

附件4

节水型单位申报书

(年度)

申报单位： _____ (盖章)

日 期： _____

一、单位概况

单位名称			
地址		邮政编码	
法人代表		单位人数	
节水管理部门		电话/传真	
节水管理负责人		电话/传真	
主要水源	上年取水量	自备水	(万m ³)
		自来水	(万m ³)
		其他	(万m ³)
申请单位 自评结果	<p>经对照评价标准进行自查，符合公共机构节水型单位建设要求，节水技术标准考核得分为_分，节水管理标准考核得分为__分，总得分__分。承诺本材料真实有效，申请审核验收。</p> <p style="text-align: right;">申请单位：（公章） 年 月 日</p>		

二、节水型单位节水技术标准自查、评审表

序号	指标	计算方法	评分规则	分值	自查得分	评审得分
1	★水计量率	$\frac{\text{水计量器具计量水量}}{\text{总水量}} \times 100\%$	用水单位水计量率达到 100%，次级用水单位水计量率达到 95%，分别达到得 8 分，有一项不达到不得分。	8		
2	★节水器具普及率	$\frac{\text{节水设备器具数量}}{\text{总用水设备器具数量}} \times 100\%$	节水设备、器具数量占总用水设备、器具数量的比例低于 96%不得分，每高 1 个百分点得 2 分，满分 8 分。	8		
3	人均用水量	$\frac{\text{单位全年用水量}}{\text{用水总人数}}$	依据评价上一个自然年度本省（区、市）同类型单位用水量平均值进行判定：人均用水量 $\leq 0.9 \times$ 平均值，得 8 分； $0.9 \times$ 平均值 $<$ 人均用水量 \leq 平均值，得 6 分；平均值 $<$ 人均用水量 $\leq 1.1 \times$ 平均值，得 3 分； $1.1 \times$ 平均值 $<$ 人均用水量 $\leq 1.2 \times$ 平均值，得 1 分； $1.2 \times$ 平均值 $<$ 人均用水量，得 0 分。	8		
4	用水器具漏失率	$\frac{\text{漏水件数}}{\text{总件数}} \times 100\%$	用水器具漏失率 $\leq 4\%$ 得 8 分，否则每高 1%扣 2 分，直至扣完。	8		
5	中央空调冷却补水率	$\frac{\text{中央空调冷却塔补水量}}{\text{中央空调冷却塔总循环量}} \times 100\%$	中央空调冷却补水率 $\leq 1\%$ 得 5 分。	5		
6	锅炉冷凝水回收率	$\frac{\text{年蒸汽冷凝水回收量}}{\text{年蒸汽发气量}} \times 100\%$	锅炉冷凝水回收率大于 50%得 3 分，每低 2%扣 1 分直至扣完。	3		

三、节水型单位节水技术标准自查、评审表

序号	指标	考核方法	评分规则	标准分值	自查得分	评审得分
1	规章制度	查看文件和相关资料	1)建立计量、统计、定期维修等节水管理规章和制度得3分；2)编写用水计划实施方案并落实下达的用水计划得2分，完成当年内部节水指标得2分；3)明确节水主管部门和节水管理人员得2分；4)制定节水目标责任制和考核制度得2分；5)两年内未受到浪费用水处罚得2分。	13		
2	计量统计	查阅有关资料，核实数据	1)依据《公共机构能源资源计量器具配备和管理要求》(GB/T29149-2012),用水计量器具的配备按分户、功能分区、主要设备实现三级计量，得5分，实现按分户、功能分区计量得3分，实现按分户计量得1分；2)有原始用水记录和统计台账得2分。	7		
3	节水技术推广与改造	查阅节水改造资料和设施建设材料、核对节水器具清单，现场查看	1)节水设施与主体工程同时设计、同时施工、同时投入使用得3分；2)实施食堂用水设施、中央空调冷却塔、老旧管网和耗水设施等节水改造和节水设施建设，每实施一项得1分，满分3分；3)铺设透水地面或地面采取透水措施得1分；4)所用节水设备和器具全部为列入《节能产品政府采购清单》的节水产品得3分；5)景观用水、泳池、浴室等设置水处理再利用装置，每一项得1分，满分2分；6)绿化采用高效浇灌方式得1分。	13		
4	管理维护	查阅相关资料、现场抽查	1)定期巡护和维修用水设施设备且记录完整得3分；2)无擅自停用节水设施行为得2分；3)有完整的管网图得3分；4)有完整的计量网络图得3分；5)开展水平衡测试得2分，有5年内水平衡测试报告书得2分。	15		
5	非常规水源利用	查阅有关资料、现场查看	1)建设雨水集蓄、海水淡化设施或再生水利用系统并有效利用得3分；2)绿化、景观用水等采用非常规水源，每一项得1分，总分2分。	5		

6	节水宣传	查阅有关资料、现场查看	1)编制节水宣传材料得2分；2)开展节水宣传主题活动、专题培训、讲座等，每开展一次得1分，满分3分；3)在主要用水场所和器具显著位置张贴节水标识得2分。	7		
---	------	-------------	--	---	--	--

