

食堂区域

阴影区域
非本次报建范围

- 说明:
1. 工具间、垃圾房、茶水间等冲洗龙头, 需选用自带真空破坏器的冲洗龙头。
 2. 所有横管均贴结构梁底安装, 遇风管绕过其安装。
 3. 各立管上支管接法详见卫生间大样图。
 4. 排水横管起点贴梁底安装, 并按规范要求设检查口或清扫口, 其位置详平面图, 排水横管长度大于15米应加设检查口。
 5. 所有排水管道连接处均采用顺水连接。
 6. 除图中注明外, 通风横管均按1%的上升坡度坡向通气立管; 未标注的排水管道排水坡度(i)按下表:
- | 管径mm | DN50 | DN75 | DN100 | DN150 | DN200 |
|------|------|------|-------|-------|-------|
| 坡度 | 3.0% | 2.5% | 2% | 1% | 0.8% |
7. 热水系统伸缩补偿:
 - 1). 塑料热水管直线段长度大于下表, 铜管、不锈钢管与衬塑钢管的直线段长度大于20m时, 应设不锈钢波纹管、多球橡胶软管等伸缩器解决管道伸缩量。

管材	PP-R	PEX	PB
间距(m)	3.0	3.0	6.0

 - 2). 立管与干管的连接处, 立管应加弯头以补偿立管的伸缩应力。
 8. 天面热水管、回水管设保温层后, 应采用铝壳保护。
 9. 溢流口尺寸为200*200, 溢流口下沿高出所在处建筑完成面标高150mm。
 10. 立管穿屋面处设防水钢套管, 具体做法详国标图集《管道穿墙、屋面防水套管》18R409。

候工楼区域
阴影区域非本次报建范围

屋面层给排水平面图 1:100

版本	日期	修改内容	修订者
		修 订 栏	



总工程师		
审 定		
审 核	甘起东	
	黄莺	
设 计		
总负责人		
	敖郁东	
专业负责人		
	敖郁东	
校 核		
	鲍梦麒	
设 计		

建设单位 工程名称 业务号 设计阶段 图纸名称 图号 出版日期 版次 序号 版权所有, 不得复制、套用或公开。 ALL RIGHTS RESERVED.	茂名广港码头有限公司		
	茂名广港码头2#宿舍楼工程		
	23-939	专业	给排水
	施工图		
	屋面层给排水平面图		
	S-2-JP5	版本号	00
	2025. 03	序号	000