



三层 (11,000米) 平面图

序号	图例	名称	规格	单位	数量	备注
1		事故配电箱		台	1	开列在本卷册配电系统图中
2		应急集中电源及分配电装置 (IP33)	4ALEk	台	1	离地1.3m嵌入墙内暗装
3		集中控制型消防应急疏散指示灯 (IP33)	A型消防灯具, DC24V, 不带蓄电池 2W	盏	10	壁装, 安装高度离地0.3m
4		集中控制型消防应急指示灯 (IP33)	A型消防灯具, DC24V, 不带蓄电池 2x3W	盏	17	壁装, 安装高度2.5米
5		集中控制型消防应急出口标志灯 (IP33)	A型消防灯具, DC24V, 不带蓄电池 2W	盏	11	壁装, 安装高度门顶上方0.2m
6		集中控制型楼层指示灯 (IP33)	A型消防灯具, DC24V, 不带蓄电池 2W	盏	2	壁装, 安装高度门顶上方0.2m
7		集中控制型消防应急出口标志灯 (IP65)	A型消防灯具, DC24V, 不带蓄电池 2W	盏	2	壁装, 安装高度门顶上方0.2m
8		低烟无卤阻燃交联聚乙烯绝缘电线	WDZBN-BYJ, 2.5	米	800	
9		低烟无卤阻燃耐火交联聚乙烯绝缘及软电线	WDZBN-RYJS, 1.5	米	550	
		焊接钢管	SC25	米	300	

- 说明:
- 所有标高均以所在平面为±0.000m标注。
 - 本层消防应急照明回路电源引自4ALEk应急集中电源及配电箱S1回路。
 - 消防应急照明及疏散指示线路穿金属管敷设, 图中敷设路径仅为示意, 施工时请结合现场实际情况按照配电箱接线回路图选择最佳敷设路径。
 - 灯具安装要求整齐美观, 线路电气接点应在开关、灯头等处, 不应在线路中途开口连接。
 - 本工程采用A型消防灯具, 图中灯具位置仅为示意, 灯具安装位置如遇到孔洞、梁柱、电缆桥架及风管应根据现场施工情况做适当调整, 线路如遇到孔洞位置应绕开敷设。
 - 照明配电箱、电缆接线盒的外壳、导线与电缆的金属外壳、金属保护管、需接地的灯具、照明灯杆、插座、开关的金属外壳等需要接地。
 - 各配电线路敷设安装应严格按照国标图集《爆炸危险环境电气线路和电气设备安装》12D401-3相关部分进行施工。
 - 其他要求见“消防应急照明和疏散指示设计说明”。

广州汇隽电力工程设计有限公司				110kV中船II (扬帆) 输变电 工程		施工图	设计阶段
批准	林炜涛	校核	梁雪儿	三层 (11.0m) 消防应急照明平面布置图			
审核	黄兴	设计	王伟杰				
日期	2021年03月	比例	1:100	图号	B180059S-D0107-16		