

控制阶段	涉及专业
初设、施工图	给排水

【设计要点】

建筑内给水排水管道及设备的标识设置可参考现行国家标准《工业管道的基本识别色、识别符号和安全标识》GB 7231、《建筑给水排水及采暖工程施工质量验收规范》GB 50242 中的相关要求，如：在管道上设色环标识，二个标识之间的最小距离不应大于 10m，所有管道的起点、终点、交叉点、转弯处、阀门和穿墙孔两侧等的管道上和其他需要标识的部位均应设置标识，标识由系统名称、流向组成等，设置的标识字体、大小、颜色应方便辨识，且标识的材质应为符合耐久性要求，避免标识随时间褪色、剥落、损坏。

【设计文件深度】

给排水设计说明：应明确给水排水各类管道、设备、设施标识的设置要求。

【审查要点】

- 1、主要审查设计说明中对给水排水各类管道、设备、设施标识的设置要求。
- 2、所有给水排水管道、设备、设施设置明确、清晰的永久性标识，得 8 分。

【审查文件】

给排水设计说明。