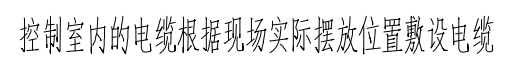


主 管 工 道



控制室内的电缆根据现场实际摆放位置敷设电缆

2. 与其它工艺管道、电气线路交叉时, 间距应大于 0.5 米; 与其它设备平行时, 间距应大于 1.5 米; 电缆桥架严禁搭设在 120101-5×(120401-5) 施工区, 视为动火点、高点、分叉及分支处应设置电缆警示桩, 电缆进户处, 应设置物理警示桩并张贴警示语<120101-5>>P19, 动力电缆与弱电电缆不能共管敷设, 在主干线、分支线两侧设置警示桩, 强、弱电电缆间距应大于 300 毫米, 若电缆桥架与工艺管道交叉时, 电缆桥架应在工艺管道上下搭设大于 200 毫米, 禁止有穿管现象, 若施工过程中电缆桥架与工艺管道交叉, 视情况在管道侧加设临时支撑, 视情况在管道侧加设临时固定调整螺栓的支吊架固定方式。

3. 所有受限空间, 电缆必须从安全疏散通道环境敷设并处理, 需管接线的须设警示铭标识或悬挂标识牌。

- 1、火灾报警系统由系统集成商负责提供,所有选型设备均应获得相关认证,如CCCF等,防堵区内设备还应取得防爆合格证,且应在有效期内;
- 2、火灾报警系统商应具有相关专业施工资质;
- 3、消防控制室设备需提供参考,最终以系统集成商安装要求及其它专业施工图为准。
- 4、图中短线路隔墙位置仅供参考,最终以防火分区为准,在穿越防火分区时,应在穿越处设置短线路隔墙,应满足GB 50116-2013中3.1.6条规定。



 中国市政工程西南设计研究院有限公司 SOUTHWEST MUNICIPAL ENGINEERING DESIGN & RESEARCH INSTITUTE OF CHINA			锦屏县管道天然气管网系统及配套设施建设项目 翁城LNG气站项目		
火灾自动报警系统平面图					
审 定	朱敬敬	李永红	校 核	申建波	付建波
审 核	胡敏	胡敏	设 计	夏雷川	夏雷川
设计负责人	梁泉水	李一	制 图		
专业负责人	夏雷川	夏雷川	日 期	2025.10	
			版 本 号	A	电子文档号
			设计阶段	施工图	工程编号
			图 号	ZK-17	页 数
					17