

绿色建筑设计专篇									
一、设计依据				绿色建筑					
1、《民用建筑热工设计规范》GB50176—2016				控制项					
2、《公共建筑节能设计标准》GB50189—2015				条文分值					
3、《绿色建筑评价标准》GB/T 50378—2019				自评得分					
4、《民用建筑热工设计规范》GB50118—2010				说明					
5、《建筑采光设计标准》GB/T50033—2013				5.1.1 室内空气中的氨、甲醛、苯、总挥发性有机物、臭氧污染浓度应符合现行国家标准《室内空气质量标准》GB/T 18883 的有关规定。					
6、《建筑节能设计标准》GB50034—2013				5.1.2 应采取措施避免厨房、餐厅、打印室等室、卫生间、地下车库等区域的空气和污染物进入其他空间；应防止厨房、卫生间排气倒灌。					
7、《建筑外门气密、水密、抗风压性能分级及检测方法》GB/T 7106—2019				5.1.3 排水排水系统的设置应符合下列规定：1 生活饮用水龙头及厨房及卫生间国家标准的《生活饮用水卫生标准》GB 5749 的要求；2 应制冰水、冰箱等冷水系统及厨房排水系统并独立设置，且生活饮用水系统及厨房排水系统应分别设置；3 应使用冷热水的自来水供水系统，且其供水压力不应小于0.1MPa。					
其他现行的国家有关建筑标准、规范和规定				5.1.4 主要功能房间的室内噪声声压级和隔声性能应符合下列规定：1 宜符合《民用建筑隔声设计规范》GB 50118 中的有关规定；2 外墙、隔墙、楼板和门窗的隔声性能应符合现行国家标准《民用建筑隔声设计规范》GB 50118中的有关规定。					
二、建筑项目主要特征				5.1.5 建筑围护结构应符合下列规定：1 围护结构的热工性能应符合现行国家标准《建筑围护结构热工性能》GB 50034 的规定；2 人员长期停留的场所应符合现行国家标准《民用建筑热工设计规范》GB/T 20145 的有关规定；3 采用LED照明产品的应符合现行国家标准《LED室内照明应用技术要求》GB 31831 的规定。					
三、评价标准（依据《绿色建筑评价标准》GB/T 50378—2019）				5.1.6 应采取措施降低室外的噪声。采用集中空调系统时，应采用集中空调系统噪声控制措施，应符合现行国家标准《民用建筑隔声设计规范》GB 50118中的有关规定。					
四、绿色建筑评价标准				5.1.7 围护结构性能应符合下列规定：1 在室内环境温度、湿度条件下，建筑围护结构应满足下列要求：2 建筑围护结构的传热系数、传热阻应符合现行国家标准《民用建筑热工设计规范》GB 50176 的要求。					
五、绿色建筑评价标准				5.1.8 主要功能房间的室内噪声声压级和隔声性能应符合下列规定：1 在室内环境温度、湿度条件下，建筑围护结构应满足下列要求：2 建筑围护结构的传热系数、传热阻应符合现行国家标准《民用建筑热工设计规范》GB 50176 的要求。					
六、绿色建筑评价标准				5.1.9 主要功能房间的室内噪声声压级和隔声性能应符合下列规定：1 在室内环境温度、湿度条件下，建筑围护结构应满足下列要求：2 建筑围护结构的传热系数、传热阻应符合现行国家标准《民用建筑热工设计规范》GB 50176 的要求。					
七、绿色建筑评价标准				5.2.1 建筑围护结构性能应符合下列规定：1 在室内环境温度、湿度条件下，建筑围护结构应满足下列要求：2 建筑围护结构的传热系数、传热阻应符合现行国家标准《民用建筑热工设计规范》GB 50176 的要求。					
八、绿色建筑评价标准				5.2.2 建筑围护结构性能应符合下列规定：1 在室内环境温度、湿度条件下，建筑围护结构应满足下列要求：2 建筑围护结构的传热系数、传热阻应符合现行国家标准《民用建筑热工设计规范》GB 50176 的要求。					
九、绿色建筑评价标准				5.2.3 建筑围护结构性能应符合下列规定：1 在室内环境温度、湿度条件下，建筑围护结构应满足下列要求：2 建筑围护结构的传热系数、传热阻应符合现行国家标准《民用建筑热工设计规范》GB 50176 的要求。					
十、绿色建筑评价标准				5.2.4 建筑围护结构性能应符合下列规定：1 在室内环境温度、湿度条件下，建筑围护结构应满足下列要求：2 建筑围护结构的传热系数、传热阻应符合现行国家标准《民用建筑热工设计规范》GB 50176 的要求。					
十一、绿色建筑评价标准				5.2.5 建筑围护结构性能应符合下列规定：1 在室内环境温度、湿度条件下，建筑围护结构应满足下列要求：2 建筑围护结构的传热系数、传热阻应符合现行国家标准《民用建筑热工设计规范》GB 50176 的要求。					
十二、绿色建筑评价标准				5.2.6 建筑围护结构性能应符合下列规定：1 在室内环境温度、湿度条件下，建筑围护结构应满足下列要求：2 建筑围护结构的传热系数、传热阻应符合现行国家标准《民用建筑热工设计规范》GB 50176 的要求。					
十三、绿色建筑评价标准				5.2.7 建筑围护结构性能应符合下列规定：1 在室内环境温度、湿度条件下，建筑围护结构应满足下列要求：2 建筑围护结构的传热系数、传热阻应符合现行国家标准《民用建筑热工设计规范》GB 50176 的要求。					
十四、绿色建筑评价标准				5.2.8 建筑围护结构性能应符合下列规定：1 在室内环境温度、湿度条件下，建筑围护结构应满足下列要求：2 建筑围护结构的传热系数、传热阻应符合现行国家标准《民用建筑热工设计规范》GB 50176 的要求。					
十五、绿色建筑评价标准				5.2.9 建筑围护结构性能应符合下列规定：1 在室内环境温度、湿度条件下，建筑围护结构应满足下列要求：2 建筑围护结构的传热系数、传热阻应符合现行国家标准《民用建筑热工设计规范》GB 50176 的要求。					
十六、绿色建筑评价标准				5.2.10 建筑围护结构性能应符合下列规定：1 在室内环境温度、湿度条件下，建筑围护结构应满足下列要求：2 建筑围护结构的传热系数、传热阻应符合现行国家标准《民用建筑热工设计规范》GB 50176 的要求。					
十七、绿色建筑评价标准				5.2.11 建筑围护结构性能应符合下列规定：1 在室内环境温度、湿度条件下，建筑围护结构应满足下列要求：2 建筑围护结构的传热系数、传热阻应符合现行国家标准《民用建筑热工设计规范》GB 50176 的要求。					
十八、绿色建筑评价标准				5.2.12 建筑围护结构性能应符合下列规定：1 在室内环境温度、湿度条件下，建筑围护结构应满足下列要求：2 建筑围护结构的传热系数、传热阻应符合现行国家标准《民用建筑热工设计规范》GB 50176 的要求。					
十九、绿色建筑评价标准				5.2.13 建筑围护结构性能应符合下列规定：1 在室内环境温度、湿度条件下，建筑围护结构应满足下列要求：2 建筑围护结构的传热系数、传热阻应符合现行国家标准《民用建筑热工设计规范》GB 50176 的要求。					
二十、绿色建筑评价标准				5.2.14 建筑围护结构性能应符合下列规定：1 在室内环境温度、湿度条件下，建筑围护结构应满足下列要求：2 建筑围护结构的传热系数、传热阻应符合现行国家标准《民用建筑热工设计规范》GB 50176 的要求。					
二十一、绿色建筑评价标准				5.2.15 建筑围护结构性能应符合下列规定：1 在室内环境温度、湿度条件下，建筑围护结构应满足下列要求：2 建筑围护结构的传热系数、传热阻应符合现行国家标准《民用建筑热工设计规范》GB 50176 的要求。					
二十二、绿色建筑评价标准				5.2.16 建筑围护结构性能应符合下列规定：1 在室内环境温度、湿度条件下，建筑围护结构应满足下列要求：2 建筑围护结构的传热系数、传热阻应符合现行国家标准《民用建筑热工设计规范》GB 50176 的要求。					
二十三、绿色建筑评价标准				5.2.17 建筑围护结构性能应符合下列规定：1 在室内环境温度、湿度条件下，建筑围护结构应满足下列要求：2 建筑围护结构的传热系数、传热阻应符合现行国家标准《民用建筑热工设计规范》GB 50176 的要求。					
二十四、绿色建筑评价标准				5.2.18 建筑围护结构性能应符合下列规定：1 在室内环境温度、湿度条件下，建筑围护结构应满足下列要求：2 建筑围护结构的传热系数、传热阻应符合现行国家标准《民用建筑热工设计规范》GB 50176 的要求。					
二十五、绿色建筑评价标准				5.2.19 建筑围护结构性能应符合下列规定：1 在室内环境温度、湿度条件下，建筑围护结构应满足下列要求：2 建筑围护结构的传热系数、传热阻应符合现行国家标准《民用建筑热工设计规范》GB 50176 的要求。					
二十六、绿色建筑评价标准				5.2.20 建筑围护结构性能应符合下列规定：1 在室内环境温度、湿度条件下，建筑围护结构应满足下列要求：2 建筑围护结构的传热系数、传热阻应符合现行国家标准《民用建筑热工设计规范》GB 50176 的要求。					
二十七、绿色建筑评价标准				5.2.21 建筑围护结构性能应符合下列规定：1 在室内环境温度、湿度条件下，建筑围护结构应满足下列要求：2 建筑围护结构的传热系数、传热阻应符合现行国家标准《民用建筑热工设计规范》GB 50176 的要求。					
二十八、绿色建筑评价标准				5.2.22 建筑围护结构性能应符合下列规定：1 在室内环境温度、湿度条件下，建筑围护结构应满足下列要求：2 建筑围护结构的传热系数、传热阻应符合现行国家标准《民用建筑热工设计规范》GB 50176 的要求。					
二十九、绿色建筑评价标准				5.2.23 建筑围护结构性能应符合下列规定：1 在室内环境温度、湿度条件下，建筑围护结构应满足下列要求：2 建筑围护结构的传热系数、传热阻应符合现行国家标准《民用建筑热工设计规范》GB 50176 的要求。					
三十、绿色建筑评价标准				5.2.24 建筑围护结构性能应符合下列规定：1 在室内环境温度、湿度条件下，建筑围护结构应满足下列要求：2 建筑围护结构的传热系数、传热阻应符合现行国家标准《民用建筑热工设计规范》GB 50176 的要求。					
三十一、绿色建筑评价标准				5.2.25 建筑围护结构性能应符合下列规定：1 在室内环境温度、湿度条件下，建筑围护结构应满足下列要求：2 建筑围护结构的传热系数、传热阻应符合现行国家标准《民用建筑热工设计规范》GB 50176 的要求。					
三十二、绿色建筑评价标准				5.2.26 建筑围护结构性能应符合下列规定：1 在室内环境温度、湿度条件下，建筑围护结构应满足下列要求：2 建筑围护结构的传热系数、传热阻应符合现行国家标准《民用建筑热工设计规范》GB 50176 的要求。					
三十三、绿色建筑评价标准				5.2.27 建筑围护结构性能应符合下列规定：1 在室内环境温度、湿度条件下，建筑围护结构应满足下列要求：2 建筑围护结构的传热系数、传热阻应符合现行国家标准《民用建筑热工设计规范》GB 50176 的要求。					
三十四、绿色建筑评价标准				5.2.28 建筑围护结构性能应符合下列规定：1 在室内环境温度、湿度条件下，建筑围护结构应满足下列要求：2 建筑围护结构的传热系数、传热阻应符合现行国家标准《民用建筑热工设计规范》GB 50176 的要求。					
三十五、绿色建筑评价标准				5.2.29 建筑围护结构性能应符合下列规定：1 在室内环境温度、湿度条件下，建筑围护结构应满足下列要求：2 建筑围护结构的传热系数、传热阻应符合现行国家标准《民用建筑热工设计规范》GB 50176 的要求。					
三十六、绿色建筑评价标准				5.2.30 建筑围护结构性能应符合下列规定：1 在室内环境温度、湿度条件下，建筑围护结构应满足下列要求：2 建筑围护结构的传热系数、传热阻应符合现行国家标准《民用建筑热工设计规范》GB 50176 的要求。					
三十七、绿色建筑评价标准				5.2.31 建筑围护结构性能应符合下列规定：1 在室内环境温度、湿度条件下，建筑围护结构应满足下列要求：2 建筑围护结构的传热系数、传热阻应符合现行国家标准《民用建筑热工设计规范》GB 50176 的要求。					
三十八、绿色建筑评价标准				5.2.32 建筑围护结构性能应符合下列规定：1 在室内环境温度、湿度条件下，建筑围护结构应满足下列要求：2 建筑围护结构的传热系数、传热阻应符合现行国家标准《民用建筑热工设计规范》GB 50176 的要求。					
三十九、绿色建筑评价标准				5.2.33 建筑围护结构性能应符合下列规定：1 在室内环境温度、湿度条件下，建筑围护结构应满足下列要求：2 建筑围护结构的传热系数、传热阻应符合现行国家标准《民用建筑热工设计规范》GB 50176 的要求。					
四十、绿色建筑评价标准				5.2.34 建筑围护结构性能应符合下列规定：1 在室内环境温度、湿度条件下，建筑围护结构应					