

水泥砂浆20KN/m<sup>3</sup>, 细石混凝土23KN/m<sup>3</sup>, 地面砖24KN/m<sup>3</sup>, 花岗岩大理石28KN/m<sup>3</sup>, 吊顶0.3~0.5KN/m<sup>2</sup>, 覆土18KN/m<sup>3</sup>, 经计算, 20mm石材0.56KN/m<sup>2</sup>, 80厚石材面2.0KN/m<sup>2</sup>, 考虑吊顶后计2.5KN/m<sup>2</sup>, 人工土12KN/m<sup>3</sup>, 轻集料混凝土12KN/m<sup>3</sup>, 保温用轻质聚合物砂浆15KN/m<sup>3</sup>

序号	区域	部位	板厚 (mm)	面层厚 度 (mm)	面层类型	面层做法	荷载(KN/m <sup>2</sup> )		备注
							附加恒载	活载	
1	塔楼								
1.1	交通核	电梯厅、 地下层前 厅	100	80	石材面	15厚石材面层水泥浆擦缝/20厚1:2干硬性水 泥砂浆结合层, 上洒1~2厚干水泥并洒清水 适量/40厚1:3水泥砂浆找平层/水泥浆水灰比 0.4~0.5结合层一道	2.5	3.5	
1.2		楼梯	100	50	细石混凝土地面	40厚C20细石混凝土, 表面撒1:1水泥砂子随 打随抹光/水泥浆水灰比0.4~0.5结合层一道	1.5	3.5	
1.3		强电井、 弱电井	100	50	细石混凝土地面	40厚C20细石混凝土, 表面撒1:1水泥砂子随 打随抹光/水泥浆水灰比0.4~0.5结合层一道	1.5	2.0	
1.4	屋顶	电梯机房	120	50	耐磨环氧地面	0.8厚无溶剂环氧涂料/环氧底涂料一道/8厚 水泥基自流平一道/水泥基自流平界面剂两 道/40厚C20细石混凝土随打随抹光/水泥浆 水灰比0.4~0.5结合层一道	1.5	8.0	
1.5		排烟机房	120	50	细石混凝土地面	40厚C20细石混凝土, 表面撒1:1水泥砂子随 打随抹光/水泥浆水灰比0.4~0.5结合层一道	1.5	5.0	
1.6		屋顶花园	120	250	种植土屋面	400厚种植土/无纺布过滤层/网状交织排蓄 水层/土工布保护层/耐根穿刺防水层/普通防 水层/20厚1:3水泥砂浆找平层/30~230LC5.0 轻集料混凝土2%找坡层/整体保温层	7.0	3.0	覆土厚度400mm, 可上人
1.7		太阳能设 备间	120	50	细石混凝土地面	40厚C20细石混凝土, 表面撒1:1水泥砂子随 打随抹光/水泥浆水灰比0.4~0.5结合层一道	1.5	4.0	
1.8		生活水箱 间	120	120	细石混凝土防水 地面	40厚C20细石混凝土, 表面撒1:1水泥砂子随 打随抹光/防水层/20~80厚1:3水泥砂浆找平 层兼找坡/水泥浆水灰比0.4~0.5结合层一道	15.0	\	

1.9		消防水箱间	120	120	细石混凝土防水地面	40厚C20细石混凝土，表面撒1:1水泥砂子随打随抹光/防水层/20~80厚1:3水泥砂浆找平层兼找坡/水泥浆水灰比0.4~0.5结合层一道	18.0	\	
1.10		太阳能集热器	\	\	\	\	\	0.5	每个0.5KN/m <sup>2</sup>
1.11	11	会议室	100	50	地毯面	8厚浮铺地毯（阻燃地毯）/5厚橡胶海绵地毯衬垫/40厚1:3水泥砂浆找平层/水泥浆水灰比0.4~0.5结合层一道	1.5	3.0	
1.12		行政酒廊	100	80	石材面	15厚石材面层水泥浆擦缝/20厚1:2干硬性水泥砂浆结合层，上洒1~2厚干水泥并洒清水适量/40厚1:3水泥砂浆找平层/水泥浆水灰比0.4~0.5结合层一道	2.5	2.0	
1.13		走廊	100	80	石材面	15厚石材面层水泥浆擦缝/20厚1:2干硬性水泥砂浆结合层，上洒1~2厚干水泥并洒清水适量/40厚1:3水泥砂浆找平层/水泥浆水灰比0.4~0.5结合层一道	2.5	3.5	
1.14	5~10	客房	100	50	地毯面	8厚浮铺地毯（阻燃地毯）/5厚橡胶海绵地毯衬垫/40厚1:3水泥砂浆找平层/水泥浆水灰比0.4~0.5结合层一道	1.5	2.0	
1.15		卫生间	100	100	防滑地砖防水面	10厚防滑地砖，水泥浆擦缝/20厚1:2干硬性水泥砂浆粘合层，上洒1~2厚干水泥并洒清水适量/1.5厚聚氨酯涂膜防水层，四周上反500/40~70厚1:3水泥砂浆找平层兼找坡/水泥浆水灰比0.4~0.5结合层一道	2.5	2.5	异层排水，降板100（注：卫生间完成而比客房低20）
1.16		走廊	100	50	地毯面	8厚浮铺地毯（阻燃地毯）/5厚橡胶海绵地毯衬垫/40厚1:3水泥砂浆找平层/水泥浆水灰比0.4~0.5结合层一道	1.5	2.0	
1.17		布草间	100	50	细石混凝土地面	40厚C20细石混凝土，表面撒1:1水泥砂子随打随抹光/水泥浆水灰比0.4~0.5结合层一道	1.5	4.0	
1.18		观景平台	100	50	地毯面	8厚浮铺地毯（阻燃地毯）/5厚橡胶海绵地毯衬垫/40厚1:3水泥砂浆找平层/水泥浆水灰比0.4~0.5结合层一道	1.5	2.5	

1.19	观景露台	100	250	架空单层硬木地板面层	成品实木复合地板/50×70木龙骨400中距(架空20高,用木垫块垫平400中距)用10号镀锌铁丝两根与铁鼻子绑牢;50×50横撑800中距(均涂满防腐剂及防火涂料)中间填40厚干焦渣隔音层/板内预埋Φ6钢筋,绑扎Φ6几形铁鼻子400中距,C20细石混凝土灌注板缝/20厚1:3水泥砂浆保护层/隔离层/防水层/20厚1:3水泥砂浆找平层/30~90厚LC5.0轻集料混凝土2%找坡	4.0	3.5	降板250,5层需做保温层,完成面比平台低10
1.20	管道转换	\	\	\	\	\	4.0	吊在5层楼板下
1.21	走廊	100	150	石材地暖面	15厚石材/20厚1:3干硬性水泥砂浆结合层/50:60厚C15细石混凝土内设供暖塑料水管一层、网片/0.2厚真空镀铝聚酯薄膜/30厚聚苯乙烯泡沫板/30厚1:3水泥砂浆找平/水泥浆水灰比0.4~0.5结合层一道	3.0	3.0	含地暖
1.22	泳池	100	按实际考虑	按实际考虑	按实际考虑	暂定3	暂定10	水深0.8~1.5m
1.23	淋浴间	100	140	防滑地砖防水地暖面	10厚防滑地砖/20厚1:3干硬性水泥砂浆结合层/50:60厚C15细石混凝土内设供暖塑料水管一层、网片/0.2厚真空镀铝聚酯薄膜/30厚聚苯乙烯泡沫板/20厚1:3水泥砂浆找平/水泥浆水灰比0.4~0.5结合层一道	3.0	3.0	含地暖,含轻质隔墙板自重在内(注:淋浴间完成面比化妆室低10)
1.24	化妆室	100	150	石材地暖面	15厚石材/20厚1:3干硬性水泥砂浆结合层/50:60厚C15细石混凝土内设供暖塑料水管一层、网片/0.2厚真空镀铝聚酯薄膜/30厚聚苯乙烯泡沫板/30厚1:3水泥砂浆找平/水泥浆水灰比0.4~0.5结合层一道	3.0	2.0	含地暖
	SPA、棋牌室	100	150	木质地暖面	12厚强化复合木地板(企口上下均匀刷胶)/22厚松木毛板45°斜铺/50×50木龙骨架空,表面刷防火涂料及防腐剂/供暖塑料水管一层,与木板间距30配网片/0.2厚真空镀铝聚酯薄膜/30厚聚苯乙烯泡沫板/20厚1:3水泥砂浆找平	2.0	2.0	含地暖

4

1.25	休息区、 办公室	100	150	石材地暖面	15厚石材/20厚1:3干硬性水泥砂浆结合层/50:60厚C15细石混凝土内设供暖塑料水管一层、网片/0.2厚真空镀铝聚酯薄膜/30厚聚苯乙烯泡沫板/30厚1:3水泥砂浆找平/水泥浆水灰比0.4~0.5结合层一道	3.0	2.0	含地暖
1.26	健身房	100	120	橡胶地暖面	5厚运动橡胶面层，用专用胶粘剂粘贴/6厚树脂自流平层/50:60厚C15细石混凝土内设供暖塑料水管一层、网片/0.2厚真空镀铝聚酯薄膜/30厚聚苯乙烯泡沫板/20厚1:3水泥砂浆找平/水泥浆水灰比0.4~0.5结合层一道	2.0	4.5	含地暖
1.27	瑜伽团体 操房	100	120	橡胶地暖面	5厚运动橡胶面层，用专用胶粘剂粘贴/6厚树脂自流平层/50:60厚C15细石混凝土内设供暖塑料水管一层、网片/0.2厚真空镀铝聚酯薄膜/30厚聚苯乙烯泡沫板/20厚1:3水泥砂浆找平/水泥浆水灰比0.4~0.5结合层一道	2.0	4.5	含地暖
1.28	观景露台	100	250	架空单层硬木地板面层	成品实木复合地板/50×70木龙骨400中距（架空20高，用木垫块垫平400中距）用10号镀锌铁丝两根与铁鼻子绑牢；50×50横撑800中距（均涂满防腐剂及防火涂料）中间填40厚干焦渣隔音层/板内预埋Φ6钢筋，绑扎Φ6几形铁鼻子400中距，C20细石混凝土灌注板缝/20厚1:3水泥砂浆保护层/隔离层/防水层/20厚1:3水泥砂浆找平层/30~90厚LC5.0轻集料混凝土2%找坡	4.0	3.0	无覆土，轻草皮
1.29	恒温恒湿 控制机房	100	50	细石混凝土地面	40厚C20细石混凝土，表面撒1:1水泥砂子随打随抹光/水泥浆水灰比0.4~0.5结合层一道	1.5	4.0	
1.30	泳池设备 间	100	50	细石混凝土地面	40厚C20细石混凝土，表面撒1:1水泥砂子随打随抹光/水泥浆水灰比0.4~0.5结合层一道	1.5	6.0	含全套设施：设均衡水池(平衡水池)、循环水泵、过滤器、加药装置、换热器、消毒设备、药品库、控制设备在内

1.31	3	卫生间	100	100	防滑地砖防水面	10厚防滑地砖，水泥浆擦缝/20厚1:2干硬性水泥砂浆粘合层，上洒1~2厚干水泥并洒清水适量/1.5厚聚氨酯涂膜防水层，四周上反500/40~70厚1:3水泥砂浆找平层兼找坡/水泥浆水灰比0.4~0.5结合层一道	2.5	2.5	异层排水，降板100 (注：卫生间完成而比走廊低20)
1.32		包厢卫生间	100	100	防滑地砖防水面	10厚防滑地砖，水泥浆擦缝/20厚1:2干硬性水泥砂浆粘合层，上洒1~2厚干水泥并洒清水适量/1.5厚聚氨酯涂膜防水层，四周上反500/40~70厚1:3水泥砂浆找平层兼找坡/水泥浆水灰比0.4~0.5结合层一道	2.5	2.5	异层排水，降板100 (注：卫生间完成而比走廊低20)
1.33		办公室	100	80	地砖面	10厚地砖面层水泥浆擦缝/20厚1:2干硬性水泥砂浆结合层，上洒1~2厚干水泥并洒清水适量/40厚1:3水泥砂浆找平层/水泥浆水灰比0.4~0.5结合层一道	2.0	2.0	
1.34		走廊	100	80	石材面	15厚石材面层水泥浆擦缝/20厚1:2干硬性水泥砂浆结合层，上洒1~2厚干水泥并洒清水适量/40厚1:3水泥砂浆找平层/水泥浆水灰比0.4~0.5结合层一道	2.5	3.0	
1.35		面点、主食库	100	100	防滑地砖防水面	10厚防滑地砖，水泥浆擦缝/20厚1:2干硬性水泥砂浆粘合层，上洒1~2厚干水泥并洒清水适量/1.5厚聚氨酯涂膜防水层，四周上反500/40~70厚1:3水泥砂浆找平层兼找坡/水泥浆水灰比0.4~0.5结合层一道	2.5	4.0	无排水沟
		加工间、洗消间	100	250	防滑地砖防水面	10厚防滑地砖，水泥浆擦缝/20厚1:2干硬性水泥砂浆粘合层，上洒1~2厚干水泥并洒清水适量/防水层/200高排水沟，垫加气混凝土砌块/水泥浆水灰比0.4~0.5结合层一道	2.0	3.0	设排水沟，单侧找坡
1.36		西餐厅	100	50	木制面	12厚强化复合木地板（企口上下均匀刷胶）/3厚高弹跑模垫层/20厚1:3水泥砂浆找平层/水泥浆水灰比0.4~0.5一道	1.5	3.0	
1.37		中餐厅	100	50	木制面	12厚强化复合木地板（企口上下均匀刷胶）/3厚高弹跑模垫层/20厚1:3水泥砂浆找平层/水泥浆水灰比0.4~0.5一道	1.5	3.0	
1.38		KTV	100	80	石材面	15厚石材面层水泥浆擦缝/20厚1:2干硬性水泥砂浆结合层，上洒1~2厚干水泥并洒清水适量/40厚1:3水泥砂浆找平层/水泥浆水灰比0.4~0.5结合层一道	2.5	3.0	

1.39	2	超市	100	80	地砖面	10厚地砖面层水泥浆擦缝/20厚1:2干硬性水泥砂浆结合层, 上洒1~2厚干水泥并洒清水适量/40厚1:3水泥砂浆找平层/水泥浆水灰比0.4~0.5结合层一道	2.0	4.0	
1.41		排烟机房	100	40	细石混凝土地面	40厚C20细石混凝土, 表面撒1:1水泥砂子随打随抹光/水泥浆水灰比0.4~0.5结合层一道	1.5	5.0	
1.42		娱乐中心、KTV前台	100	80	石材面	15厚石材面层水泥浆擦缝/20厚1:2干硬性水泥砂浆结合层, 上洒1~2厚干水泥并洒清水适量/40厚1:3水泥砂浆找平层/水泥浆水灰比0.4~0.5结合层一道	2.5	3.0	
1.43		会议中心	100	50	地毯面	8厚浮铺地毯(阻燃地毯)/5厚橡胶海绵地毯衬垫/40厚1:3水泥砂浆找平层/水泥浆水灰比0.4~0.5结合层一道	1.5	3.0	
1.44		咖啡厅	100	50	木制面	12厚强化复合木地板(企口上下均匀刷胶)/3厚高弹跑模垫层/20厚1:3水泥砂浆找平层/水泥浆水灰比0.4~0.5一道	1.5	3.0	
1.45	1	全日餐厅、酒吧	180	50	木制面	12厚强化复合木地板(企口上下均匀刷胶)/3厚高弹跑模垫层/20厚1:3水泥砂浆找平层/水泥浆水灰比0.4~0.5一道	1.5	3.0	
1.46		办公室	180	80	地砖面	10厚地砖面层水泥浆擦缝/20厚1:2干硬性水泥砂浆结合层, 上洒1~2厚干水泥并洒清水适量/40厚1:3水泥砂浆找平层/水泥浆水灰比0.4~0.5结合层一道	2.0	2.0	
1.47		水景	180	按实际考虑	按实际考虑	按实际考虑	暂定3.0	暂定4.0	
1.48		VIP休息室	180	50	地毯面	8厚浮铺地毯(阻燃地毯)/5厚橡胶海绵地毯衬垫/40厚1:3水泥砂浆找平层/水泥浆水灰比0.4~0.5结合层一道	1.5	2.0	
1.49		贵重物品储存室	180	50	地毯面	8厚浮铺地毯(阻燃地毯)/5厚橡胶海绵地毯衬垫/40厚1:3水泥砂浆找平层/水泥浆水灰比0.4~0.5结合层一道	1.5	3.0	
2	裙房								
2.1		宴会厅屋顶	120	100	按实际考虑	10厚防滑地砖, 防水砂浆勾缝/20厚聚合物砂浆铺卧/隔离层/防水卷材/20厚1:3水泥砂浆找平层/保温层/40厚1:3水泥砂浆找平层/结构找坡	2.5	3	



		烹饪间、 蒸煮间	100	300	防滑地砖防水面	10厚防滑地砖，水泥浆擦缝/20厚1:2干硬性水泥砂浆粘合层，上洒1~2厚干水泥并洒清水适量/防水层/200高排水沟，填粉煤灰陶砾混凝土找坡200~250/水泥浆水灰比0.4~0.5结合层一道	5.5	4.0	设排水沟，双侧找坡
2.10		加工间、 洗消间	100	300	防滑地砖防水面	10厚防滑地砖，水泥浆擦缝/20厚1:2干硬性水泥砂浆粘合层，上洒1~2厚干水泥并洒清水适量/防水层/200高排水沟，填粉煤灰陶砾混凝土找坡200~250/水泥浆水灰比0.4~0.5结合层一道	5.5	3.0	设排水沟，双侧找坡
2.11		准备间、 操作间、 冷菜间	100	80	地砖面	10厚地砖面层水泥浆擦缝/20厚1:2干硬性水泥砂浆结合层，上洒1~2厚干水泥并洒清水适量/40厚1:3水泥砂浆找平层/水泥浆水灰比0.4~0.5结合层一道	2.0	2.0	
2.12		走廊	100	80	石材面	15厚石材面层水泥浆擦缝/20厚1:2干硬性水泥砂浆结合层，上洒1~2厚干水泥并洒清水适量/40厚1:3水泥砂浆找平层/水泥浆水灰比0.4~0.5结合层一道	2.5	3.0	
2.13		宴会厅	100	50	地毯面	8厚浮铺地毯（阻燃地毯）/5厚橡胶海绵地毯衬垫/40厚1:3水泥砂浆找平层/水泥浆水灰比0.4~0.5结合层一道	1.5	3.5	
2.14		烹饪间、 蒸煮间、 洗消间	100	300	防滑地砖防水面	10厚防滑地砖，水泥浆擦缝/20厚1:2干硬性水泥砂浆粘合层，上洒1~2厚干水泥并洒清水适量/防水层/200高排水沟，填粉煤灰陶砾混凝土找坡200~250/水泥浆水灰比0.4~0.5结合层一道	5.5	4.0	设排水沟，双侧找坡
		面点、备 餐室、预 进间	100	80	防滑地砖防水面	10厚防滑地砖，水泥浆擦缝/20厚1:2干硬性水泥砂浆粘合层，上洒1~2厚干水泥并洒清水适量/防水层/20~50厚1:3水泥砂浆找平层兼找坡/水泥浆水灰比0.4~0.5结合层一道	2.0	4.0	无排水沟
2.15	2	宴会厅前 厅	100	80	石材面	15厚石材面层水泥浆擦缝/20厚1:2干硬性水泥砂浆结合层，上洒1~2厚干水泥并洒清水适量/40厚1:3水泥砂浆找平层/水泥浆水灰比0.4~0.5结合层一道	2.5	3.5	

2.16		卫生间	100	500	玻化砖防水地面	10厚玻化砖/20厚1:2干硬性水泥砂浆粘合层, 上洒1~2厚干水泥并洒清水适量/防水层/30厚C20细石混凝土内配4@200双向钢筋网/1:8水泥加气碎块填充层并找1%坡/10厚1:3水泥砂浆保护层/水泥浆水灰比0.4~0.5结合层一道	8.0	2.5	同层排水, 降板500
2.17		化妆室、更衣室	100	50	地毯面	8厚浮铺地毯(阻燃地毯)/5厚橡胶海绵地毯衬垫/40厚1:3水泥砂浆找平层/水泥浆水灰比0.4~0.5结合层一道	1.5	2.0	
2.18		咖啡厅	100	50	木制面	12厚强化复合木地板(企口上下均匀刷胶)/3厚高弹跑模垫层/20厚1:3水泥砂浆找平层/水泥浆水灰比0.4~0.5一道	1.5	3.0	
2.19		储藏室	100	40	细石混凝土地面	40厚C20细石混凝土, 表面撒1:1水泥砂子随打随抹光/水泥浆水灰比0.4~0.5结合层一道	1.5	6.0	
2.20	1	消防控制室	180	300	防静电活动地板	150~250厚高架空防静电活动地板, 面层涂刷地板漆/20厚1:3水泥砂浆找平/防水层/最薄20厚1:3水泥砂浆找平兼找坡/水泥浆水灰比0.4~0.5结合层一道	1.5	5.0	
2.21		综合布线机房	180	300	防静电活动地板	150~250厚高架空防静电活动地板, 面层涂刷地板漆/20厚1:3水泥砂浆找平/防水层/最薄20厚1:3水泥砂浆找平兼找坡/水泥浆水灰比0.4~0.5结合层一道	1.5	4.0	
2.22		蒸煮间、烹饪间	180	200	防水防滑地砖面	10厚防滑地砖/20厚1:2干硬性水泥砂浆粘合层/防水层/160厚1:3水泥砂浆找坡兼找平	4.5	4.0	
2.23		凉菜间、加工间	180	200	防水防滑地砖面	10厚防滑地砖/20厚1:2干硬性水泥砂浆粘合层/防水层/160厚1:3水泥砂浆找坡兼找平	4.5	2.0	
2.24		大堂吧	180	150	地暖石材地面	石材20厚/20厚1:3干硬性水泥砂浆结合层/50:60厚C15细石混凝土内设供暖塑料水管一层、网片/0.2厚真空镀铝聚酯薄膜/30厚聚苯乙烯泡沫板/20厚1:3水泥砂浆找平/水泥浆水灰比0.4~0.5结合层一道	3.0	3.0	含地暖
2.25		大堂	180	150	地暖石材地面	石材20厚/20厚1:3干硬性水泥砂浆结合层/50:60厚C15细石混凝土内设供暖塑料水管一层、网片/0.2厚真空镀铝聚酯薄膜/30厚聚苯乙烯泡沫板/20厚1:3水泥砂浆找平/水泥浆水灰比0.4~0.5结合层一道	3.0	3.5	含地暖

2.26	办公室	180	80	地砖面	10厚地砖面层水泥浆擦缝/20厚1:2干硬性水泥砂浆结合层, 上洒1~2厚干水泥并洒清水适量/40厚1:3水泥砂浆找平层/水泥浆水灰比0.4~0.5结合层一道	2.0	2.0	
2.27	休息区	180	80	地砖面	10厚地砖面层水泥浆擦缝/20厚1:2干硬性水泥砂浆结合层, 上洒1~2厚干水泥并洒清水适量/40厚1:3水泥砂浆找平层/水泥浆水灰比0.4~0.5结合层一道	2.0	2.0	
3	地下室							
3.1	办公室	100	80	地砖面	10厚地砖面层水泥浆擦缝/20厚1:2干硬性水泥砂浆结合层, 上洒1~2厚干水泥并洒清水适量/40厚1:3水泥砂浆找平层/水泥浆水灰比0.4~0.5结合层一道	2.0	2.0	
3.2	文旅咨询、纪念品售卖、交通预约	100	80	地砖面	10厚地砖面层水泥浆擦缝/20厚1:2干硬性水泥砂浆结合层, 上洒1~2厚干水泥并洒清水适量/40厚1:3水泥砂浆找平层/水泥浆水灰比0.4~0.5结合层一道	2.0	4.0	
3.3	员工餐厅	100	80	地砖面	10厚地砖面层水泥浆擦缝/20厚1:2干硬性水泥砂浆结合层, 上洒1~2厚干水泥并洒清水适量/40厚1:3水泥砂浆找平层/水泥浆水灰比0.4~0.5结合层一道	2.0	3.0	
3.4	员工厨房	100	200	防水防滑地砖面	10厚防滑地砖/20厚1:2干硬性水泥砂浆粘合层/防水层/160厚1:3水泥砂浆找坡兼找平	4.5	4.0	
3.5	员工更衣室	100	50	地毯面	8厚浮铺地毯(阻燃地毯)/5厚橡胶海绵地毯衬垫/40厚1:3水泥砂浆找平层/水泥浆水灰比0.4~0.5结合层一道	1.5	2.0	
3.6	布草间、洗衣房	100	50	细石混凝土地面	40厚C20细石混凝土, 表面撒1:1水泥砂子随打随抹光/水泥浆水灰比0.4~0.5结合层一道	1.5	4.0	
3.7	洗衣房	100	100	防滑地砖防水面	10厚防滑地砖, 水泥浆擦缝/20厚1:2干硬性水泥砂浆粘合层, 上洒1~2厚干水泥并洒清水适量/1.5厚聚氨酯涂膜防水层, 四周上反500/40~70厚1:3水泥砂浆找平层兼找坡/水泥浆水灰比0.4~0.5结合层一道	2.5	3.5	

3.8	储藏室	100	50	细石混凝土地面	40厚C20细石混凝土，表面撒1:1水泥砂子随打随抹光/水泥浆水灰比0.4~0.5结合层一道	1.5	5.0	
3.9	冷库	100	80	细石混凝土保温地面	40厚C20细石混凝土，表面撒1:1水泥砂子随打随抹光内配钢丝网片/0.2厚塑料膜浮铺/20厚聚苯乙烯泡沫板保温层/浮铺塑料膜/20厚1:3水泥砂浆找平层/水泥浆水灰比0.4~0.5结合层一道	2.0	5.0	
3.10	干货库	100	100	水泥砂浆防水面层	20厚1:2水泥砂浆面层铁板赶光/防水层/40厚1:3水泥砂浆找平兼找坡/水泥浆水灰比0.4~0.5结合层一道	1.5	5.0	
3.11	卸货平台	100	50	耐磨环氧地面	0.8厚无溶剂环氧涂料/环氧底涂料一道/8厚水泥基自流平一道/水泥基自流平界面剂两道/40厚C20细石混凝土随打随抹光/水泥浆水灰比0.4~0.5结合层一道	1.5	4.0	
3.12	停车位、行车道	100	50	耐磨环氧地面	0.8厚无溶剂环氧涂料/环氧底涂料一道/8厚水泥基自流平一道/水泥基自流平界面剂两道/40厚C20细石混凝土随打随抹光/水泥浆水灰比0.4~0.5结合层一道	1.5	4.0	
3.13	弱电机房	100	50	防静电塑料橡胶版面层（设防水门槛）	2厚防静电橡胶板/地板胶粘剂粘结/20厚1:3水泥砂浆找平层/防水层铺贴/20~50厚1:3水泥砂浆找平兼找坡/水泥浆水灰比0.4~0.5结合层一道	1.5	5.0	
3.14	柴油发电机房	100	50	耐磨环氧地面	0.8厚无溶剂环氧涂料/环氧底涂料一道/8厚水泥基自流平一道/水泥基自流平界面剂两道/40厚C20细石混凝土随打随抹光/水泥浆水灰比0.4~0.5结合层一道	1.5	10.0	
3.15	变配电室	100	70	防静电塑料橡胶版面层（设防水门槛）	2厚防静电橡胶板/地板胶粘剂粘结/20厚1:3水泥砂浆找平层/防水层铺贴/20~50厚1:3水泥砂浆找平兼找坡/水泥浆水灰比0.4~0.5结合层一道	1.5	5.0	
3.16	中水处理房	100	50	细石混凝土地面	40厚C20细石混凝土，表面撒1:1水泥砂子随打随抹光/水泥浆水灰比0.4~0.5结合层一道	1.5	7.0	
3.17	消防给水泵房	100	50	细石混凝土地面	40厚C20细石混凝土，表面撒1:1水泥砂子随打随抹光/水泥浆水灰比0.4~0.5结合层一道	1.5	7.0	

B1

3.18		生活水泵房	100	50	细石混凝土地面	40厚C20细石混凝土，表面撒1:1水泥砂子随打随抹光/水泥浆水灰比0.4~0.5结合层一道	1.5	7.0	
3.19		软水房	100	50	细石混凝土地面	40厚C20细石混凝土，表面撒1:1水泥砂子随打随抹光/水泥浆水灰比0.4~0.5结合层一道	1.5	7.0	
3.20		空调机房	100	80	防滑地砖面	10厚防滑地砖面层水泥浆擦缝/20厚1:2干硬性水泥砂浆结合层，上洒1~2厚干水泥并洒清水适量/40厚1:3水泥砂浆找平层/水泥浆水灰比0.4~0.5结合层一道	2.0	8.0	
3.21		排烟机房	100	50	细石混凝土地面	40厚C20细石混凝土，表面撒1:1水泥砂子随打随抹光/水泥浆水灰比0.4~0.5结合层一道	1.5	5.0	
3.22	B2	办公室	100	80	地砖面	10厚防滑地砖面层水泥浆擦缝/20厚1:2干硬性水泥砂浆结合层，上洒1~2厚干水泥并洒清水适量/40厚1:3水泥砂浆找平层/水泥浆水灰比0.4~0.5结合层一道	2.0	2.0	
3.23		储藏室	100	50	细石混凝土地面	40厚C20细石混凝土，表面撒1:1水泥砂子随打随抹光/水泥浆水灰比0.4~0.5结合层一道	1.5	5.0	
3.24		空调机房	100	50	细石混凝土地面	40厚C20细石混凝土，表面撒1:1水泥砂子随打随抹光/水泥浆水灰比0.4~0.5结合层一道	1.5	8.0	
3.25		电脑机房	100	70	防静电塑料橡胶版面层（设防水门槛）	2厚防静电橡胶板/地板胶粘剂粘结/20厚1:3水泥砂浆找平层/防水层铺贴/20~50厚1:3水泥砂浆找平兼找坡/水泥浆水灰比0.4~0.5结合层一道	1.5	6.0	
3.26		排烟机房	100	50	细石混凝土地面	40厚C20细石混凝土，表面撒1:1水泥砂子随打随抹光/水泥浆水灰比0.4~0.5结合层一道	1.5	5.0	
3.27		停车位、行车道	100	50	耐磨环氧地面	0.8厚无溶剂环氧涂料/环氧底涂料一道/8厚水泥基自流平一道/水泥基自流平界面剂两道/40厚C20细石混凝土随打随抹光/水泥浆水灰比0.4~0.5结合层一道	1.5	4.0	

序号	部位	墙体材料	墙厚 (mm)	墙面类型	墙面做法	面荷载 (KN/m <sup>2</sup> )		墙面荷载 (KN/m <sup>2</sup> )	备注
						结 构	面 层		
1.	客房及办公室								
1.1	客房、办公室分户墙	蒸压加气混凝土砌块	200	乳胶漆墙面	树脂乳液涂料二道饰面/封底漆一道（干燥后再做面涂）/5厚 1:0.5:2.5 水泥石灰膏砂浆找平/9厚 1:0.5:3 水泥石灰膏砂浆打底赶平扫毛或划出纹道	1.6	0.2	1.8	水泥 1.7KN/m <sup>3</sup> 蒸压加气混凝土砌块含砂浆 8KN/m <sup>3</sup>
1.2	客房走廊隔墙	蒸压加气混凝土砌块	200	木质墙板 (轻钢龙骨)	木质护墙挂板/15厚阻燃板基层/75系列轻钢龙骨	1.6	0.5	2.1	详见西南 18J515-36
1.3	客房卫生间隔墙	蒸压加气混凝土砌块	100	釉面砖墙面	同砖色瓷砖勾缝剂擦缝/5厚釉面砖/专用胶粘接层/9厚 1:3 水泥砂浆分层压实磨平	0.8	0.5	1.3	陶瓷釉面砖 0.15KN/m <sup>2</sup>
2.	宴会及多功能厅								
2.1	会议室和多功能厅内隔墙	蒸压加气混凝土砌块	200	木质吸音板装饰墙面	槽木吸音板/几型龙骨/轻钢龙骨填吸音棉	1.6	0.5	2.1	详见西南 18J515-38
2.2	健身中心、SPA隔墙	蒸压加气混凝土砌块	200	水泥砂浆贴壁布墙面	壁布/刷壁纸胶一道/防潮乳胶漆一道/封闭乳胶漆一道/拼缝处贴嵌缝带，分遍满刮腻子 2-3厚，找平磨光/5厚 1:2 水泥砂浆找平/6厚 1:2.5 水泥砂浆垫层/7厚 1:3 水泥砂浆打底扫毛	1.6	0.3	1.9	
2.3	活动屏风、轻质隔板墙	\	\	\	\	\	\	0.9	
2.4	走廊、卫	蒸压加	200	陶瓷薄板	同砖色瓷砖勾缝剂擦缝/5厚瓷砖/专用胶粘接层/9厚	1.6	0.6	2.2	详见西南 18J515-24

	生间隔墙	气混凝土砌块		装饰墙面 (粘贴)	1:3 水泥砂浆分层压实磨平				
3.	厨房和相关功能房								
3.1	厨房隔墙	加气混凝土砌块	200	釉面砖防水墙面	5 厚釉面砖, 白水泥擦缝/5 厚强力胶粉泥粘结层, 揉挤压实/1.5 厚 JS 聚合物水泥防水涂料 (I 型) /2 厚 DP-HR 砂浆罩面/8 厚 DP-HR 砂浆打底/DP-HR 砂浆勾实接缝、修补墙面、拉毛	1.6	0.5	2.1	
3.2	冷库内衬 10 墙	加气混凝土砌块	150	\	冷库墙面贴 200×300 白色瓷砖横向铺贴, 高度同设备高度	1.2	0.5	1.7	
4.	其他								
4.1	内墙	加气混凝土砌块	150	\	\	1.2	\	1.2	