

6.2.6 使用较高用水效率等级的卫生器具，评价总分值为 10 分。用水效率等级达到 3 级，得 5 分；达到 2 级，得 10 分。

【条文说明扩展】

满足现行标准《节水型生活用水器具》CJ/T 164 及《节水型产品技术条件与管理通则》GB/T18870 要求的节水器具，其用水效率基本上能达到用水效率等级标准的三级指标，其中部分能达到二级及以上指标。

《水嘴用水效率限定值及用水效率等级》GB 25501-2010 规定了水嘴用水效率等级，在（0.10±0.01）MPa 动压下，依据表 6.2.6—1 的水嘴流量（带附件）判定水嘴的用水效率等级。水嘴的节水评价值为用水效率等级的 2 级。

表 6.2.6-1 水嘴用水效率等级指标

用水效率等级	1 级	2 级	3 级
流量/（L/s）	0.100	0.125	0.150

《坐便器用水效率限定值及用水效率等级》GB 25502-2010 规定了坐便器用水效率等级，如表 6.2.6-2 所示。坐便器的节水评价值为用水效率等级的 2 级。

表 6.2.6-2 坐便器用水效率等级指标

用水效率等级			1 级	2 级	3 级	4 级	5 级
用水量/L	单档	平均值	4.0	5.0	6.5	7.5	9.0
	双档	大档	4.5	5.0	6.5	7.5	9.0
		小档	3.0	3.5	4.2	4.9	6.3
		平均值	3.5	4.0	5.0	5.8	7.2

《小便器用水效率限定值及用水效率等级》GB28377-2012 规定了小便器用水效率等级，如表 6.2.2-3 所示。小便器的节水评价值为用水效率等级的 2 级。

表 6.2.2-3 小便器用水效率等级指标

用水效率等级	1 级	2 级	3 级
冲洗水量/L	2.0	3.0	4.0

《淋浴室用水效率限定值及用水效率等级》GB28378-2012 规定了淋浴室用水效率等级，如表 6.2.6-4 所示。淋浴器的节水评价值为用水效率等级的 2 级。

表 6.2.6-4 淋浴室用水效率等级指标

用水效率等级	1 级	2 级	3 级
流量/（L/s）	0.08	0.12	0.15

《便器冲洗阀用水效率限定值及用水效率等级》GB28379-2012 规定了便器冲洗阀用水效率等级，如表 6.2.6-5、6.2.6-6 所示。便器冲洗阀的节水评价值为用水效率等级的 2 级。

表 6.2.6-5 大便器冲洗阀用水效率等级指标

用水效率等级	1 级	2 级	3 级	4 级	5 级
冲洗水量/L	4.0	5.0	6.0	7.0	8.0

表 6.2.6-6 小便器冲洗阀用水效率等级指标

用水效率等级	1 级	2 级	3 级
冲洗水量/L	2.0	3.0	4.0

用水效率等级达到节水评价值的卫生器具具有更优的节水性能，因此本条规定按达到的用水效率等级分档评分。

### 【具体评价方式】

本条适用于各类民用建筑的设计、运行评价。

设计评价查阅体现节水器具选取要求的设计文件、产品说明书（含相关节水器具的性能参数要求）。

运行评价查阅体现节水器具设置的竣工图纸、竣工说明、产品说明书、产品节水性能检测报告，并现场核查。

在设计文件中要注明对卫生器具的节水要求和相应的参数或标准。今后当其他用水器具出台了相应标准时，按同样的原则进行要求。对土建装修一体化设计的项目，在施工图设计中应对节水器具的选用做出要求；对非一体化设计的项目，申报方应提供确保业主采用节水器具的措施、方案或约定。

卫生器具有用水效率相关标准的应全部采用，方可认定达标。当存在不同用水效率等级的卫生器具时，按满足最低等级的要求得分。