

建筑机电工程绿色安装评价办法

一、评价依据

依据协会团体标准《建筑机电工程绿色安装评价标准》(T/GZBECTA 001-2024) (以下简称《标准》) 开展评价工作。

二、申报条件：

- 1、根据《标准》要求和规定格式，提交绿色安装评价申报书。
- 2、申报项目应在质量、技术、安全文明等方面获得过荣誉或奖励。
- 3、申报项目应有绿色安装管理基础和较好的应用实例成果。
- 4、申报项目应通过竣工验收备案。

三、评价方法与程序

1、根据 T/GZBECTA 001-2024 《建筑机电工程绿色安装评价标准》评价，经秘书处工作人员进行申报材料形式审查，通过后由协会组织专家组评议审定后出具推荐报告，由协会公示、发布。

2、专家组根据平均分 75 分及以上作为评定标准，专家组根据初评的平均得分及专家意见做出评定意见，形成评定报告报送协会秘书处。

四、评价结果

由协会颁发文件予以公布，并向相关单位发放荣誉证书。

广州市建筑节能科技协会

二〇二四年四月七日

附 A 打分表

表 A-1 施工管理评价表

工程名称：

评价日期：

评价指标	编号	是否关联	检查情况	实得分
控制项				
一般项				
	应（实）得分小计			
	评价得分			
优选项				
	应（实）得分小计			
	评价得分			
要素评价得分				
评价人				

填表说明：“是否关联”栏中，当结论为“是”时，填“0”；当结论为“否”时，填“×”。控制项中，当结论为符合要求时，实得分栏填“0”；当结论为不符合要求时，实得分栏填“×”。

表 A-2 环境保护评价表

工程名称：

评价日期：

评价指标	编号	是否关联	检查情况	实得分
控制项				
一般项				
	应（实）得分小计			
	评价得分			
优选项				
	应（实）得分小计			
	评价得分			
要素评价得分				
评价人				

填表说明：“是否关联”栏中，当结论为“是”时，填“0”；当结论为“否”时，填“×”。控制项中，当结论为符合要求时，实得分栏填“0”；当结论为不符合要求时，实得分栏填“×”。

表 A-3 节材与材料资源利用评价表

工程名称：

评价日期：

评价指标	编号	是否关联	检查情况	实得分
控制项				
一般项				
	应（实）得分小计			
评价得分				
优选项				
	应（实）得分小计			
	评价得分			
要素评价得分				
评价人				

填表说明：“是否关联”栏中，当结论为“是”时，填“0”；当结论为“否”时，填“×”。控制项中，当结论为符合要求时，实得分栏填“0”；当结论为不符合要求时，实得分栏填“×”。

表 A-4 节水与水资源利用评价表

工程名称：

评价日期：

评价指标	编号	是否关联	检查情况	实得分
控制项				
一般项				
	应（实）得分小计			
评价得分				
优选项				
	应（实）得分小计			
	评价得分			
要素评价得分				
评价人				

填表说明：“是否关联”栏中，当结论为“是”时，填“0”；当结论为“否”时，填“×”。控制项中，当结论为符合要求时，实得分栏填“0”；当结论为不符合要求时，实得分栏填“×”。

表 A-5 节能与能源利用评价表

工程名称：

评价日期：

评价指标	编号	是否关联	检查情况	实得分
控制项				
一般项				
	应（实）得分小计			
评价得分				
优选项				
	应（实）得分小计			
	评价得分			
要素评价得分				
评价人				

填表说明：“是否关联”栏中，当结论为“是”时，填“0”；当结论为“否”时，填“×”。控制项中，当结论为符合要求时，实得分栏填“0”；当结论为不符合要求时，实得分栏填“×”。

表 A-6 节地与土地资源保护评价表

工程名称：

评价日期：

评价指标	编号	是否关联	检查情况	实得分
控制项				
一般项				
	应（实）得分小计			
评价得分				
优选项				
	应（实）得分小计			
	评价得分			
要素评价得分				
评价人				

填表说明：“是否关联”栏中，当结论为“是”时，填“0”；当结论为“否”时，填“×”。控制项中，当结论为符合要求时，实得分栏填“0”；当结论为不符合要求时，实得分栏填“×”。

表 A-7 创新与应用评价表

工程名称：

评价日期：

编号	检查情况	实得分
10.0.1		
10.0.2		
10.0.3		
10.0.4		
10.0.5		
10.0.6		
10.0.7		
10.0.8		
10.0.9		
10.0.10		
评价得分		
评价人		

附 B 得分汇总表

表 B-1 绿色安装评价得分汇总表
评价方式：自我评价 第三方评价

工程名称：

评价日期：

评价要素	权重系数	第一次	第二次	第三次
施工管理	0.15			
环境保护	0.15			
节材与材料资源利用	0.2			
节水与水资源利用	0.15			
节能与能源利用	0.2			
节地与土地资源保护	0.15			
创新与应用				
批次评价得分				
评价人签名				
工程总得分				
评价结果		<input type="checkbox"/> 不合格 <input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 良好 <input type="checkbox"/> 优秀		
评价机构（盖章）				

- 注：
- 1 自我评价由建设、监理和安装单位共同参加，并按附录 A 的要求进行记录和签字认可；
 - 2 自我评价每季度不应少于 1 次；
 - 3 第三方评价至少进行两次：第一次为施工过程评价，在工程量完成 30%~60%进行；第二次为项目竣工后一年内评价；
 - 4 当被评价的机电安装工程总造价大于 2 亿元且施工工期大于 3 年，第三方评价应增加一次。