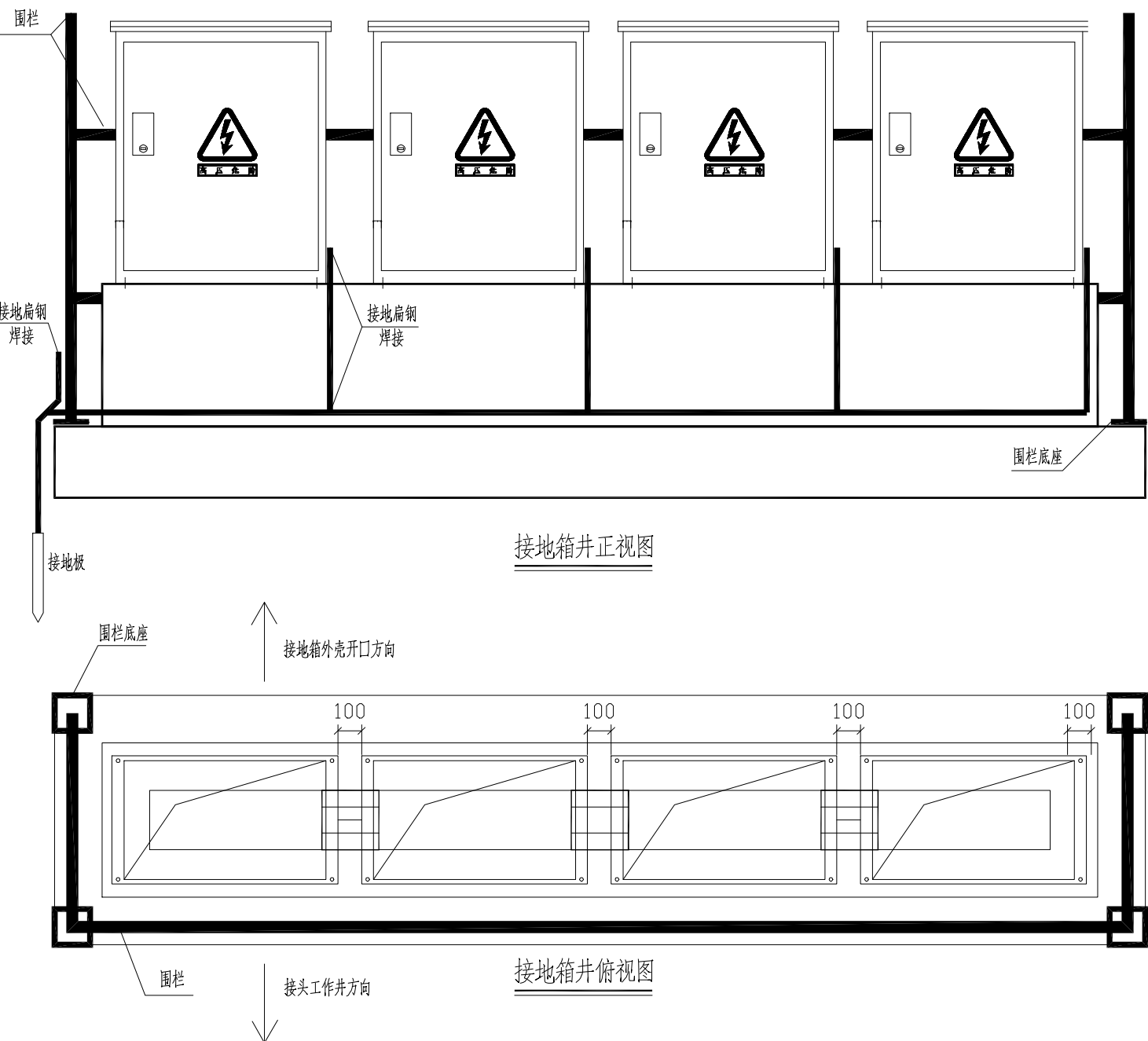
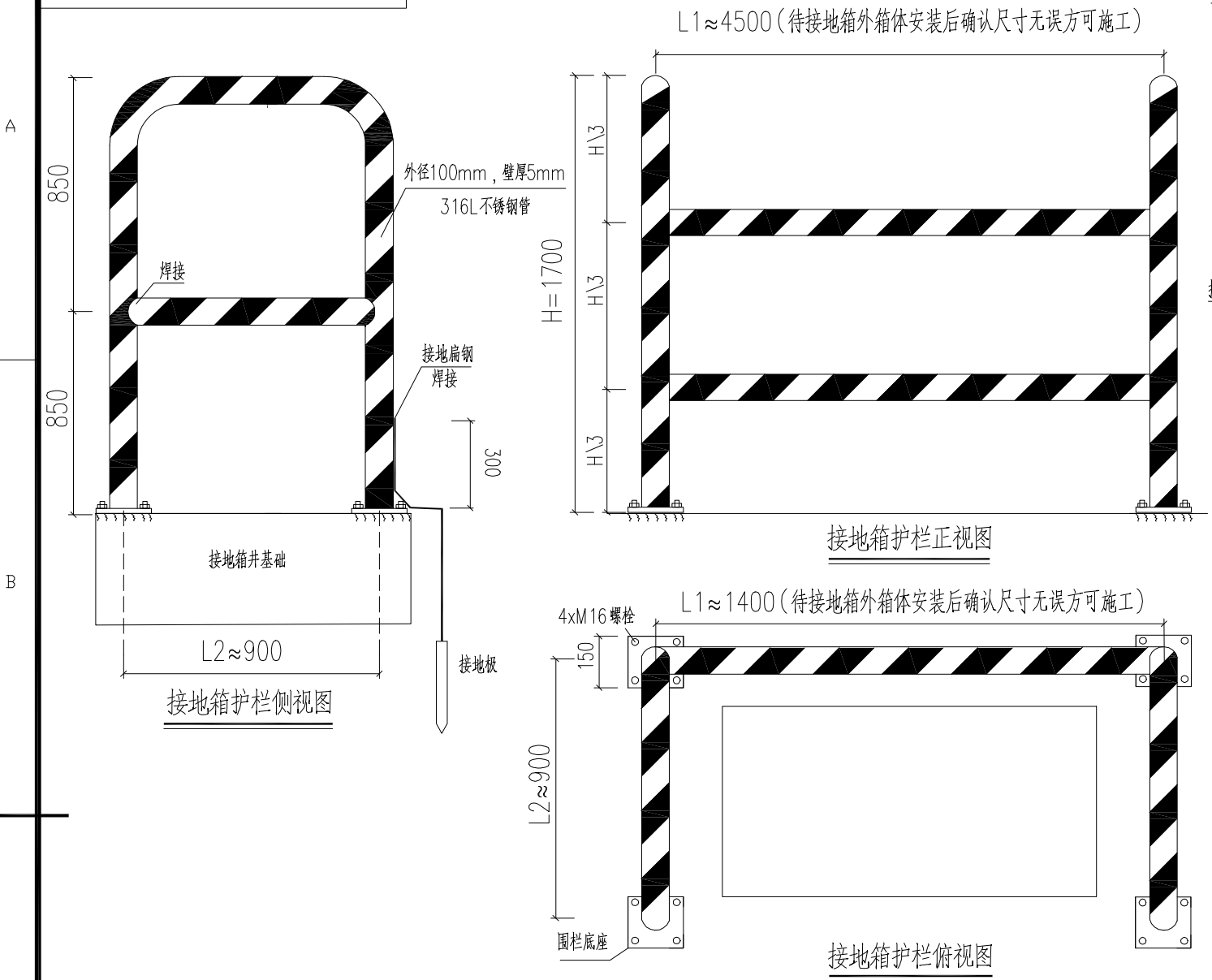




- 说明:
- 1、围栏为316不锈钢材质，外径100mm，壁厚5mm。围栏与底座焊接固定，底座采用膨胀螺栓固定于接地箱井基础。焊接部位需做防腐处理。围栏需贴有红白反光贴条，为接地箱左、右、后方三面提供保护；
 - 2、图中生产尺寸供参考，具体加工尺寸以接地箱井基础建设及接地箱外箱体安装后现场量取确定；
 - 3、现场安装时，接地箱外箱体及围栏均需接地，分别采用扁钢与箱体、围栏焊接，后一并焊接连接至垂直接地极，并贴上“高压危险 请勿触摸”警示牌。

单个接地箱井围栏材料表

序号	名称	型号	单位	数量	备注
1	围栏底座	150×150×5(316L)	kg	3.76	4块, 每块0.9kg
2	钢管围栏	外径100, 壁厚5(316L)	kg	241	B#-8#241kg, B#-24#266kg, W#-19#482kg
3	膨胀螺栓	M16	个	16	每个0.25kg
4	接地扁钢	50×5	m	10	B#-8#10m, B#-24#12m, W#-19#20m
5	镀铜钢接地极	∅14.2×2500	根	1	

中国能源建设集团广东省电力设计研究院有限公司 CHINA ENERGY ENGINEERING GROUP GUANGDONG ELECTRIC POWER DESIGN INSTITUTE CO., LTD.						墩海~涠洲220kV陆缆线路工程		施工图	设计阶段
批准	徐伟	徐伟	设计	黎沃洋	黎沃洋	接地箱围栏加工及接地布置示意图			
审核	徐伟	徐伟	制图	黎沃洋	黎沃洋				
校核	黄寅茂	黄寅茂	日期	2025.09		图号	SD-046200WS23040005-A002-D0103 附图15	版本	A