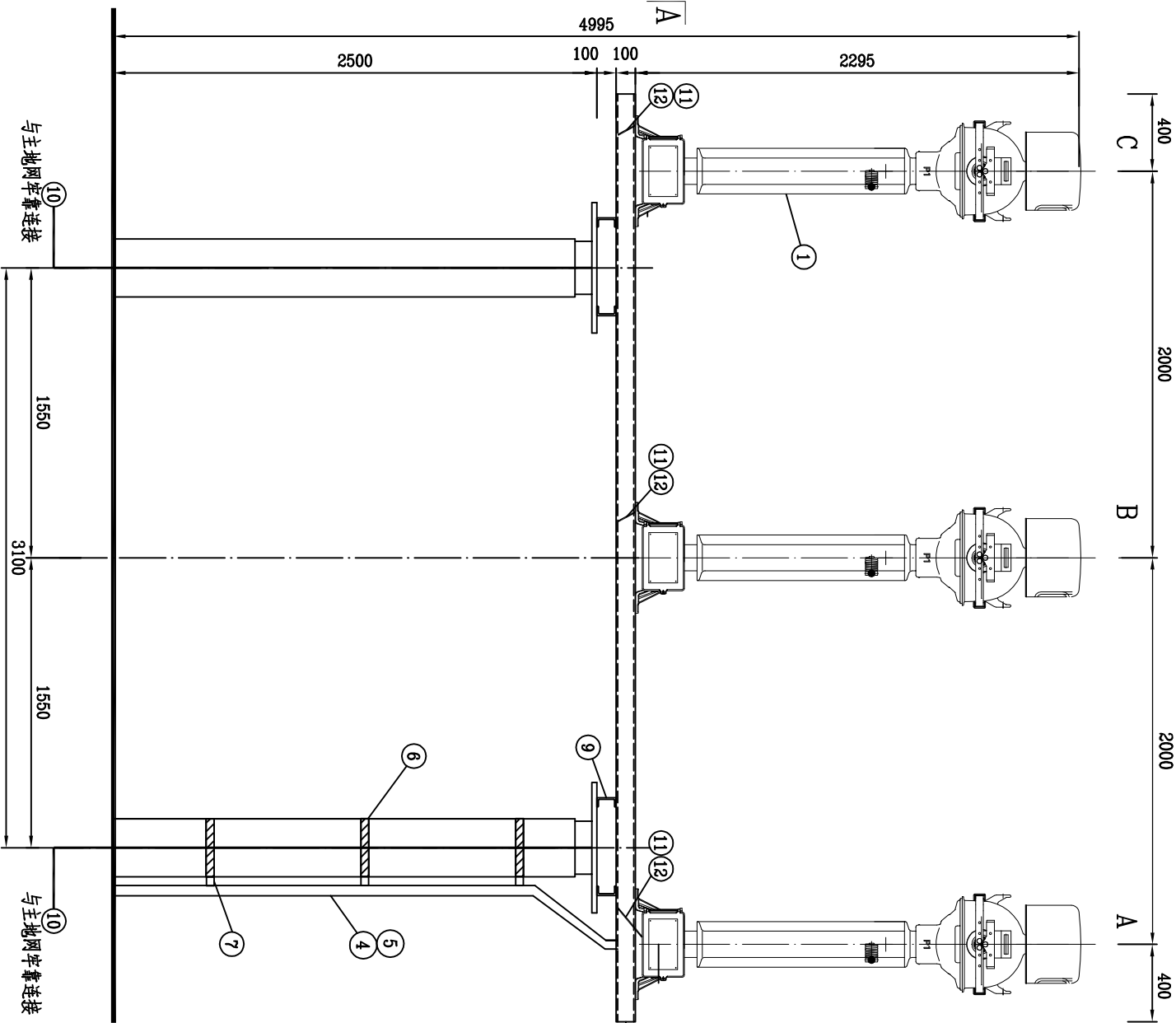
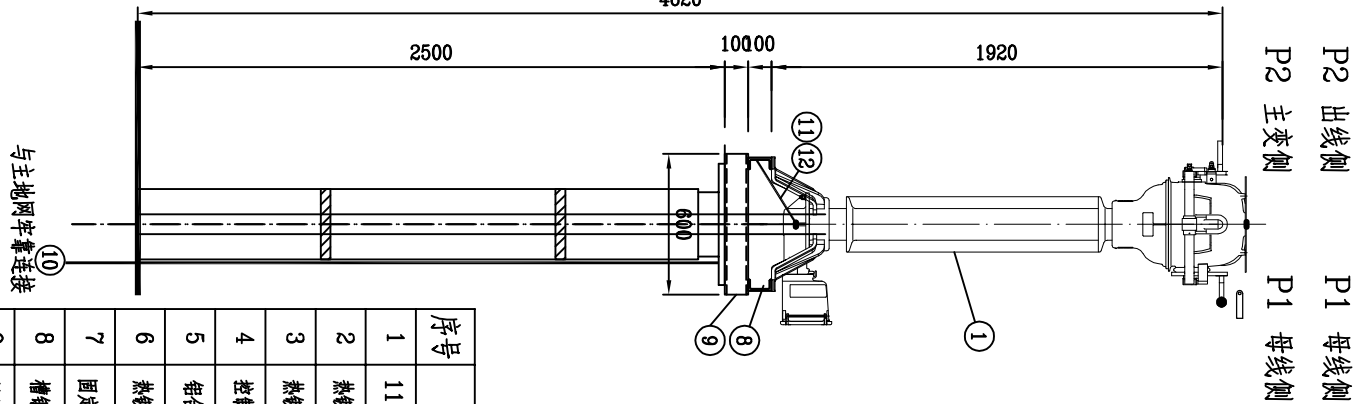


SIZE:A3+0=420X297

正视图

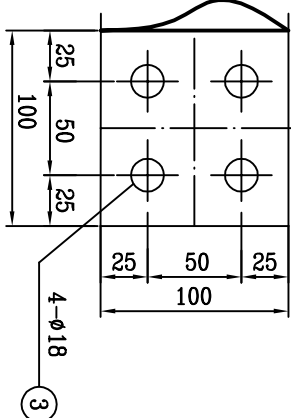


右视图



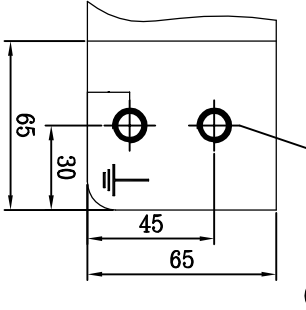
一次端子详图(铝, t20)

1:2



接地板(铝 t12)

1:2



说明:1、本图适用于110kV出线间隔,主变进线间隔。

2、所有铁件除螺栓连接外,均采用电焊焊接;焊缝处均需除锈涂漆;在柱头上的焊缝采用环氧富锌漆防锈。

3、所有安装材料均需热镀锌处理,外露铁件均需红丹打底,再涂两道灰油漆防锈。

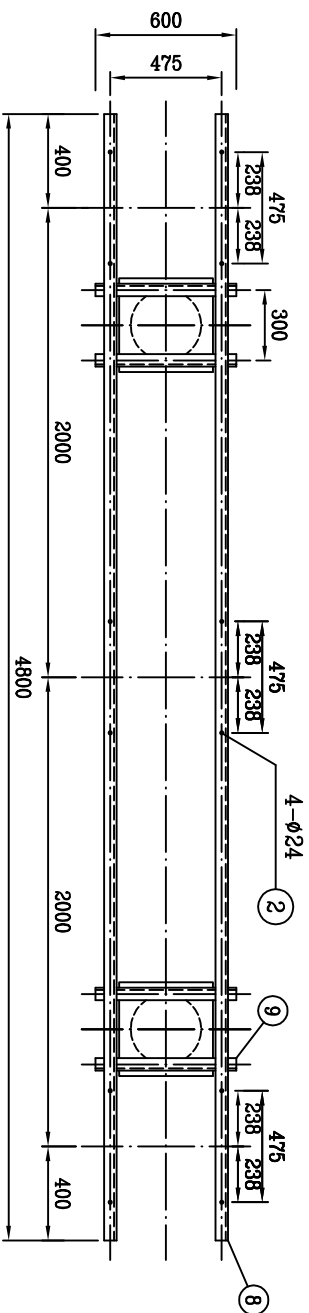
4、下引2根接地引下线至本站接地网接地引上线,应保证这2根接地引下线分别与2根引至本站接地网不同干线的接地引上线牢固焊接。

5、槽钢9分别与槽钢8及柱头钢板焊接。

设备材料表

序号	名 称	型 号 及 规 范	单 位	数 量	备 注
1	110kV电流互感器	LVB-110W3 126kV 2x400/1A 5P40/5P40/5P40/0.5S/0.2S	台	3	江苏思源, 250kg
2	热镀锌带帽螺栓	M22×80	副	12	附弹簧、垫片
3	热镀锌带帽螺栓	M16×80	副	24	附弹簧、垫片
4	控制电缆		m		二次计列
5	铝合金槽盒	60×60	m	4	
6	热镀锌接地扁钢抱箍		副	3	
7	固定卡	-50×50×5, 角钢	米	1	
8	槽钢	[10 l=4800	根	2	
9	槽钢	[10 l=600	根	4	
10	热镀锌接地扁钢	-60×6	m		接地部分计列
11	接地扁钢	-40x4	m	1.5	设备底座与支架连接接地用
12	热镀锌带帽螺栓	M12×40	副	12	附弹簧、垫片

A-A



D

C

B

A

D

C

B

A

				中机国能(广西)能源科技有限公司		110kV彭良变电站		工程	
批准	审核	设计(勘测)	制图	比例	图号	LVB-110W3油浸式电流互感器 安装图(江苏思源)			
日期	2016年11月	日	比	例	图号	B1401S-D0103-12			