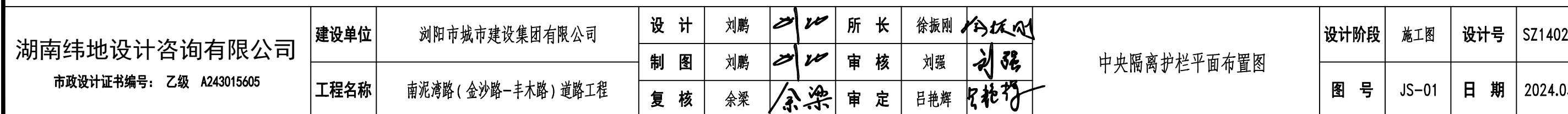
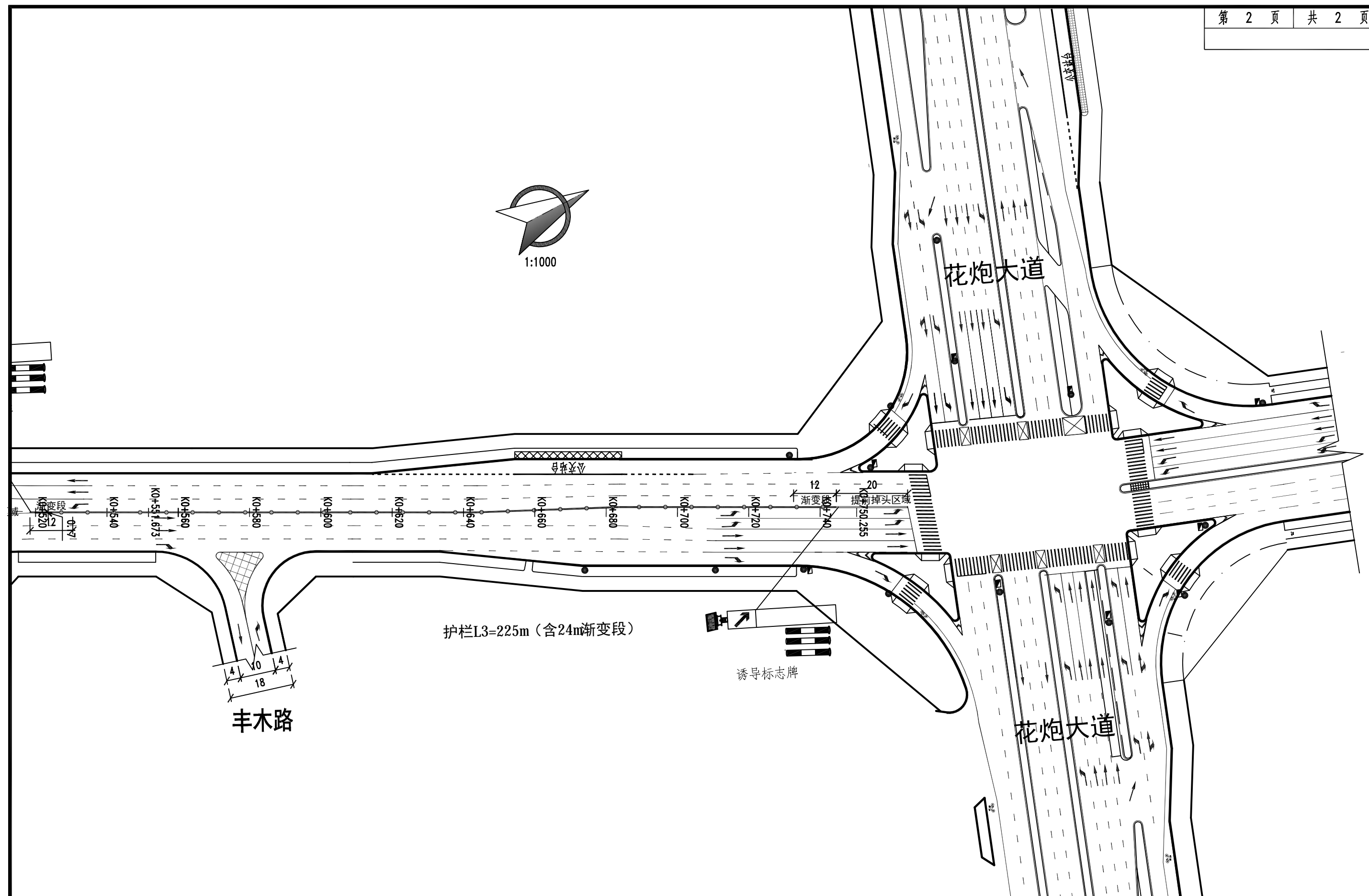
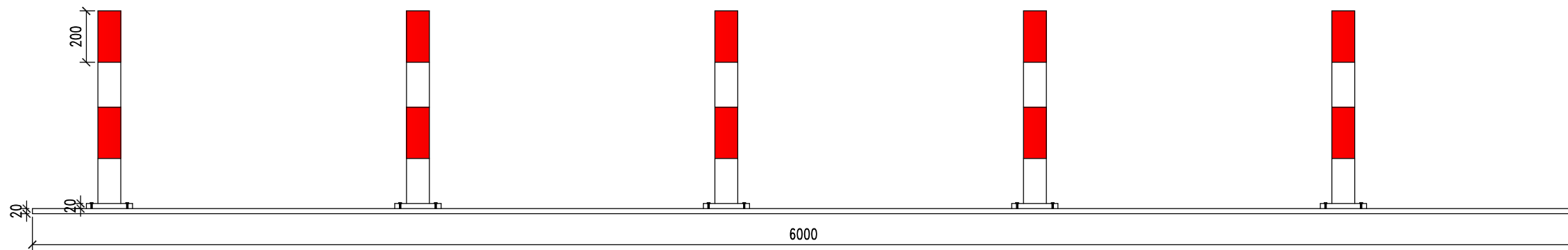


湖南纬地设计咨询有限公司 市政设计证书编号：乙级 A243015605	建设单位	浏阳市城市建设集团有限公司	设计	刘鹏	所长	徐振刚	中央隔离护栏平面布置图	设计阶段	施工图	设计号	SZ14029
	工程名称	南泥湾路(金沙路-丰木路)道路工程	制图	刘鹏	审核	刘强		图号	JS-01	日期	2024.03
			复核	余梁	审定	吕艳辉					

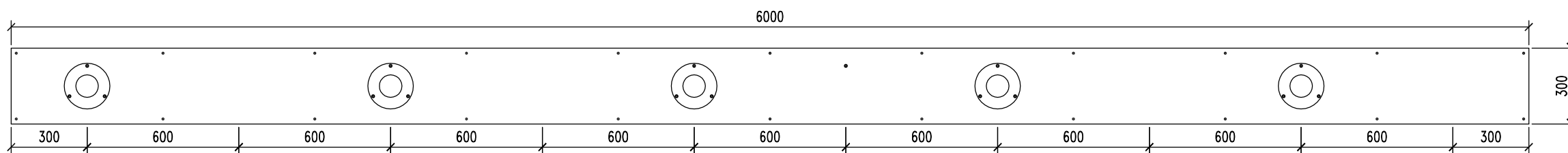




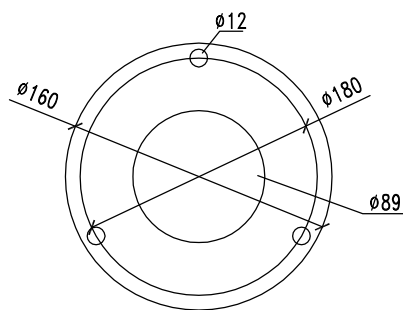
湖南纬地设计咨询有限公司 市政设计证书编号：乙级 A243015605	建设单位	浏阳市城市建设集团有限公司	设计	刘鹏		所长	徐振刚		中央隔离护栏平面布置图	设计阶段	施工图	设计号	SZ14029
	工程名称	南泥湾路(金沙路-丰木路)道路工程	制图	刘鹏		审核	刘强			图号	JS-01	日期	2024.03
			复核	余梁		审定	吕艳辉						



立面图 1:20



顶面图 1:20



底座法兰盘 1:20

说明:

- 立柱采用镀锌钢管表面采用V类反光膜贴膜;
- 立柱内灌装C25混凝土;
- 本图尺寸均以mm计。

材料数量表

材料名称	规格 (mm)	数量 (件)	工程量 (kg)	
			单价	总量
钢管立柱	Φ 89×4.5×750	10	7.032	70.32
加劲法兰盘	180×180×20	10	5.086	50.86
钢板	6000×300×20	1	282.6	282.6
水泥	Φ 89×750	10		
螺母	M10	30		
垫片	Φ 10	30		
地钉	M10	18	0.2	3.6
反光膜	V类			2.56m <sup>2</sup>

湖南纬地设计咨询有限公司

市政设计证书编号: 乙级 A243015605

建设单位

浏阳市城市建设集团有限公司

工程名称

南泥湾路(金沙路-丰木路)道路工程

设计

刘鹏

制图

刘鹏

复核

余梁

所长

徐振刚

审核

刘强

审定

吕艳辉

人行横道设施大样图

设计阶段

施工图

设计号

SZ14029

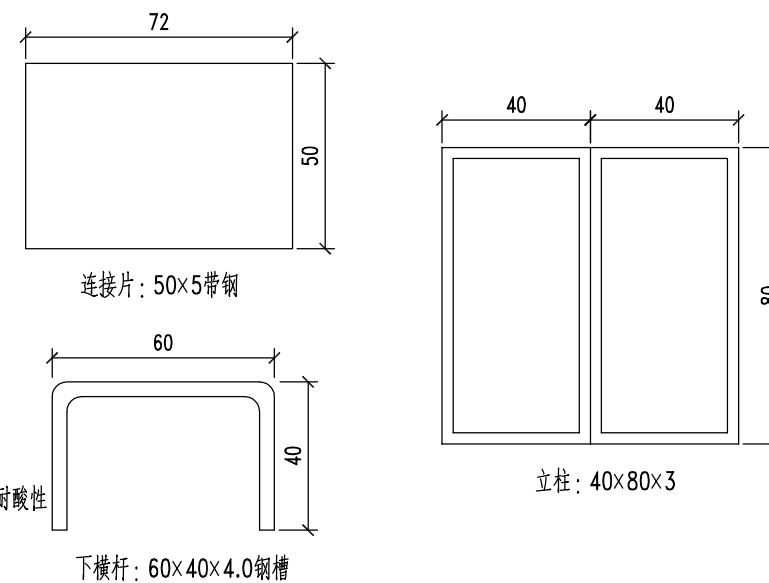
图号

JS-02

日期

2024.03

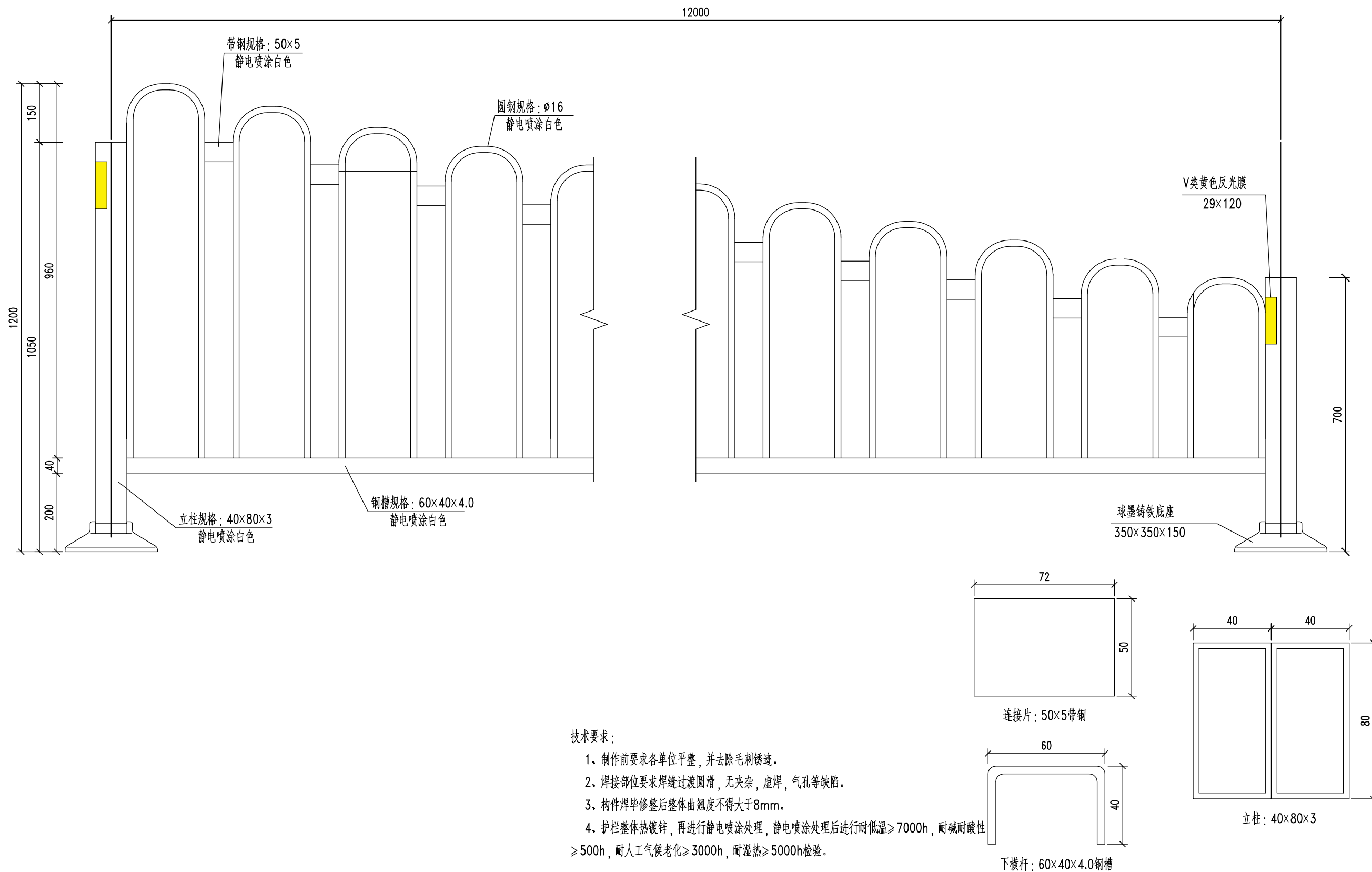
所有图纸未加盖单位图章一律无效



技术要求：

- 1、制作前要求各单位平整，并去除毛刺锈迹。
- 2、焊接部位要求焊缝过渡圆滑，无夹杂，虚焊，气孔等缺陷。
- 3、构件焊毕修整后整体曲翘度不得大于8mm。
- 4、护栏整体热镀锌，再进行静电喷涂处理，静电喷涂处理后进行耐低温 $\geq 7000\text{h}$ ，耐碱耐酸性 $\geq 500\text{h}$ ，耐人工气候老化 $\geq 3000\text{h}$ ，耐湿热 $\geq 5000\text{h}$ 检验。

湖南纬地设计咨询有限公司 市政设计证书编号：乙级 A243015605	建设单位	浏阳市城市建设集团有限公司	设计	刘鹏	2024.10	所长	徐振刚	徐振刚	京式护栏大样图	设计阶段	施工图	设计号	SZ14029
	工程名称	南泥湾路（金沙路-丰木路）道路工程	制图	刘鹏	2024.10	审核	刘强	刘强		图号	JS-02	日期	2024.03
			复核	余梁	余梁	审定	吕艳辉	吕艳辉					



湖南纬地设计咨询有限公司

市政设计证书编号: 乙级 A243015605

建设单位

浏阳市城市建设集团有限公司

工程名称

南泥湾路(金沙路-丰木路)道路工程

设计

刘鹏

制图

刘鹏

复核

余梁

所长

徐振刚

审核

刘强

审定

吕艳辉

京式护栏渐变段大样图

设计阶段

施工图

设计号

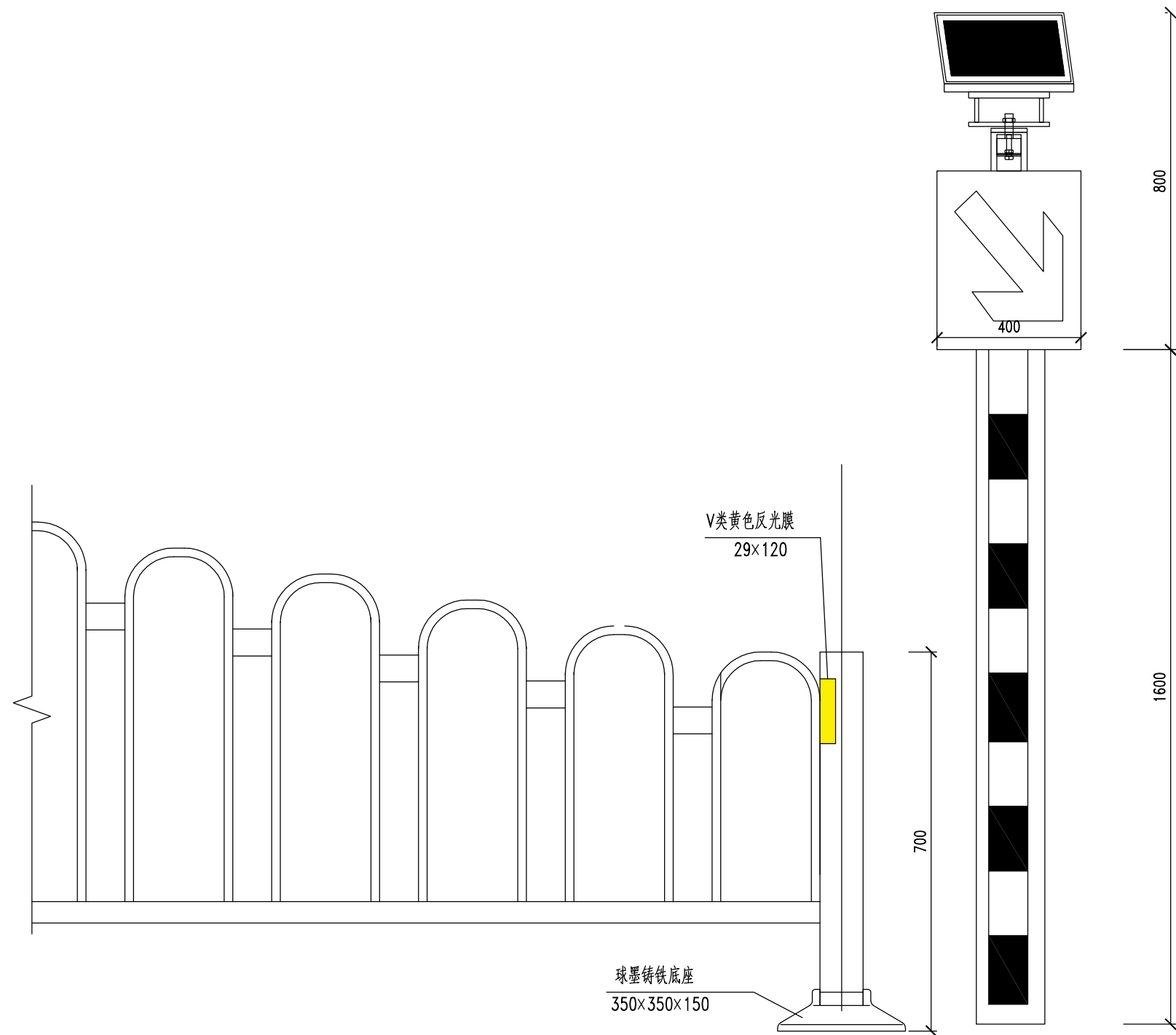
SZ14029

图号

JS-03

日期

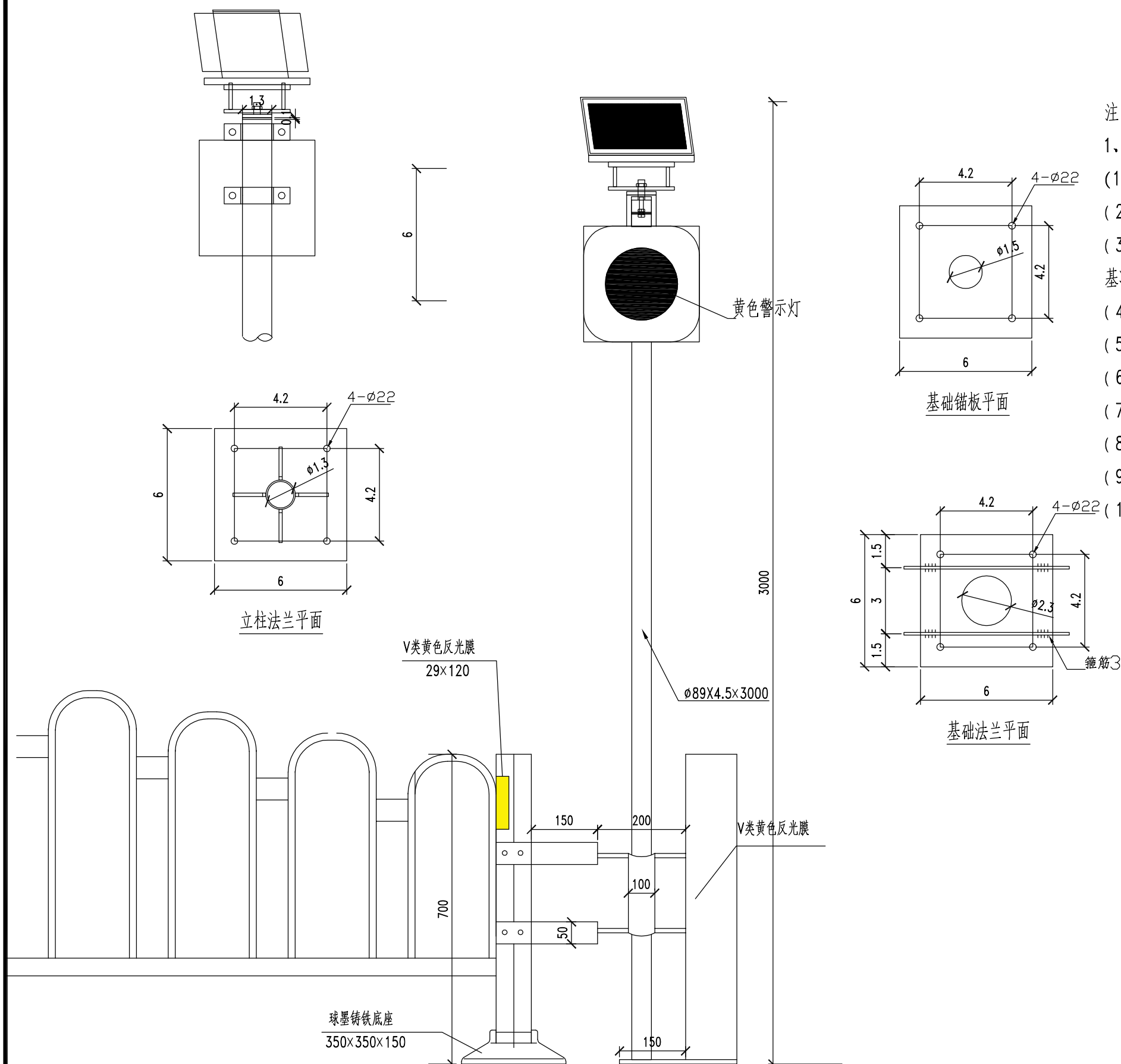
2024.03



附注：

- 1、本图尺寸均以mm计。
- 2、符合中华人民共和国GA/T 743-2016标准。
- 3、柱体红白光交替闪烁，灯头黄色，灯光交替闪烁。
- 4、柱体高1.6m，灯头40cm×80cm，上黄闪下右下箭头。
- 5、功率：10W；
- 6、阴雨天连续工作168h。

湖南纬地设计咨询有限公司 市政设计证书编号：乙级 A243015605	建设单位	浏阳市城市建设集团有限公司	设计	刘鹏	所长	徐振刚	诱导标志牌大样图	设计阶段	施工图	设计号	SZ14029
	工程名称	南泥湾路（金沙路—丰木路）道路工程	制图	刘鹏	审核	刘强		图号	JS-04	日期	2024.03
			复核	余梁	审定	吕艳辉					



注：

1、图中尺寸均以mm为单位；

(1)符合中华人民共和国GA/T 743-2016标准,提供公安部检测报告复印件。

(2) 采用单晶硅太阳能电池供电, 无需敷设电缆, 以爆闪的方式不断闪烁;

(3)  $\phi 300$ 灯盘。光学性、光强分布：额定电压下与中心点（基准轴向下 $0^\circ$ ，基准轴左右 $2.5^\circ$ 发光强度的百分比：96）；

(4) 充放电匹配性能: 闪光警告信号灯满载工作时间  $T_{C25} > 130h$ , 半载工作时间  $T_{Ch25} > 50h$ ;

(5) 具备充放电保护;

(6) 功率:  $< 1\text{W}$ ;

(7) 充满电后连续工作时间: >160小时;

(8) 蓄电池使用寿命: 约两年;

(9) 有全天工作或白天不亮晚上亮两种工作方式;

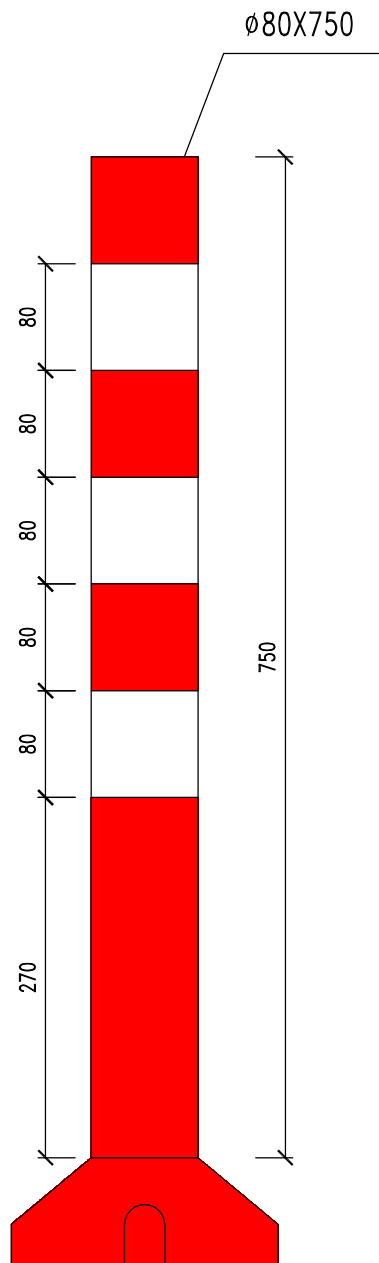
22 (10) 外壳防护等级:  $\geq$  IP53; 含基础。

材料名称	规格 (mm)	单件重 (kg)	数量 (件)	总重量 (kg)	备注
钢管立柱	φ89X4.5X3000	28.14	1	28.14	
抱箍	311.37X50X5	0.61	2	1.22	
抱箍底衬	202.68X50X5	0.4	2	0.8	
抱箍螺母	M18	0.08	4	0.32	45号钢
抱箍垫圈	φ18X3	0.02	4	0.08	45号钢
抱箍滑动螺栓	M18X80	0.19	4	0.76	
立杆法兰盘	300X300X10	17.59	1	17.59	
柱帽	φ89X5	0.31	1	0.31	
底座加劲肋	100X150X10	1.18	4	4.72	
太阳能爆闪灯		1组			
基础法兰盘	400X400X10	12.56	1	12.56	
基础锚板	400X400X5	6.28	1	6.28	
直角地脚螺栓	M20X600	1.69	4	6.76	45号钢
螺杆螺母	M20	0.09	16	1.44	45号钢
螺杆垫圈	φ20X4	0.03	4	0.12	45号钢

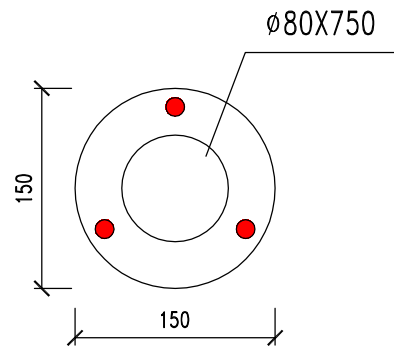
湖南纬地设计咨询有限公司 市政设计证书编号：乙级 A243015605	建设单位	浏阳市城市建设集团有限公司	设计	刘鹏	2020	所长	徐振刚	徐振刚	警示灯大样图	设计阶段	施工图	设计号	SZ14029
	工程名称	南泥湾路（金沙路—丰木路）道路工程	制图	刘鹏	2020	审核	刘强	刘强		图号	JS-05	日期	2024.03
			复核	余梁	余梁	审定	吕艳辉	吕艳辉					

所有图纸未加盖单位图章一律无效





立面图 1:20





顶面图 1:20

说明:

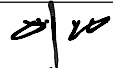
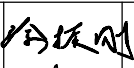
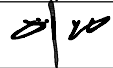
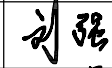

- 立柱采用PU弹性材料表面采用V类反光膜贴膜;
- 本图尺寸均以mm计。

湖南纬地设计咨询有限公司 市政设计证书编号: 乙级 A243015605	建设单位	浏阳市城市建设集团有限公司	设计	刘鹏	所长	徐振刚	PU弹性立柱大样图	设计阶段	施工图	设计号	SZ14029
	工程名称	南泥湾路(金沙路-丰木路)道路工程	制图	刘鹏	审核	刘强		图号	JS-06	日期	2024.03
			复核	余梁	审定	吕艳辉					

主要工程数量表

	名称	图例	单位	数量	备注
1	正常段隔离护栏		m	519	均含基础
2	过渡段隔离护栏		m	72	均含基础
3	诱导标志		个	4	均含基础
4	PU弹性立柱		个	18	均含基础
5	人行横道设施		个	1	均含基础
6	人行道警示灯		个	2	均含基础

附注：  
1、本工程量为暂估值，具体以现场实际情况为准。

湖南纬地设计咨询有限公司 市政设计证书编号：乙级 A243015605	建设单位	浏阳市城市建设集团有限公司	设计	刘鹏		所长	徐振刚		工程数量汇总表	设计阶段	施工图	设计号	SZ14029
	工程名称	南泥湾路（金沙路—丰木路）道路工程	制图	刘鹏		审核	刘强			图号	JS-02	日期	2024.03
			复核	余梁		审定	吕艳辉	