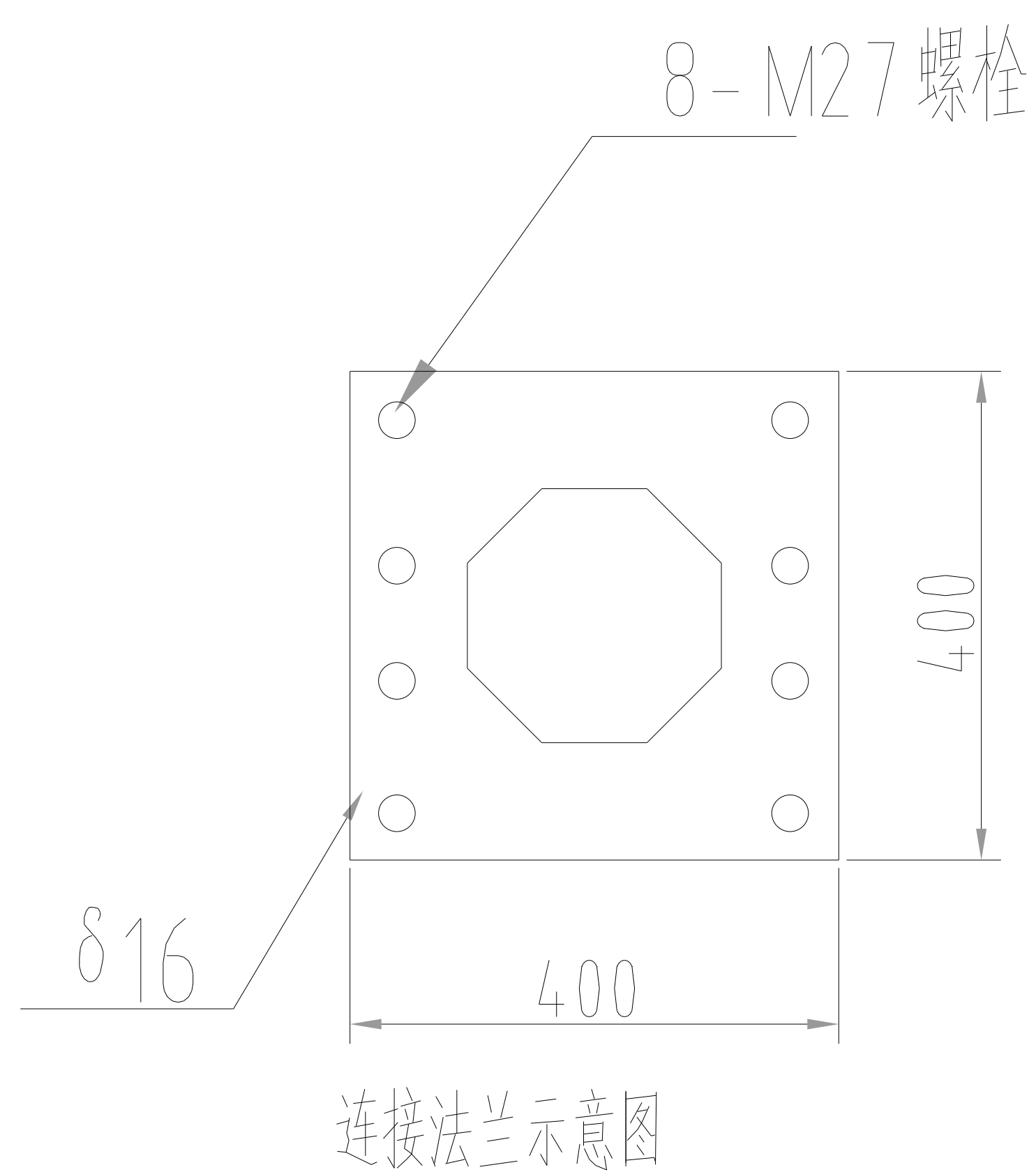
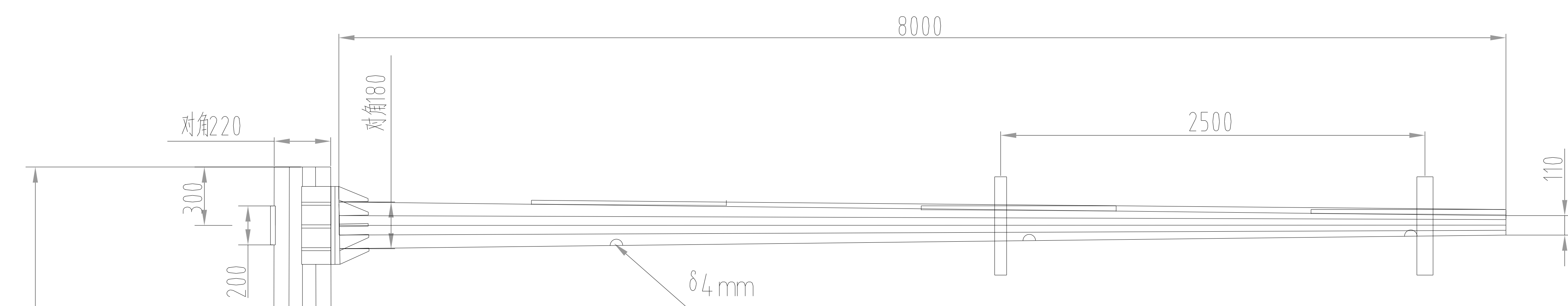


横杆方向
路面

技术要求:

- 1、杆件为锥度八边形,图中杆口径尺寸均为对角尺寸;横臂在设备安装完成后与地面水平方向上有 $2^{\circ}-3^{\circ}$ 上的仰角。
- 2、杆件热镀锌后外表喷塑处理。
- 3、连接螺栓镀锌,强度等级8.8级。
- 4、提供配套地笼垫片,厚度不低于8MM。
- 5、横臂下方每隔1.5米开一个长条出线孔
- 6、立杆在横臂对面开一个维修小门,便于穿线使用
- 7、立杆开孔安装挂箱处,焊接60圆管,便于安装挂箱及防水
- 8、地笼热镀锌处理,所有螺丝均为镀锌螺丝,不要黑螺母
- 9、挂箱底部不开孔,挂箱两侧出风口焊接防尘网。
- 10、立杆顶部配活动盖板,配加大加厚垫片

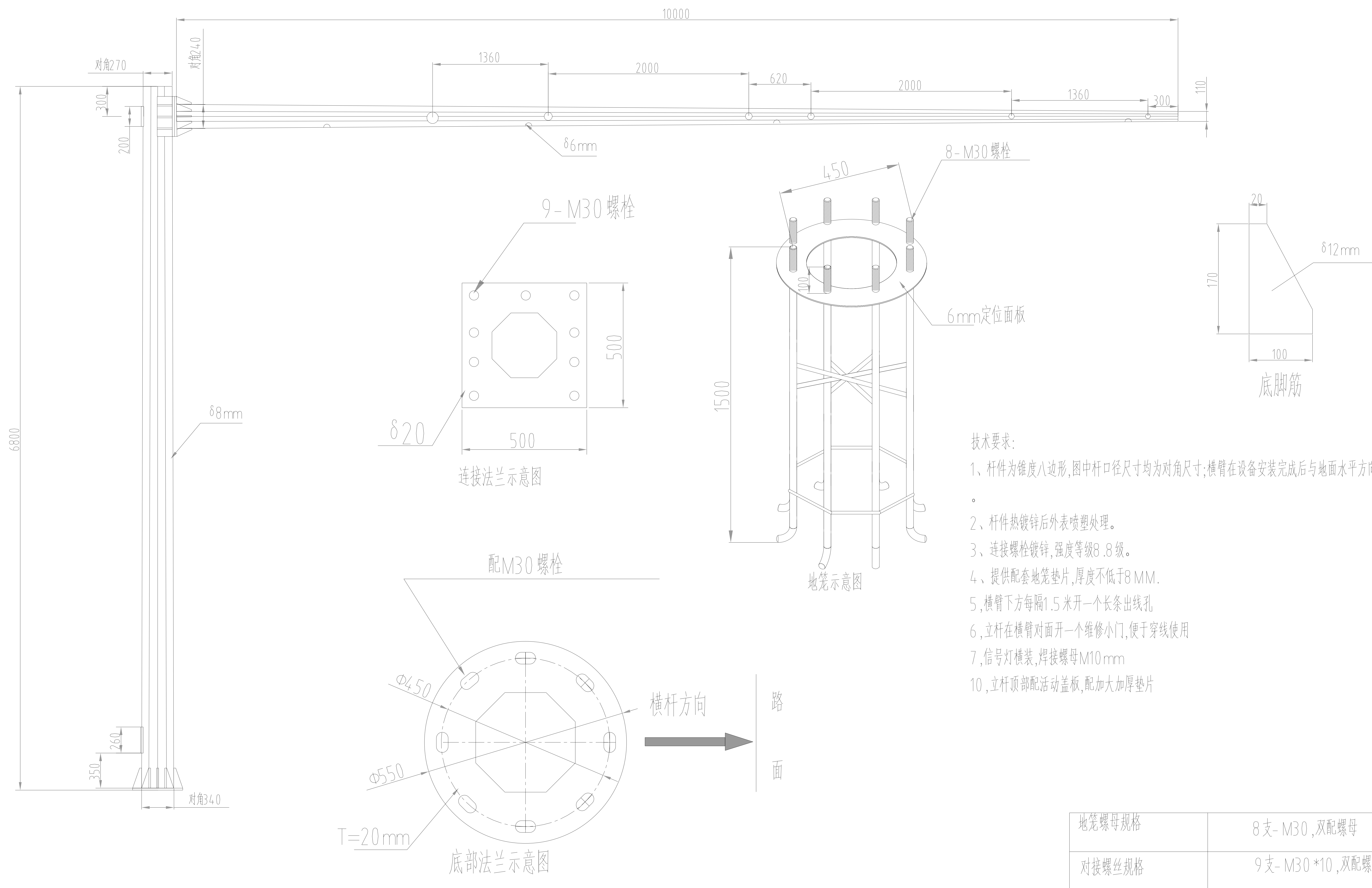
地笼螺母规格	8支- M24 ,双配螺母	
对接螺丝规格	8支- M27 *10 ,双配螺母	
信号灯杆	H6.8米*L4 米	数量:套

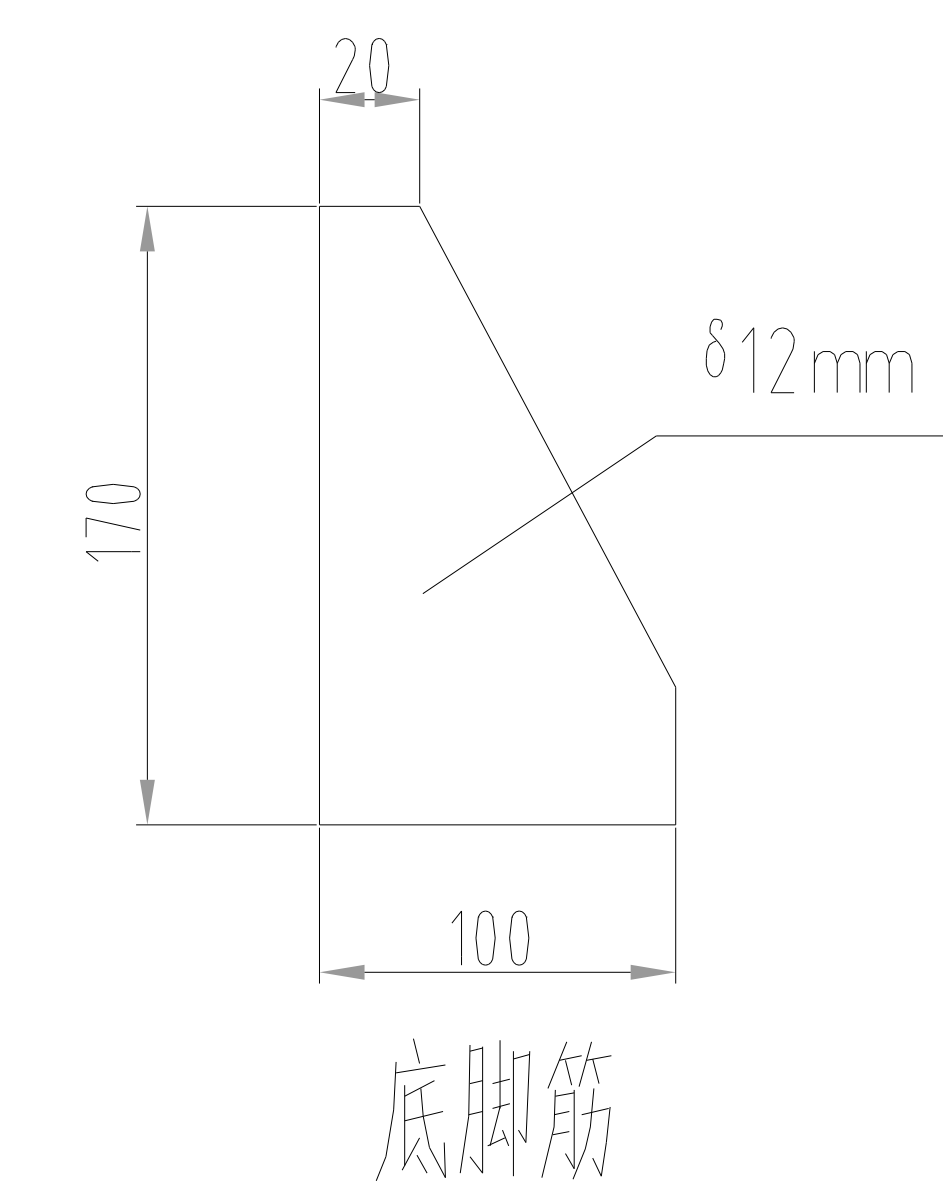
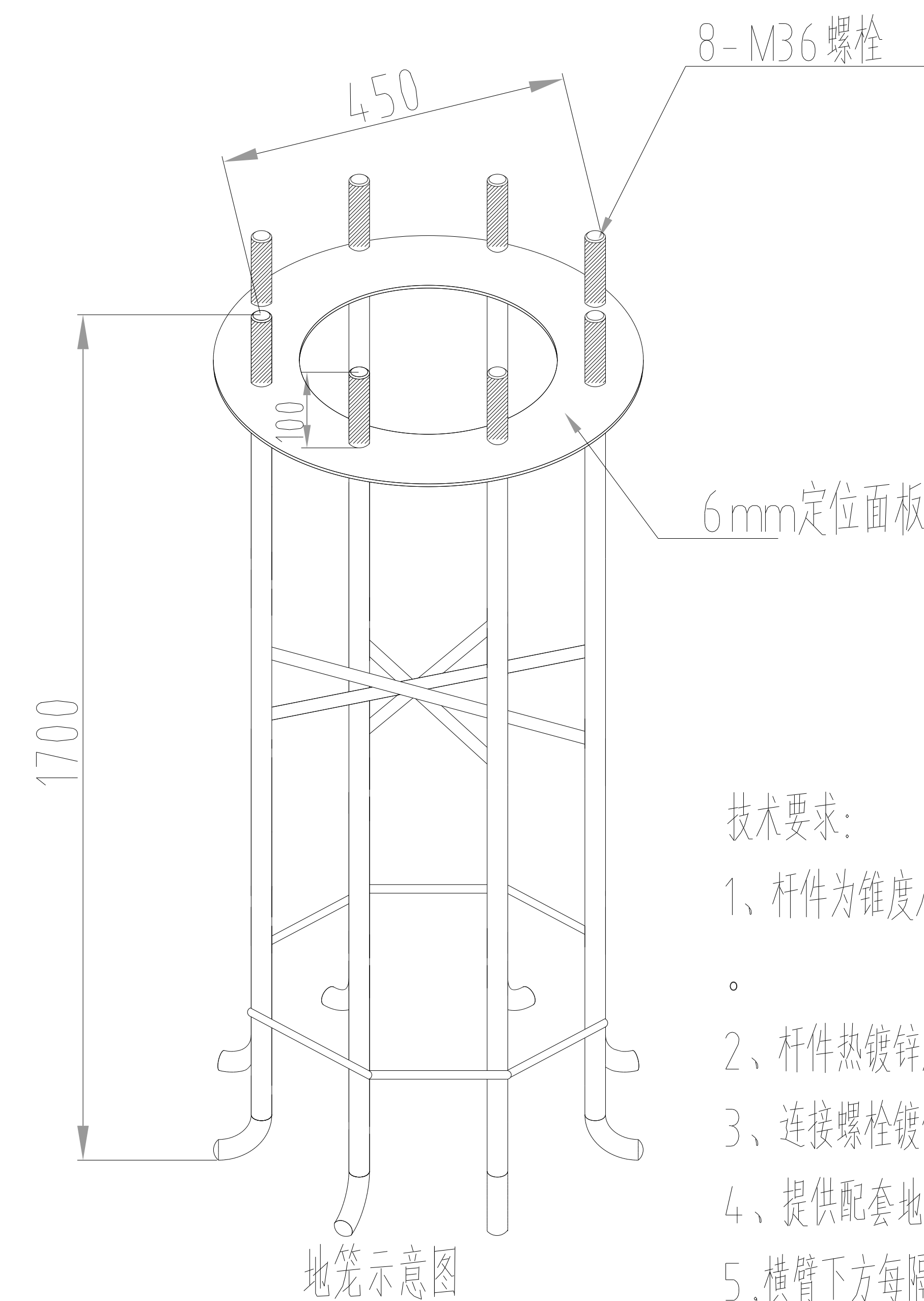
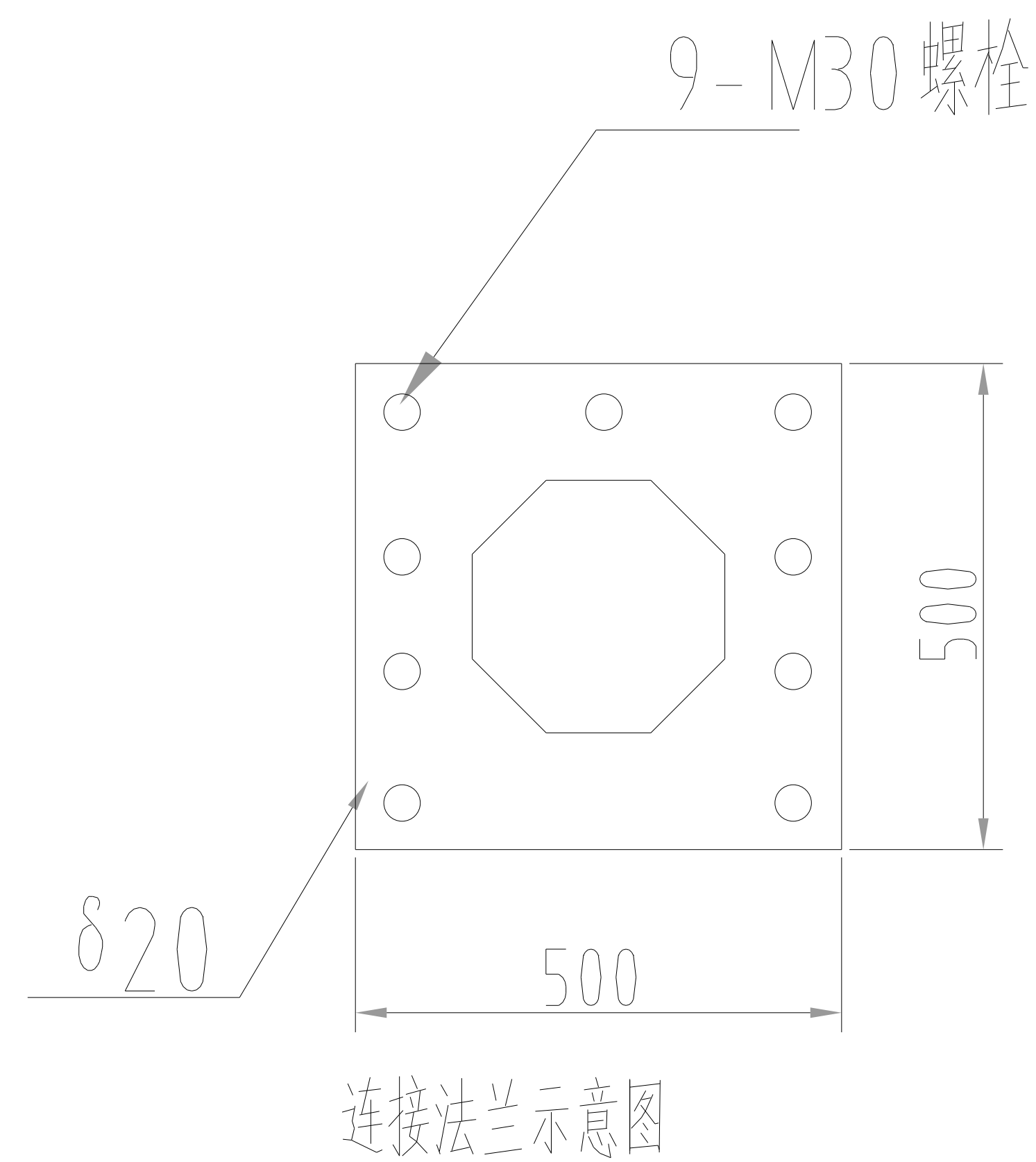
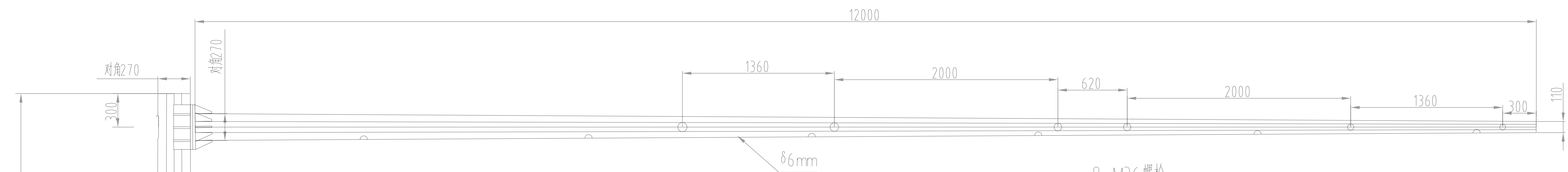


技术要求:

- 1、杆件为锥度八边形,图中杆口径尺寸均为对角尺寸;横臂在设备安装完成后与地面水平方向上有 $2^{\circ}-3^{\circ}$ 上的仰角。
- 2、杆件热镀锌后外表喷塑处理。
- 3、连接螺栓镀锌,强度等级8.8级。
- 4、提供配套地笼垫片,厚度不低于8MM。
- 5、横臂下方每隔1.5米开一个长条出线孔
- 6、立杆在横臂对面开一个维修小门,便于穿线使用
- 7、立杆开孔安装挂箱处,焊接60圆管,便于安装挂箱及防水
- 8、地笼热镀锌处理,所有螺丝均为镀锌螺丝,不要黑螺母
- 9、挂箱底部不开孔,挂箱两侧出风口焊接防尘网。
- 10、立杆顶部配活动盖板,配加大加厚垫片

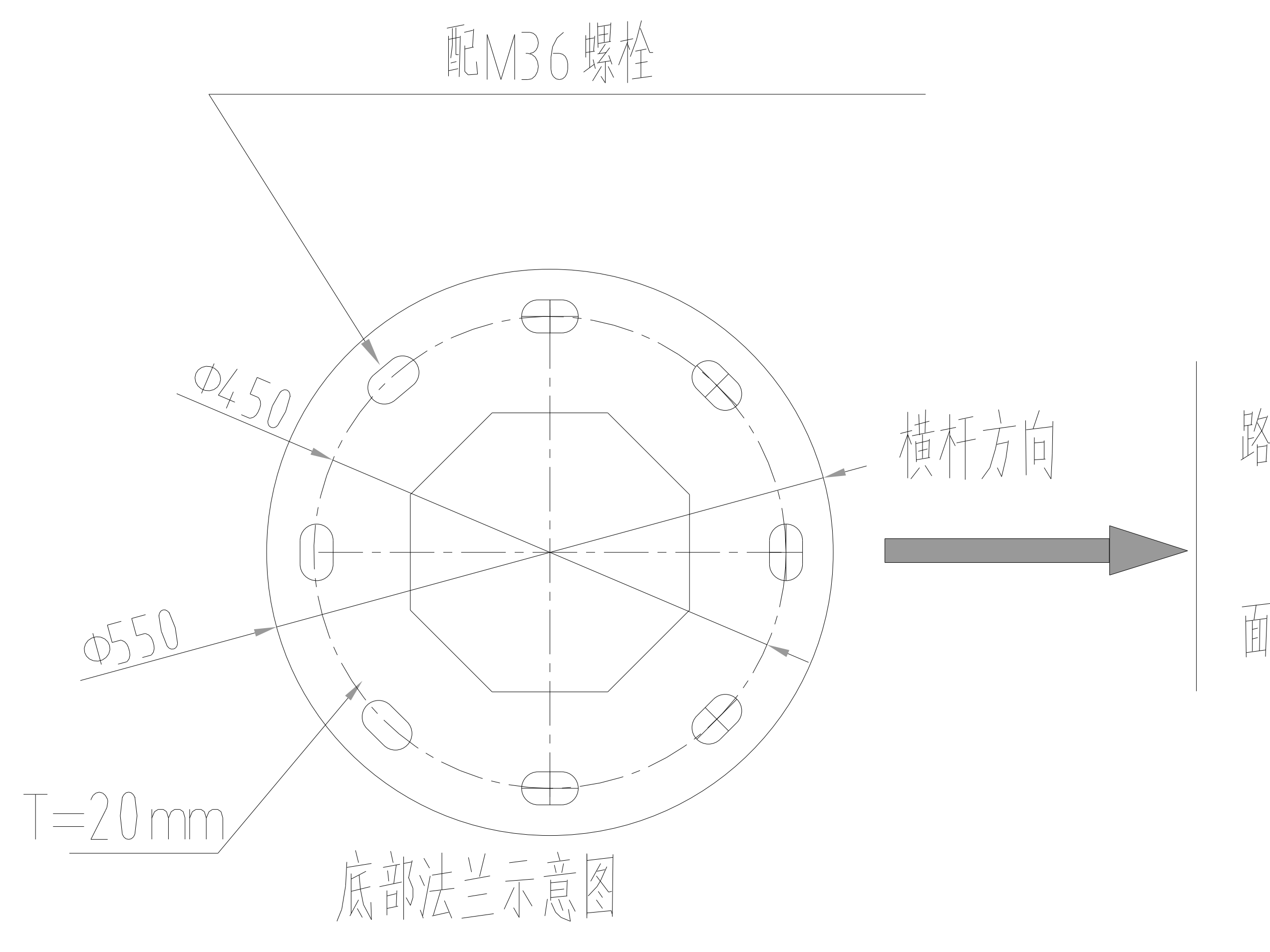
地笼螺母规格	8支- M27 ,双配螺母	
对接螺丝规格	8支- M27 *10 ,双配螺母	
信号灯杆	H6 .8米*L8 米	数量:套



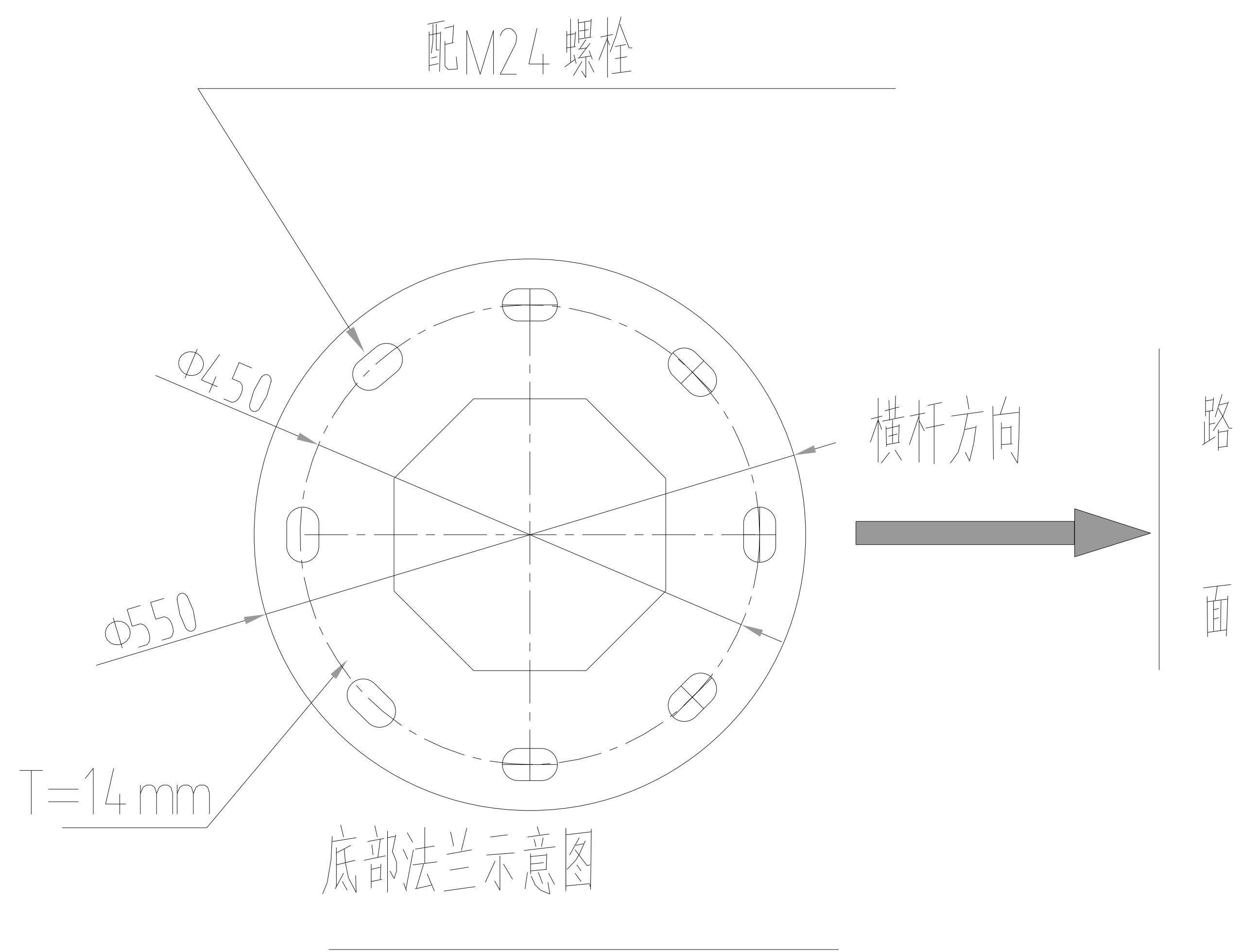


技术要求:

- 1、杆件为锥度八边形,图中杆口径尺寸均为对角尺寸;横臂在设备安装完成后与地面水平方向上有 $2^{\circ}-3^{\circ}$ 上的仰角。
- 2、杆件热镀锌后外表喷塑处理。
- 3、连接螺栓镀锌,强度等级8.8级。
- 4、提供配套地笼垫片,厚度不低于8MM。
- 5、横臂下方每隔1.5米开一个长条出线孔
- 6、立杆在横臂对面开一个维修小门,便于穿线使用
- 7、立杆开孔安装挂箱处,焊接60圆管,便于安装挂箱及防水
- 8、地笼热镀锌处理,所有螺丝均为镀锌螺丝,不要黑螺母
- 9、挂箱底部不开孔,挂箱两侧出风口焊接防尘网。
- 10、立杆顶部配活动盖板,配加大加厚垫片

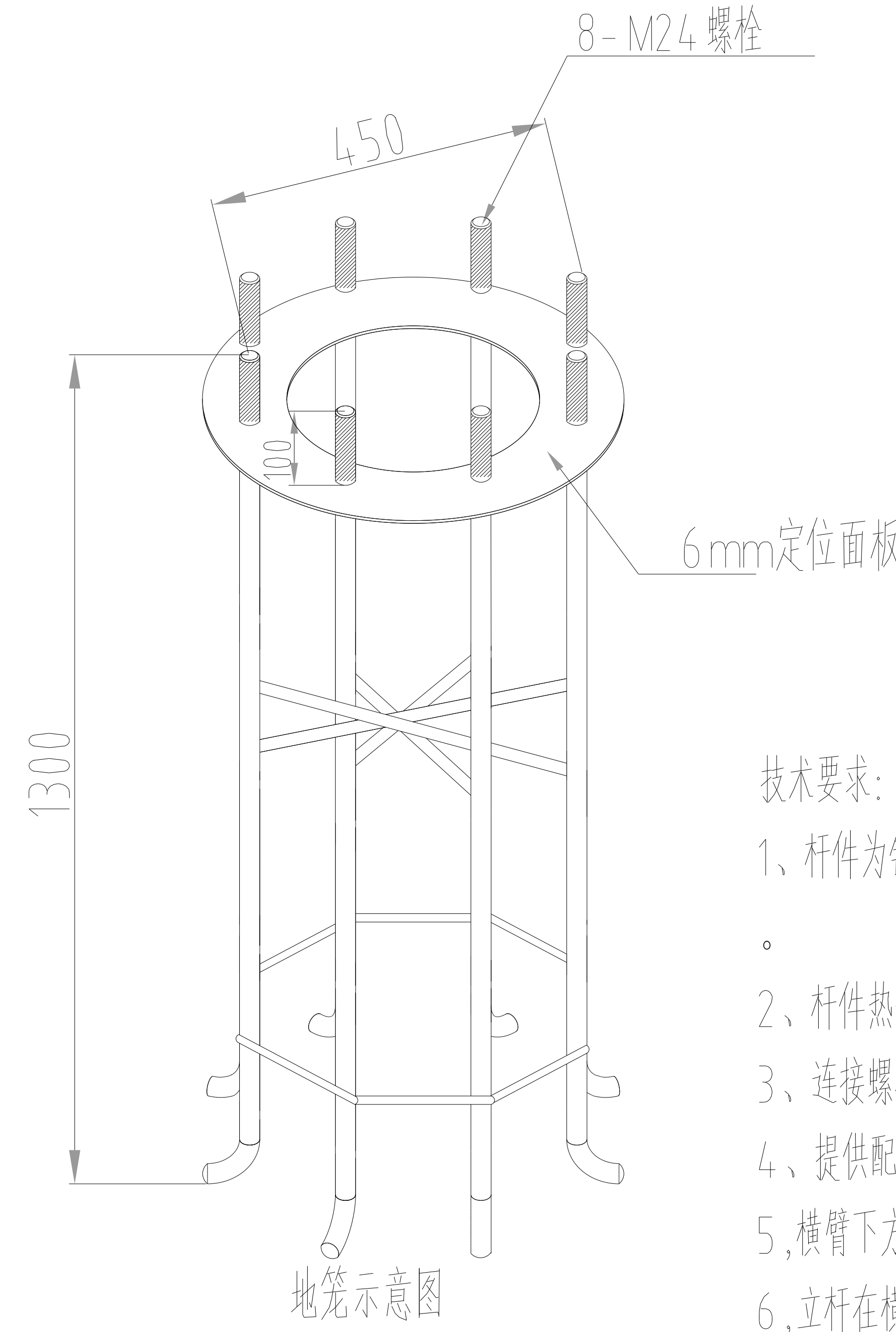
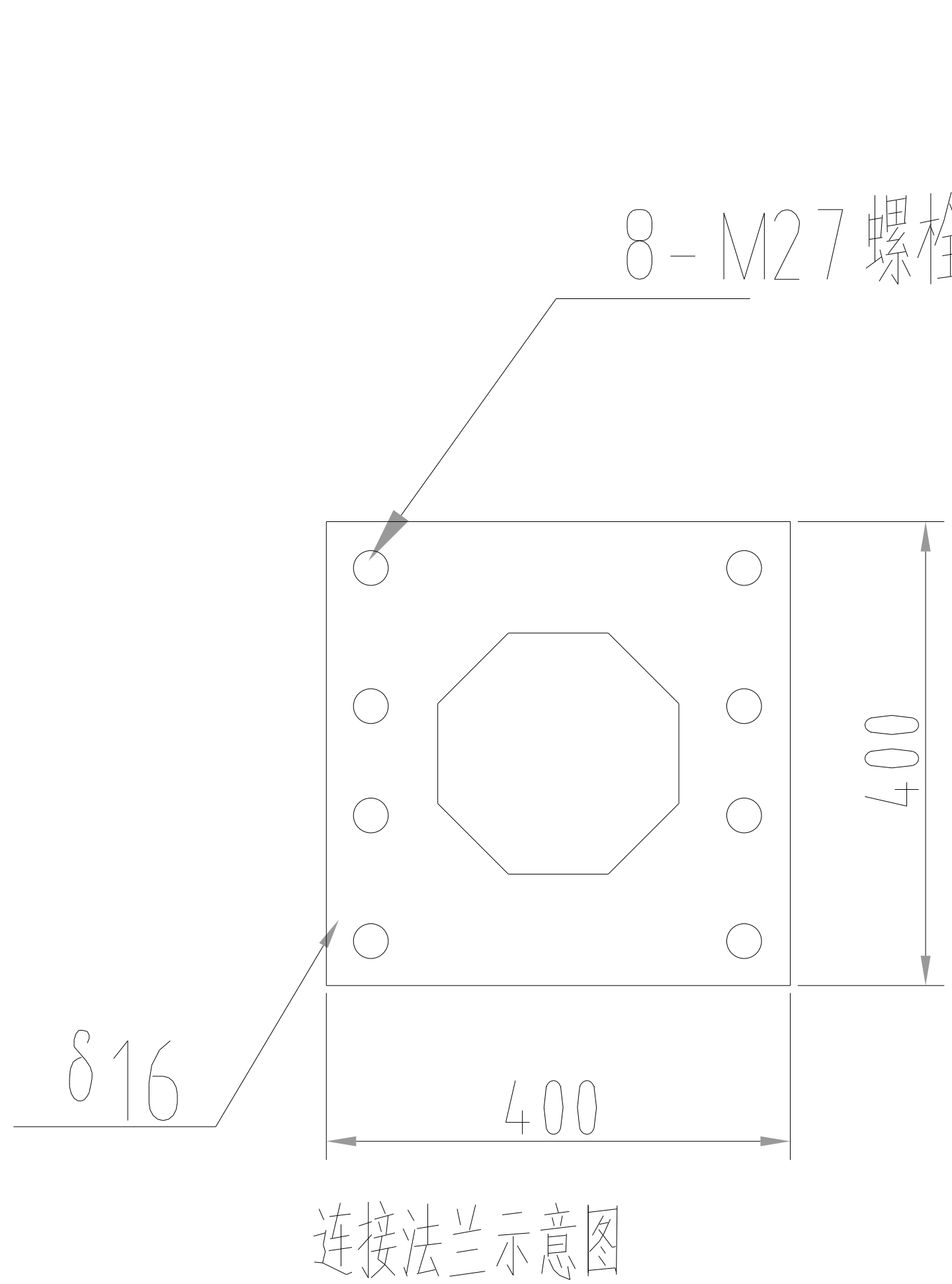
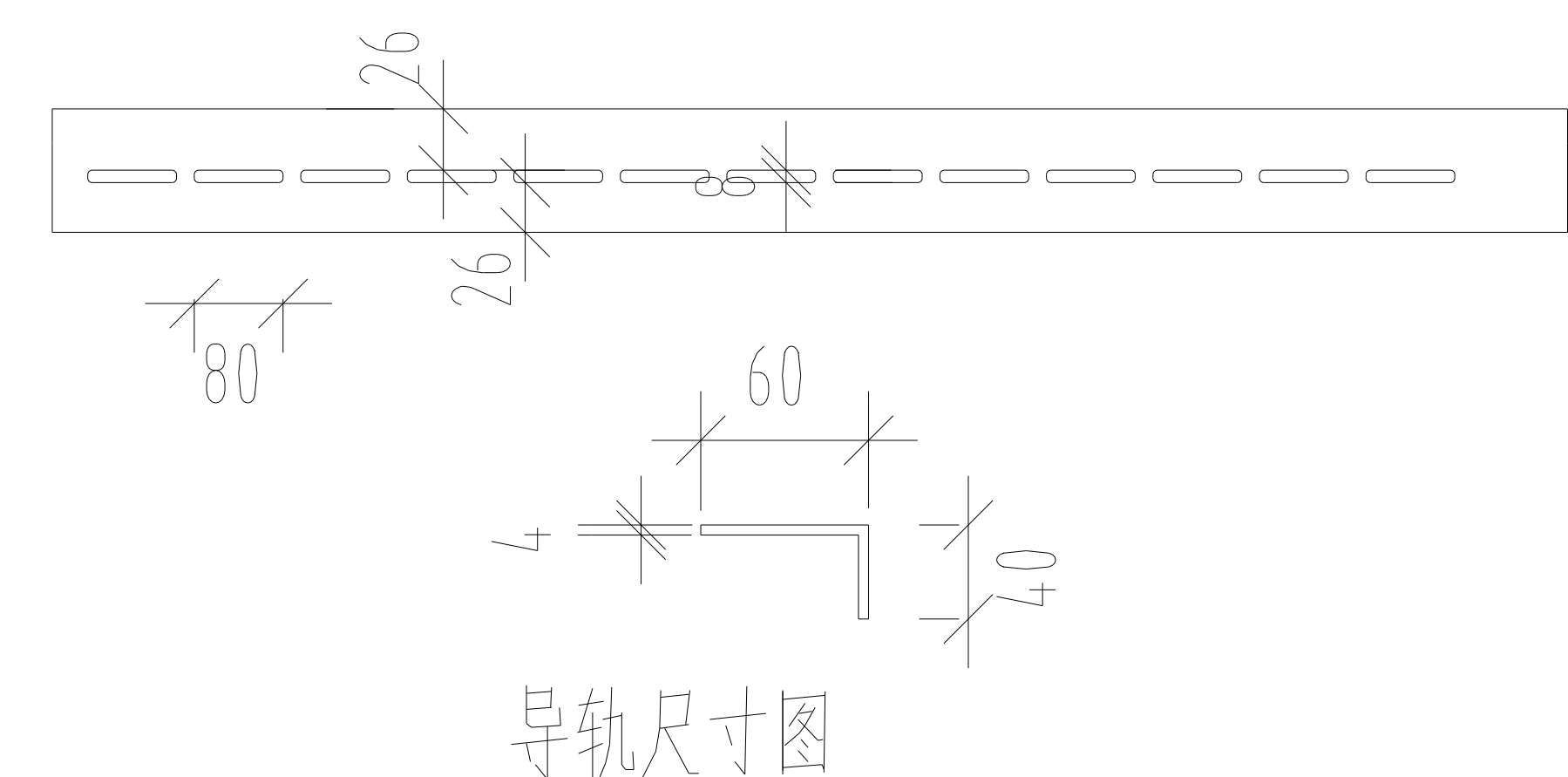
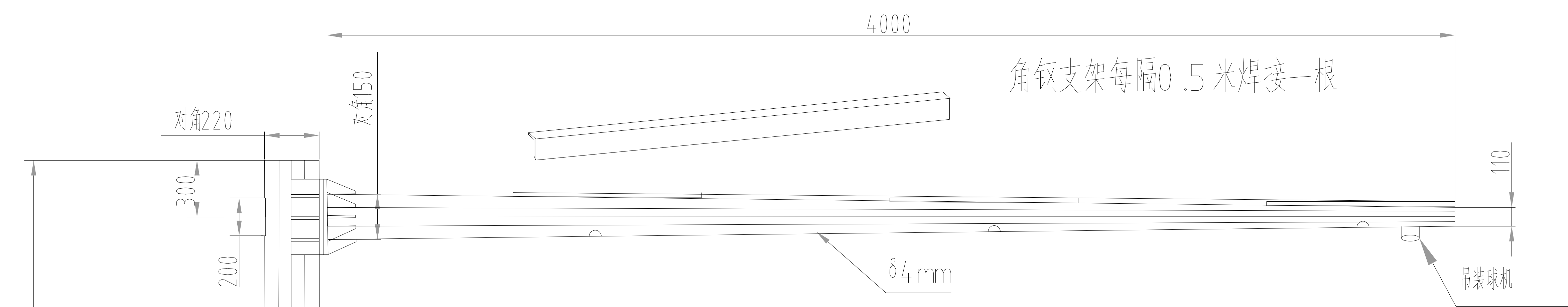


地笼螺母规格	8支- M36 ,双配螺母	
对接螺丝规格	9支- M30 *10 ,双配螺母	
信号灯杆	H6.8米*L12米	数量:套

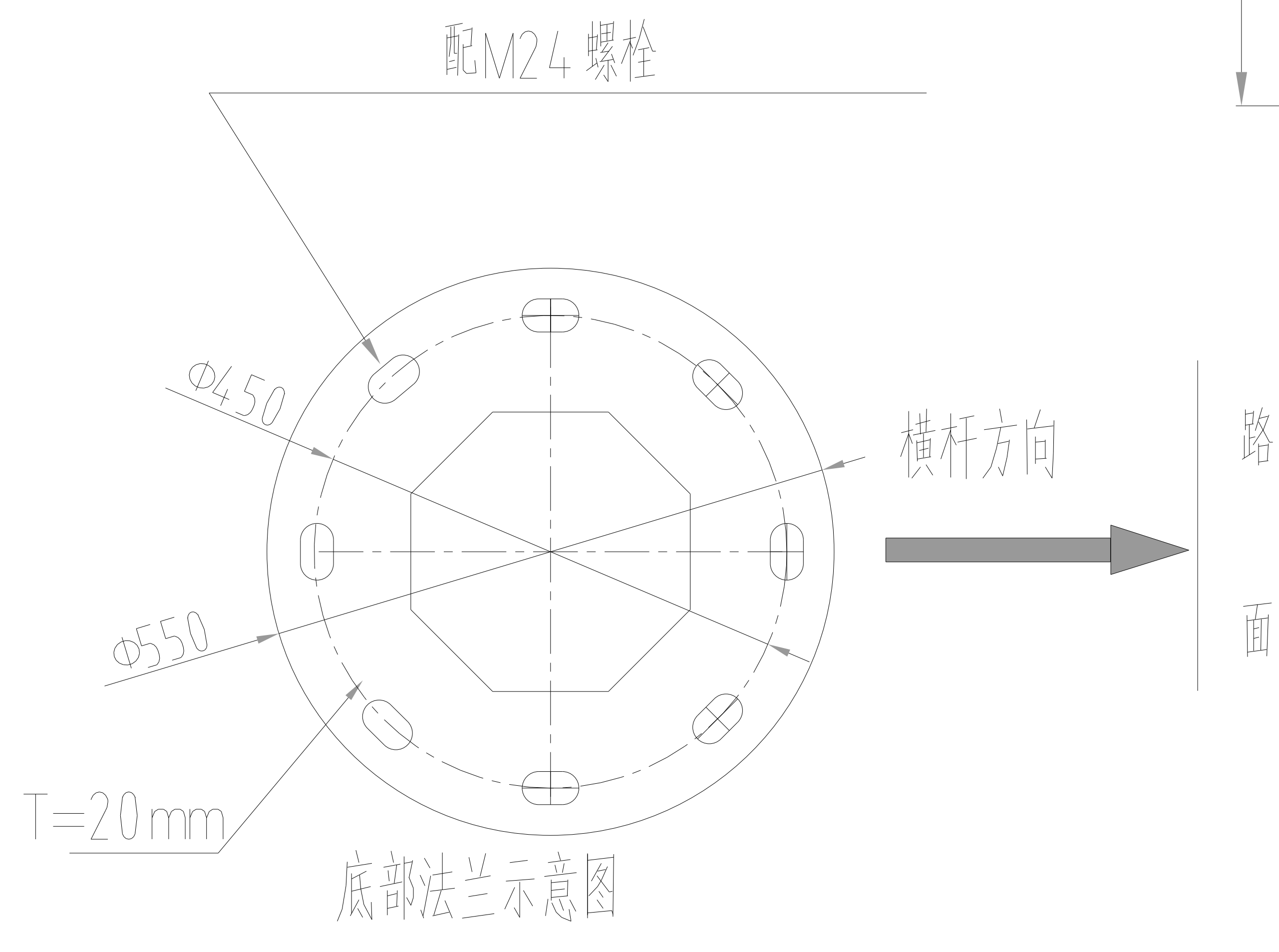


技术要求：
1、一体式信号灯杆底法兰孔位示意图

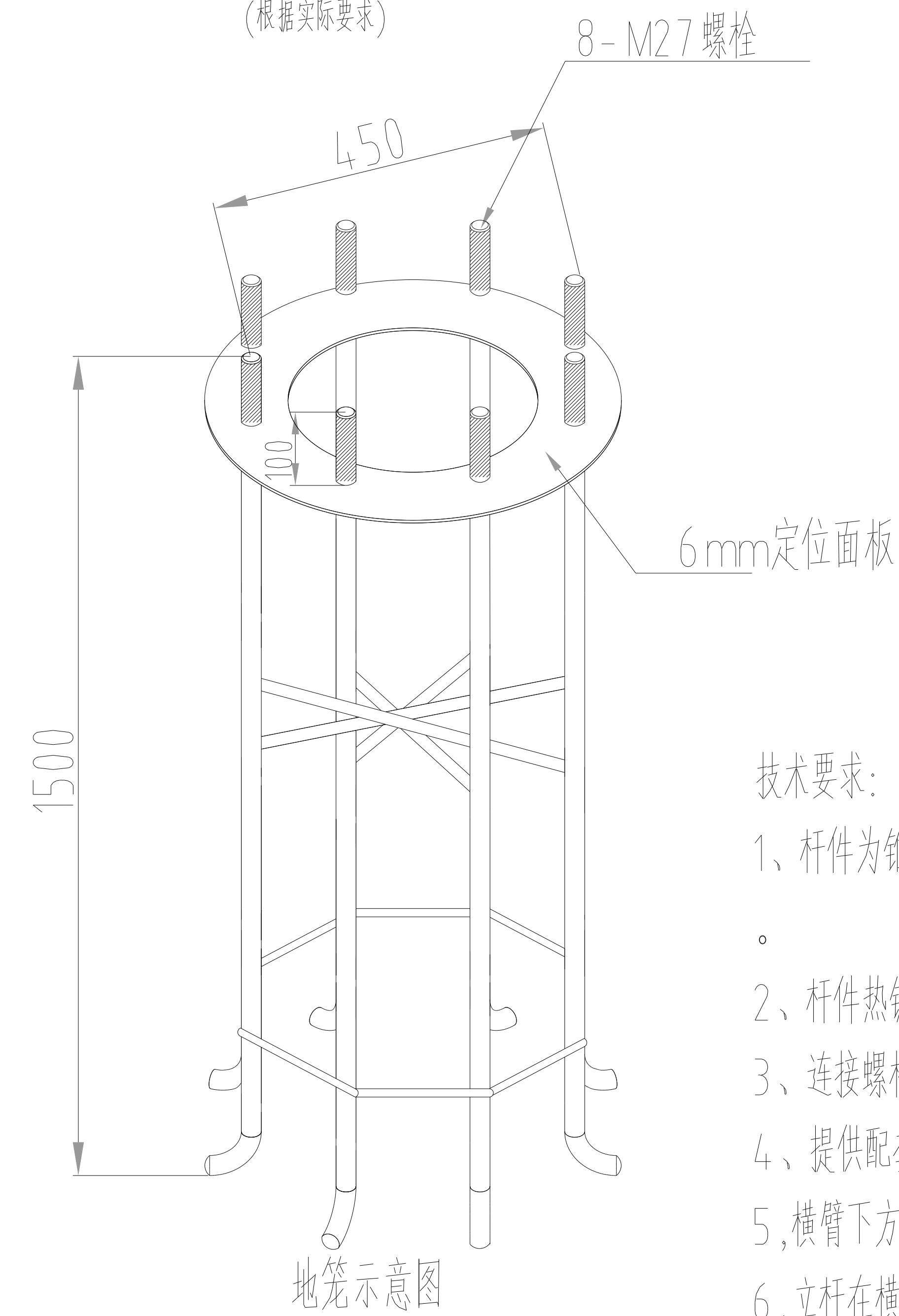
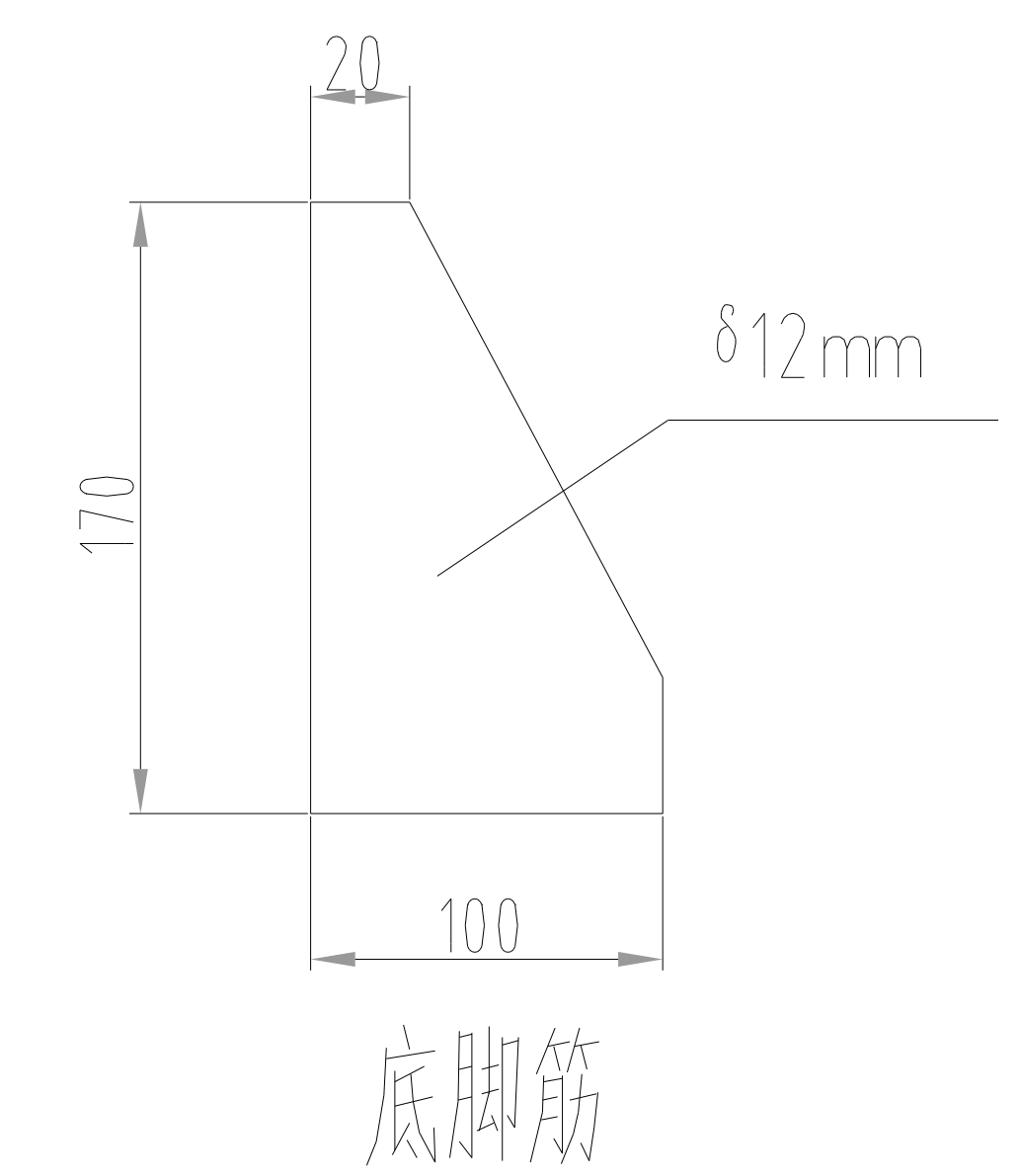
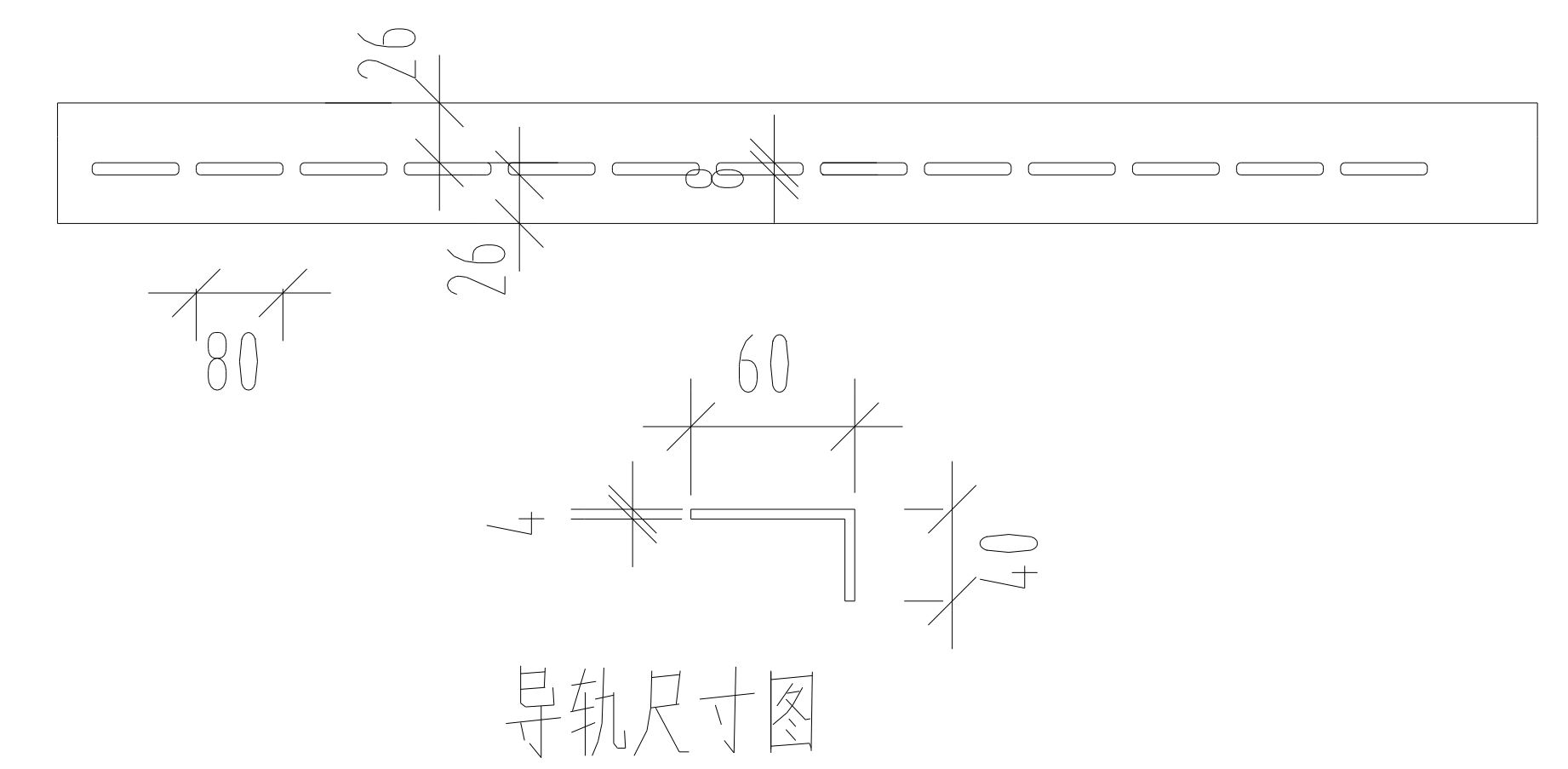
地笼螺母规格		
对接螺丝规格		
信号灯杆	一体式信号灯	数量:套



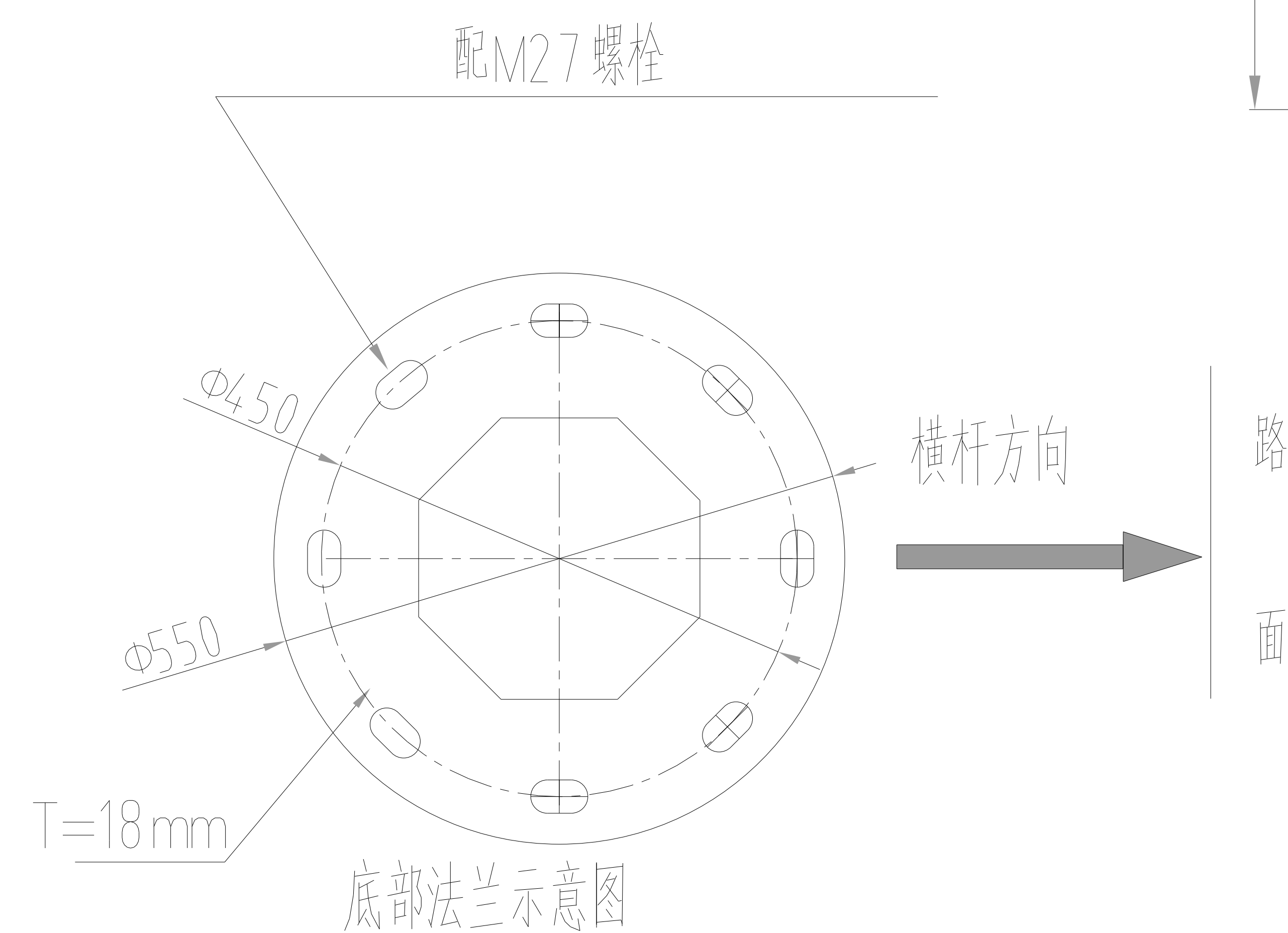
- 技术要求:
- 1、杆件为锥度八边形,图中杆口径尺寸均为对角尺寸;横臂在设备安装完成后与地面水平方向上有 $2^{\circ}-3^{\circ}$ 上的仰角。
 - 2、杆件热镀锌后外表喷塑处理。
 - 3、连接螺栓镀锌,强度等级8.8级。
 - 4、提供配套地笼垫片,厚度不低于8MM.
 - 5,横臂下方每隔1.5米开一个长条出线孔
 - 6,立杆在横臂对面开一个维修小门,便于穿线使用
 - 7,立杆开孔安装挂箱处,焊接60圆管,便于安装挂箱及防水
 - 8,地笼热镀锌处理,所有螺丝均为镀锌螺丝,不要黑螺母
 - 9,挂箱底部不开孔,挂箱两侧出风口焊接防尘网。
 - 10,立杆顶部配活动盖板,配加大加厚垫片



地笼螺母规格	8支- M24 ,双配螺母	
对接螺丝规格	8支- M27 *10 ,双配螺母	
电子警察杆	H6.8米*L4 米	数量:套



- 1、杆件为锥度八边形,图中杆口径尺寸均为对角尺寸;横臂在设备安装完成后与地面水平方向上有 $2^{\circ}-3^{\circ}$ 上的仰角。
- 2、杆件热镀锌后外表喷塑处理。
- 3、连接螺栓镀锌,强度等级8.8级。
- 4、提供配套地笼垫片,厚度不低于8MM.
- 5、横臂下方每隔1.5米开一个长条出线孔
- 6、立杆在横臂对面开一个维修小门,便于穿线使用
- 7、立杆开孔安装挂箱处,焊接60圆管,便于安装挂箱及防水
- 8、地笼热镀锌处理,所有螺丝均为镀锌螺丝,不要黑螺母
- 9、挂箱底部不开孔,挂箱两侧出风口焊接防尘网。
- 10、立杆顶部配活动盖板,配加大加厚垫片



地笼螺母规格	8支- M27 ,双配螺母	
对接螺丝规格	8支- M27 *10 ,双配螺母	
电子警察杆	H6.8米*L8米	数量:套

