

# DB4403/T

深圳市地方标准

DB4403/T XXX—XXXX

## 绿色家庭评价规范

Evaluation for green family

(送审稿)

(本稿完成日期：2020 年 8 月 12 日)

XXXX—XX—XX 发布

XXXX—XX—XX 实施

深圳市市场监督管理局

发布



目 次

前 言 ..... II

1 范围 ..... 1

2 规范性引用文件 ..... 1

3 术语和定义 ..... 1

4 基本要求 ..... 1

5 评价指标分值 ..... 1

6 硬件设施 ..... 1

7 绿色行为 ..... 2

8 绿色绩效 ..... 3

9 评价程序 ..... 4

附 录 A （规范性附录） 绿色家庭评价基本要求与评分表 ..... 5

附 录 B （规范性附录） 绿色家庭评价结论表 ..... 8

参 考 文 献 ..... 8

## 前 言

本标准依据GB/T 1.1-2009《标准化工作导则 第一部分：标准的结构和编写》起草。

本标准由深圳市生态环境局提出并归口。

本标准主要起草单位：深圳市生态环境智能管控中心、深圳深态环境科技有限公司。

本标准主要起草人：胡艳芳、朱庆楼、雷波、陈小妹、彭孟香、何岩虹、谢一林、张号、陈可、王翠榆。

# 绿色家庭评价规范

## 1 范围

本标准规定了绿色家庭评价的相关术语和定义、基本要求、评价指标体系及评价方法。  
本标准适用于指导深圳市开展绿色家庭创建和评价工作。

## 2 规范性引用文件

下列文件对于本标准的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件，仅所注日期的版本适用于本标准。凡是不注日期的引用文件，其最新版本（包括所有的修改单）适用于本标准。

- GB/T 50331-2002 城市居民生活用水量标准
- GB50325-2010 民用建筑工程室内环境污染控制规范
- DB44/T 1577-2015 宜居社区建设评价
- DB43/T 1360-2017 两型家庭

## 3 术语和定义

下列术语和定义适用于本标准。

### 3.1

#### 绿色家庭 green household

倡导资源节约和环境友好，维护生态环境，具有绿色、低碳生活方式，崇尚健康、文明、环保的生活理念，积极参与社会环保活动，起着示范带头作用的新型家庭。

## 4 基本要求

绿色家庭的评价以本市常住人口家庭为评价对象；家庭成员中至少有一位成员是自然学校环保志愿者、环境教育基地志愿者或环保义工等环保相关的志愿者。

## 5 评价指标分值

绿色家庭评价方法采用打分法，总分100分。由硬件设施（23分）、绿色行为（51分）和绿色绩效（26分）3项一级指标组成，二级指标共14项。

## 6 硬件设施

### 6.1 环境整洁

- a) 家庭环境整洁、卫生，室内无杂物堆放；
  - b) 私人物品不堆放在楼道、走道等共用空间，保持楼道清洁。
- 得分情况由家庭满足上述要求的情况决定，每满足一项得2分，共计4分。

## 6.2 家庭绿化

- a) 室内种植适合家居环境或能净化室内空气的植物，且生长状况较好；
  - b) 家庭阳台或屋顶等室外空间种植植物，且生长状况较好。
- 得分情况由家庭满足上述要求的情况决定，每满足一项得2分，共计4分。

## 6.3 绿色装修

采用符合《民用建筑工程室内环境污染控制规范》（GB50325）要求的装饰装修材料。

得分情况由家庭满足上述要求的情况决定，共计4分。

## 6.4 电器能效

家庭电器满足中国能效标识2级及以上，共计5分。评分规则见表1。

表1 家庭电器能效评分规则

能效标识 2 级以上的电器 占所有家用电器的比例	得分
100%	5
80%	3
50%	1

## 6.5 油烟净化设备

- a) 厨房安装抽油烟机等油烟净化设备；
  - b) 定期清洗油烟净化设备；
  - c) 一年内没有因厨房油烟排放处理不当而受到投诉。
- 得分情况由家庭满足上述要求的情况决定，每满足一项得2分，共计6分。

# 7 绿色行为

## 7.1 环保意识培养

- a) 家庭内有环保类读物或环保类音像资料；
  - b) 家庭成员自觉了解环保信息及当地环境状况；
  - c) 家庭成员之间有交流、分享环保信息的途径。
- 得分情况由家庭满足上述要求的情况决定，每满足一项得3分，共计9分。

## 7.2 垃圾分类

- a) 生活垃圾按可回收物、厨余垃圾、有害垃圾、其他垃圾进行分类，并分类投放至指定收集点；
  - b) 厨余垃圾滤干后，每日投放至指定收集点。
- 得分情况由家庭满足上述要求的情况决定，每满足一项得4分，共计8分。

7.3 绿色消费

- a) 购物时自备环保袋、购物篮，或循环使用塑料购物袋；
  - b) 家庭内垃圾袋为可降解的环保型塑料袋；
  - c) 购买与使用无磷清洗剂；
  - d) 购买与使用可充电电池；
  - e) 不购买野生动物制品、不食用野生动物；
  - f) 不购买一次性制品，如纸杯、纸盘、塑料餐具等。
- 得分情况由家庭满足上述要求的情况决定，每满足一项得2分，共计12分。

7.4 绿色出行

- a) 家庭成员主要采用公交车、地铁、自行车、步行等绿色出行方式；
  - b) 家庭用车不是“黄标车”；
  - c) 若需购买汽车，选购新能源汽车。
- 得分情况由家庭满足上述要求的情况决定，每满足一项得2分，共计6分。

7.5 公益活动参与

- a) 家庭成员每年参加自然学校、环境教育基地等举办的环保公益活动；
  - b) 家庭成员每年代表单位或社区参加过生态环境保护宣传活动。
- 得分情况由家庭满足上述要求的情况决定，每满足一项得3分，共计6分。

7.6 其他绿色行为

- a) 家庭成员不吸烟；
  - b) 采用电子文档方式记录、存储与查阅各类资料文件，减少纸质文件的打印、复印；
  - c) 出差自带洗漱用品，不用一次性洗漱用品；
  - d) 超过一年不使用的物品（书刊、衣物等）以出售或赠送方式处理；
  - e) 日常生活不高声喧哗；家庭装修时，须按照政府有关规定，文明施工，进行噪音控制。
- 得分情况由家庭满足上述要求的情况决定，每满足一项得 2 分，共计 10 分。

8 绿色绩效

8.1 人均月用水量

人均月用水量评分规则见表2，共计10分。

表2 家庭人均月用水量评分规则

人均月用水量（单位：m <sup>3</sup> ）	得分
≤4.0	10
(4.0 , 5.0]	6
(5.0 , 6.0]	2

8.2 人均月用电量

家庭人均月用电量评分规则见表3，共计10分。

表3 家庭人均月用电量评分规则

人均月用电量（单位：kW h）	得分
≤80	10
(80 , 95]	6
(95, 110]	2

8.3 荣誉与信息传播

- a) 近三年内，家庭或家庭成员曾获得环保类荣誉、奖项；
  - b) 近三年内，家庭成员曾于网站、公众号、杂志等媒体上发表生态环境保护相关的文章、画作等作品。
- 得分情况由家庭满足上述要求的情况决定，每满足一项得3分，共计6分。

9 评价程序

9.1 评价组织

评价组织机构组织环保、生态或相关领域的专家组成评审专家组开展评审。

9.2 评价方式

本标准的评价方式为文件审核和现场核查两种方式。文件审核是指审查各项评价指标证明文件；提交的证明文件应充分说明指标内容，指标内容有数值和比例计算要求的，应提交相应计算说明。现场核查是指实地勘察家庭实际情况。各指标的评价方式见附录A。评审专家组各专家依据本标准独立评分，专家评分的平均分为最终评价得分，并形成评价结论。评价结论表见附录B。

9.3 评价分值

评价得分达到 85 分及以上的家庭，视为达到深圳市绿色家庭评价标准。



AA

附 录 A  
(规范性附录)  
绿色家庭评价基本要求与评分表

表A.1 绿色家庭评价基本要求

序号	基本要求项（一票否决项）	是	否
a)	为本市常住人口家庭		
b)	家庭成员中至少有一位成员是自然学校环保志愿者、环境教育基地志愿者或环保义工等环保相关的志愿者		

表A.2 绿色家庭评分表

一级指标	分值	二级指标	分值	指标内容	分值	评价方式	得分
6 硬件设施	23	6.1 环境整洁	4	家庭环境整洁、卫生	2	现场核查	
				私人物品不堆放在共用空间	2	现场核查	
		6.2 家庭绿化	4	室内种植植物，且生长状况较好	2	现场核查	
				室外种植植物，且生长状况较好	2	现场核查	
		6.3 绿色装修	4	采用符合《民用建筑工程室内环境污染控制规范》（GB50325）要求的装饰装修材料	4	现场核查	
		6.4 电器能效	5	家庭电器满足中国能效标识2级及以上	5	现场核查	
		6.5 油烟净化设备	6	厨房安装了油烟净化设备	2	现场核查	
				定期清洗油烟净化设备	2	现场核查	
				一年内没有因厨房油烟排放处理不当而受到投诉	2	现场核查	
7 绿色行为	51	7.1 环保意识培养	9	家庭内有环保类读物或环保类音像资料	3	查阅读物、音像资料	
				家庭成员自觉了解环保信息及当地环境状况	3	现场核查	
				家庭成员之间有交流、分享环保信息的途径	3	现场核查	
		7.2 垃圾分类	8	生活垃圾按可回收物、厨余垃圾、有害垃圾、其他垃圾进行分类，并分类投放至指定收集点	4	现场核查	

一级指标	分值	二级指标	分值	指标内容	分值	评价方式	得分
				厨余垃圾滤干后，每日投放至指定收集点	4	现场核查	
		7.3 绿色消费	12	购物时自备环保袋、购物篮，或循环使用塑料购物袋	2	现场核查	
				家庭内垃圾袋为可降解的环保型塑料袋	2	现场核查	
				采购与使用无磷清洗剂	2	现场核查	
				采购与使用可充电电池	2	现场核查	
				不购买野生动物制品、不食用野生动物	2	现场核查	
				不购买一次性制品，如纸杯、纸盘、塑料餐具等	2	现场核查	
		7.4 绿色出行	6	家庭成员主要采用公交车、地铁、自行车、步行等绿色出行方式	2	现场核查	
				家庭用车不是“黄标车”	2	现场核查	
				若需购买汽车，选购新能源汽车	2	现场核查	
		7.5 公益活动参与	6	家庭成员每年参加自然学校、环境教育基地等举办的环保公益活动	3	现场访谈	
				家庭成员每年代表单位或社区参加过生态环境保护宣传活动	3	现场核查	
		7.6 其他绿色行为	10	家庭成员不吸烟	2	现场核查	
				采用电子文档方式记录、存储与查阅各类资料文件，减少纸质文件的打印、复印	2	现场核查	
				出差自带洗漱用品，不用一次性洗漱用品	2	现场核查	
				超过一年不使用的物品（书刊、衣物等）以出售或赠送方式处理	2	现场核查	
				日常生活不高声喧哗；家庭装修时，须按照政府有关规定，文明施工，进行噪音控制	2	现场核查	
8 绿色 绩效	26	9.1 人均月用水量	10	人均月用水量为(5.0, 6.0] m <sup>3</sup> 、(4.0, 5.0] m <sup>3</sup> 或≤4m <sup>3</sup>	10	查阅用水单	
		9.2 人均月用电量	10	人均月用电量为(95, 110]kW·h、(80, 95]kW·h或≤80kW·h	10	查阅用电单	
		9.3 荣誉与信息传播	6	近三内年家庭或家庭成员曾获得环保类荣誉、奖项	3	查阅获奖证书	
				近三年内家庭成员曾于网站、公众号、杂志等媒体发表生态环境保护相关的文章、画作等作品	3	查阅作品	

BB

附 录 B  
(规范性附录)  
绿色家庭评价结论表

表B.1 绿色家庭评价结论表

家庭主要成员		行政区划	
所在街道及社区		评价得分	
建议改进项			
评审专家组 签字			

参 考 文 献

- [1] 广东省绿色社区评估标准
  - [2] 深圳市绿色家庭考评细则
  - [3] 山东省绿色家庭标准
  - [4] 江西省绿色家庭创建标准
-