



图例：

- AI

AI 高清低照度红外枪式摄像机
- 电控槽盒+电缆

说明：

1. 摄像机的位置可由安装单位根据现场实际情况进行相应调整，但变更后的新位置需征得设计院认可。摄像机具体安装方法参见国家标准图集06SX503的3-28~3-30。
2. 摄像机电缆沿电缆槽盒敷设，出电缆槽盒后穿保护钢管敷设至摄像机。
3. 电缆在电缆桥架内垂直敷设时，电缆的上端及每隔1.5米处，水平敷设时，电缆首尾两端、转弯及每隔10米处电缆应固定。智能化基础设施各子系统与自控系统共用电缆桥架，电缆桥架具体定位详见自控系统图纸。
4. 电缆引出地面2.0米至地下0.2米处的一段和人容易接触使电缆可能受到机械损伤的地方均须穿管保护。终端的电缆保护管可采用铝金属电线保护套管，每段长度不超过0.8米。
5. 信号线、控制线不可与电源线穿同一保护管。
6. 其他未尽事宜参见《视频监控系统设计说明》及相关规范。

污泥脱水车间一层平面图
1:100

修改说明：

根据《东莞市水务集团智能安防建设指南》相关要求，结合各厂安防需求，全厂摄像机均选用支持人脸识别、人脸抓拍等AI功能的摄像机。
修改摄像机编号

审 核 张伟	校 核 徐涛	阶 段 施工图设计	SHANGHAI MUNICIPAL ENGINEERING DESIGN INSTITUTE (GROUP) CO., LTD.	项目编号 2022GD158SS
设计负责人 姜序	校 对 徐涛	专 业 自控及仪表	上海市市政工程设计研究总院(集团)有限公司	子项名称 乙类
专业负责人 徐涛	设 计 丁波	比 例 见附	SHANGHAI MUNICIPAL ENGINEERING DESIGN INSTITUTE (GROUP) CO., LTD.	图 号 DC001-03-05-01
	制 图	日 期 2023.12.25		修 正 号