

食堂区域

阴影区域
非本次报建范围

各功能空间建筑完成面标高及结构面标高关系 (m)			
部位		建筑完成面标高	结构面标高
宿舍	首层	H	H-0.050
	楼层	-0.015	-0.100
电梯厅、外走廊	首层	H-0.020 (外廊最低位)	H-0.100
	楼层	H-0.050 (外廊最低位)	H-0.100
开水间、垃圾间	首层	H-0.020 (最低位)	H-0.100
	楼层	H-0.050 (最低位)	H-0.100
楼梯间	首层	H	H-0.050
	楼层	-0.015	-0.600
卫生间	首层	H-0.020 (最低位)	H-0.350/H-0.100
	楼层	H-0.050 (最低位)	H-0.100
阳台	首层	H-0.020 (最低位)	H-0.100
	楼层	H-0.050 (最低位)	H-0.100

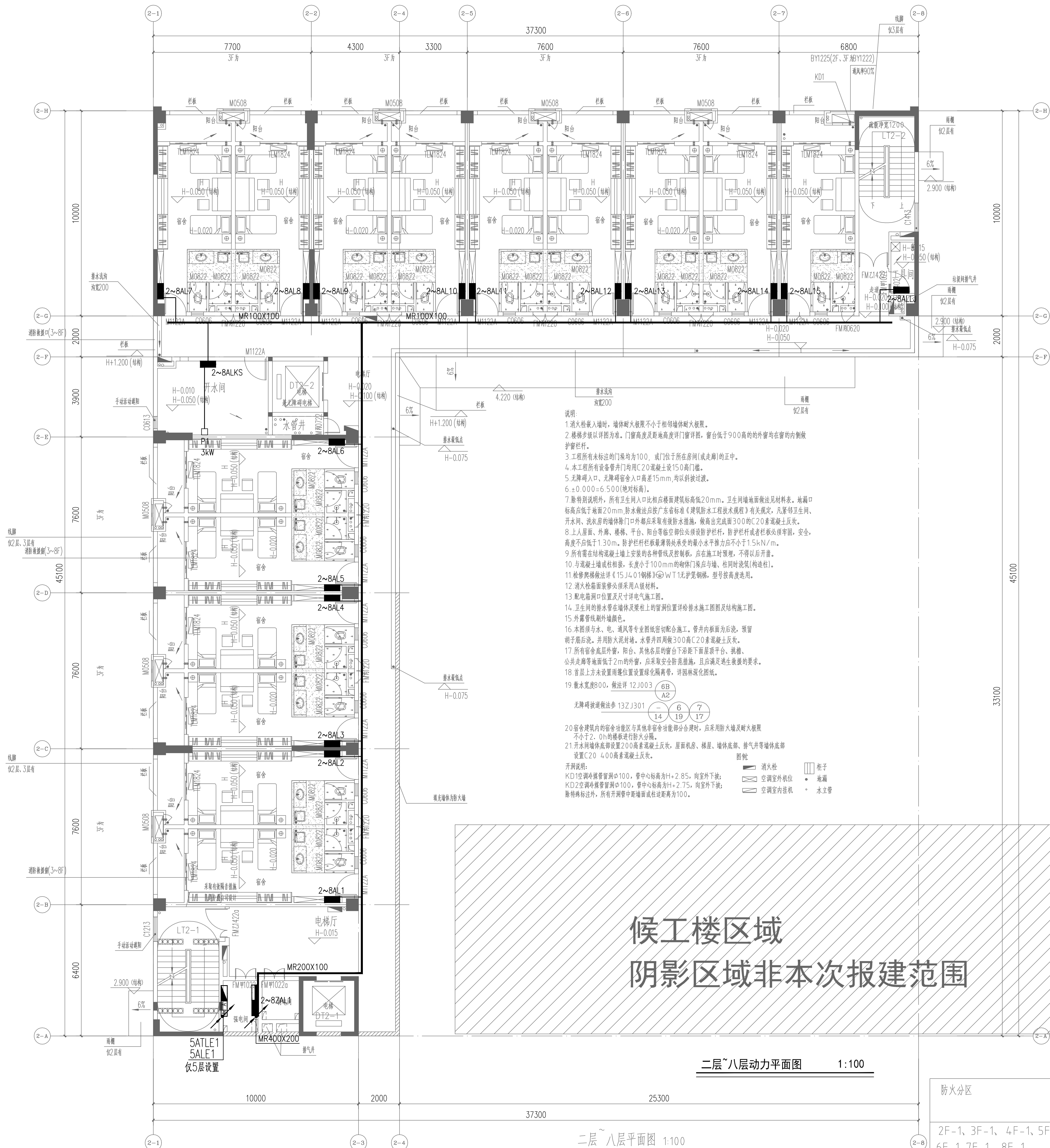
版本	日期	修改内容	修订者
----	----	------	-----

图 纸 条 码	
4 3 3 R 7 G C Y	

总工程师	
审 定	叶 充
审 核	黄 莺
设 计	
总负责人	
专业负责人	黄振超
校 核	陈世林
设 计	

建设单位	茂名广港码头有限公司
工程名称	茂名广港码头2#宿舍楼工程
业务号	23-939
设计阶段	施工图

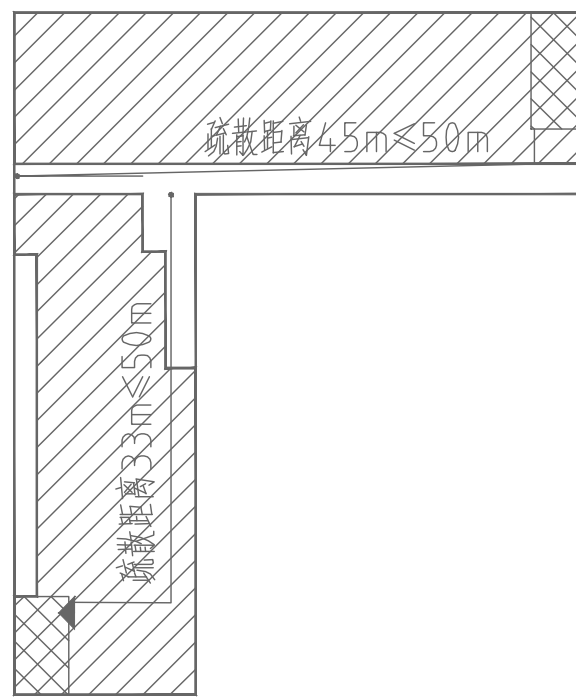
图 纸 名 称	二层~八层动力平面图
图 号	D-1-DP2
出图日期	2025. 03
图 号	00
图 号	000
版权所有, 不得复制、套用或公开。 ALL RIGHTS RESERVED.	



- 说明:
1. 消防栓嵌入墙时, 墙体耐火极限不小于相邻墙体耐火极限。
 2. 楼梯步级以详图为准。门窗高度及距地高度详门窗详图, 窗台低于900高的外窗均在窗的内侧做防护栏杆。
 3. 工程所有未标注的门垛均为100, 或门位于所在房间(或走廊)的正中。
 4. 本工程所有设备管井均用C20混凝土设150高门框。
 5. 无障碍入口, 无障碍宿舍入口高差15mm, 均以斜坡过渡。
 6. ±0.000=6.500(绝对标高)。
 7. 除特别说明外, 所有卫生间入口比相应楼面建筑标高低20mm。卫生间地面做法见材料表。地漏口标高应低于地面20mm。防水做法按广东省标准《建筑防水工程技术规程》有关规定, 凡紧邻卫生间、开水间、洗衣房的墙体除门口外应采取有效防水措施, 做高出完成面300的C20素混凝土反坎。
 8. 上人屋面、外廊、楼梯、平台、阳台等临空部位必须设置防护栏杆, 防护栏杆或者栏板必须牢固, 安全, 高度不应低于1.30m。防护栏杆栏杆最薄弱处承受的最小水平推力应不小于1.5kN/m。
 9. 所有需在结构混凝土墙上安装的各种管线及控制板, 应在施工时预埋, 不得以后开凿。
 10. 与混凝土墙或柱相连接, 长度小于100mm的墙体门垛应与墙、柱同时浇筑(构造柱)。
 11. 检修爬梯做法详《15J4-01(楼梯)》中WT1无护笼爬梯, 型号按高度选用。
 12. 消防栓箱面装修必须采用A级材料。
 13. 配电箱门口位置及尺寸详电气施工图。
 14. 卫生间的排水管在墙体及梁柱上的预留位置详给排水施工图及结构施工图。
 15. 外露管线刷防锈漆。
 16. 本图须与水、电、通风等专业图纸密切配合施工。管井内板面为后浇, 预留胡子筋后浇, 并用防水密封胶。水管井四周做300高C20素混凝土反坎。
 17. 所有宿舍底层面窗, 阳台、其他各层的窗台下沿距下面屋顶平台、挑檐、公共走廊等地面低于2m的外窗, 应采取安全防护措施, 且应满足逃生救援的要求。
 18. 首层上方未设置雨篷位置设置绿化隔离带, 详园林深化图纸。
 19. 散水宽度800, 做法详12J003
 20. 宿舍建筑内的宿舍功能区域与其他非宿舍功能部分合建时, 应采用防火墙及耐火极限不小于2.0h的楼板和防火分隔。
 21. 开水间墙体底部设置200高素混凝土反坎, 屋面机房、梯屋、墙体底部、排气井等墙体底部设置C20 400高素混凝土反坎。
- 开洞说明:
- KD1空调冷凝管留洞 ϕ 100, 管中心标高为H+2.85, 向室外下接;
- KD2空调冷凝管留洞 ϕ 100, 管中心标高为H+2.75, 向室外下接;
- 除特殊标注外, 所有开洞管中距墙面或柱边距离为100。
- 图例:
- 消防栓
 - 空调室外机
 - 空调室内机
 - 柜子
 - 地漏
 - 水立管

候工楼区域
阴影区域非本次报建范围

防火分区示意图



二层~八层动力平面图 1:100

二层~八层平面图 1:100

防火分区	本层防火分区面积 (m ²)	功能	总人数	疏散宽度指标 (1.05m/100人)	需要宽度	设计宽度 (m)
2F-1、3F-1、4F-1、5F-1、6F-1、7F-1、8F-1 每层为一个防火分区	844.8	宿舍 (每层2人间15间) (二层~八层共105间)	每层 30 二层~八层 210	1.05	1.05	2.5