

绿色建筑评分表如下：

一、安全耐久技术措施		
自选说明内容(评分项)		
4.2 评分项	4.2.5 采取人车分流措施，且步行和自行车交通系统有充足照明。 技术措施说明：无	得分 8 评价总分值 0
二、健康舒适技术措施		
5.1 控制项	5.1.5 建筑照明应符合下列规定： 1) 照明数量和质量应符合现行国家标准《建筑照明设计标准》GB50034 的规定；2) 人员长期停留的场所应采用符合现行国家标准《灯和灯系统的光生物安全性》GB/T20145 规定的无危害类照明产品；3) 选用 LED 照明产品的光输出波形的波动深度应满足现行国家标准《LED 室内照明应用技术要求》GB/T31831 的规定。 技术措施说明：按相关要求设计，图纸对装修提出要求。	满足
5.1.9 设有机械通风的汽车库应设置与排风设备联动的一氧化碳浓度监测装置。 技术措施说明：按相关要求设计，见汽车库施工图。	满足	
自选说明内容(评分项)		
5.2 评分项	5.2.8 充分利用天然光，并按下列规则分别评分并累计： 1 住宅建筑室内主要功能空间至少 60% 面积比例区域，其采光照度值不低于 300lx 的小时数平均不少于 8h/d，得 9 分。 技术措施说明：无	得分 12 评价总分值 0
2 公共建筑按下列规则分别评分并累计： 1) 内区采光系数满足采光要求的面积比例达到 60%，得 3 分；2) 地下空间平均采光系数不小于 0.5% 的面积与地下室首层面积的比例达到 10% 以上，得 3 分； 3) 室内主要功能空间至少 60% 面积比例区域的采光照度值不低于采光要求的小时数平均不少于 4h/d，得 3 分。 技术措施说明：无	0 0 0	
3 主要功能房间有暖光控制措施，得 3 分。 技术措施说明：无	0	
三、生活便利技术措施		
6.1 控制项	6.1.3 停车场应具有电动汽车充电设施或具备充电设施的安装条件，并应合理设置电动汽车和无障碍汽车停车位。 技术措施说明：本工程停车场应具有电动汽车充电设施或具备充电设施的安装条件，并应合理设置电动汽车和无障碍汽车停车位。	满足
6.1.5 建筑设备管理系统应具有自动监控管理功能。 技术措施说明：本工程未设置建筑设备管理系统。	满足	
6.1.6 建筑应设置信息网络系统。 技术措施说明：建筑设置信息网络系统。	满足	
自选说明内容(评分项)		
6.2 评分项	6.2.6 设置分类、分级用能自动远传计量系统，且设置能源管理系统实现对建筑能耗的监测、数据分析和管理。 技术措施说明：无。	得分 8 评价总分值 0
6.2.7 设置 PM10、PM2.5、CO2 浓度的空气质量监测系统，且具有存储至少一年的监测数据和实时显示等功能。 技术措施说明：无。	5 0	
6.2.9 具有智能化服务系统，并按下列规则分别评分并累计： 1 具有家电控制、照明控制、安全报警、环境监测、建筑设备控制、工作生活服务等至少 3 种类型的服务功能，得 3 分； 2 具有远程监控的功能，得 3 分； 3 具有接入智慧城市(城区、社区)的功能，得 3 分。 技术措施说明：无。	9 0 0 0	
四、资源节约技术措施		
7.1 控制项	7.1.4 主要功能房间的照明功率密度值不应高于现行国家标准《建筑照明设计标准》GB 50034 规定的现行值；公共区域的照明系统应采用分区、定时、感应等节能控制；满足采光区域的照明控制应独立于其他区域的照明控制。 技术措施说明：主要功能房间的照明功率密度值不高于现行国家标准《建筑照明设计标准》GB 50034 规定的现行值；公共区域的照明系统采用分区、定时、感应等节能控制；采光区域的照明控制独立于其他区域的照明控制。	满足
7.1.5 冷热源、输配系统和照明灯各部分能耗应进行独立分项计量。 技术措施说明：冷热源、输配系统和照明灯各部分能耗进行独立分项计量。	满足	
7.1.6 垂直电梯应采取群控、变频调速或能量反馈等节能措施；自动扶梯、自动人行道应采用变频感应启动等节能控制措施。 技术措施说明：垂直电梯采用变频调速措施。	满足	
自选说明内容(评分项)		
7.2 评分项	7.2.7 采用节能型电气设备及节能控制措施，并按下列规则分别评分并累计： 1 主要功能房间的照明功率密度值达到现行国家标准《建筑照明设计标准》GB50034 规定的目标值，得 5 分； 2 采光区域的人工照明随天然光照度变化自动调节，得 2 分； 3 照明产品、三相配电变压器、水泵、风机等设备满足国家现行有关标准的节能评价值的要求，得 3 分。 技术措施说明：主要功能房间的照明功率密度值达到现行国家标准《建筑照明设计标准》GB50034 规定的目标值。	得分 10 评价总分值 5 0 0 5
五、环境宜居技术措施		
8.2 评分项	8.2.7 建筑及照明设计避免产生光污染，并按下列规则分别评分并累计： 1 室外夜景照明光污染的限制符合现行国家标准《室外照明干扰光限制规范》GB/T 35626 和现行行业标准《城市夜景照明设计规范》JGJ/T 163 的规定，得 5 分。 技术措施说明：无。	10 0

序号	图例	名称	规格型号	单位	安装方式	备注
01	■■■	照明、动力配电箱	详见系统图	台	详见系统图	
02	□□□	双电源切换箱	详见系统图	台	详见系统图	
03	—	T5 单臂 LED 灯	1X21W	套	吸顶	
04	—	T5 单臂 LED 灯	1X21W	套	吸顶	
05	—	T5 单臂 LED 灯	2X21W	套	吸顶	
06	—	T5 单臂 LED 紫外消毒灯	1X21W	套	吸顶	
07	N	T5 单臂 LED 灯	1X21W	套	吸顶	防溅型，防护等级不低于 IP54 型
08	×	壁灯配 LED 光源	1X18W	套	壁装，门楣上 200	水暖井内采用防水防尘灯，IP54 型自带拉绳开关
09	◎	换气扇	详见暖施	套	详见暖施	
10	①	吸顶灯配 LED 光源	1x18W	套	吸顶安装	
11	●	吸顶灯配 LED 光源	1x18W	套	吸顶安装	防溅型，防护等级不低于 IP54 型
12	④	吸顶灯配 LED 光源	1x18W	套	吸顶安装	灯具自带光控及红外人体感应开关控制
13	◎	吸顶灯配 LED 光源	1X18W	套	吸顶安装	防水防尘灯，IP65 型
14	••	单联单控开关	250V, 10A	个	暗装，底边距地 1.3 米	紫外消毒灯专用
15	◆◆◆◆	单、双、三、四联单控开关	250V, 10A	个	暗装，底边距地 1.3 米	
16	◆◆◆◆	单、双、三联单控开关	250V, 10A	个	暗装，底边距地 1.3 米	防溅型，防护等级不低于 IP54 型
17	♂	异地控制按钮	250V, 10A	个	暗装，底边距地 1.3 米	
18	■	安全型单相二、三极插座	250V, 10A	个	暗装，底边距地 0.8 米	
19	■■	安全型单相二、三极带开关插座	250V, 10A	个	暗装，底边距地 1.5 米	防溅型，防护等级不低于 IP54 型
20	■■	安全型单相三极带开关插座	250V, 16A	个	暗装，底边距地 2.3 米	防溅型，防护等级不低于 IP54 型
21	■■	安全型单相二、三极带开关插座	250V, 10A	个	暗装，底边距地 1.5 米	防溅型，防护等级不低于 IP54 型
22	■■	安全型单相二、三极带开关插座	250V, 10A	个	暗装，底边距地 1.3 米	防溅型，防护等级不低于 IP54 型
23	■■	安全型单相二、三极带开关插座	250V, 10A	个	暗装，底边距地 1.5 米	防溅型，防护等级不低于 IP54 型
24	■■	安全型单相二、三极带开关插座	250V, 10A	个	暗装，底边距地 2.2 米	
25	■■	安全型单相三极带开关插座	250V, 16A	个	暗装，底边距地 0.3 米	
26	■■	安全型单相二、三极插座	250V, 10A	个	暗装，底边距地 0.3 米	
27	●	半球网络摄像机 1080P	甲方自选	台	吸顶安装	
28	◎	风机盘管	见暖施	个	见暖施	
29	○	风机盘管控制面板	250V, 10A	个	暗装，底边距地 1.3 米	
30	■■	有线电视插座	甲方自选	个	暗装，底边距地 0.3 米	
31	■■	网络插座	RJ45 插座面板	个	暗装，底边距地 0.3 米	
32	■■	电话插座	RJ45 插座面板	个	暗装	房间内底边距地 0.3 米，走廊内底边距地 1.3 米
33	■■■	辅助等电位端子箱	150X100X90	个	暗装，底边距地 0.5 米	卫生间辅助等电位做法参见 15D502-P18
34	■■■	总等电位端子箱	450X150X90	个	暗装，底边距地 0.5 米	
35	■■	挡烟垂壁控制装置	甲方自选	个	暗装，底边距地 1.3 米	
36	■■	挡烟垂壁控制器	甲方自选	个	吊顶内安装	

注：1. 本工程选用灯具均为节能型，灯具效率不应低于 65%；一般显色指数均在 80 以上。

2. 本工程所选灯具、功率因数或光效系数应大于 0.92，且符合国家能效标准。

3. 本工程设备距地安装高度，均指设备底边距室内装修 0.00 的高度。

4. 本工程所选单相二、三极插座均为错位式。

5. 本工程所有灯具均接 PE 线。