

泉州市洛江区工业和信息化局

泉洛工信〔2023〕9号

泉州市洛江区工业和信息化局（泉州市洛江区工业企业服务中心、泉州市洛江区节能监测中心）印发 关于节水型单位创建工作实施方案的通知

局机关各股室、工业企业服务中心（节能监测中心）：

为全面贯彻习近平总书记关于“节水优先、空间均衡、系统治理、两手发力”新时期治水方针，大力推进节水型单位创建工作，更好地发挥公共机构示范引领作用，根据《泉州市洛江区人民政府办公室关于推进公共机构节水型单位创建的通知》（泉洛政办明传〔2022〕19号）要求和部署，《泉州市洛江区工业和信息化局（泉州市洛江区工业企业服务中心、洛江区节能监测中心）关于节水型单位创建工作实施方案》已经局党组研究同意，现印发给你们，请认真贯彻落实。

泉州市洛江区工业和信息化局

2023年2月22日



泉州市洛江区工业和信息化局(泉州市洛江区工业企业服务中心、泉州市洛江区节能监测中心)关于 节水型单位创建工作方案

为全面贯彻习近平总书记关于“节水优先、空间均衡、系统治理、两手发力”新时期治水方针，大力推进我局节水型单位创建工作，更好地发挥公共机构示范引领作用，根据《泉州市洛江区人民政府办公室关于推进公共机构节水型单位创建的通知》（泉洛政办明传〔2022〕19号）要求，结合我局工作实际，经研究决定，特制定本实施方案。

一、总体要求

坚持以实施国家节水行动为统领，坚持水资源消耗总量和强度双控，全面提升水资源利用效率，按照因地制宜、经济适用的原则，综合集成各项节水措施，强化用水过程管理，将单位建成节水意识强、节水制度完备、节水器具普及、节水标准先进、监控管理严格的节水型单位，引导全体干部职工提高节水意识，示范带动全社会节约用水。

二、目标任务

局节水型单位创建领导小组办公室要认真对照《福建省公共机构节水型单位建设标准》的内容和标准，组织开展节水型单位创建活动，在规定的时限内达到创建条件及要求，顺利完成节水型单位创建工作。

三、主要内容

（一）完善节水制度建设。建立科学合理的节水管理岗位责任制，健全单位节水管理机构 and 队伍，明确节水管理主要领导职责、管理部门、人员和岗位职责。加强定额目标责任管理和考核，制定节水规划和年度节水计划。

（二）强化用水定额和计划用水管理。严格执行福建省取（用）水定额标准和用水计划指标，按照定额标准和用水计划指标开展单位年度用水管理工作，确保单位年度用水总量控制在用水计划指标内。

（三）建立用水计量管理台账。按照《公共机构能源资源计量器具配备和管理要求》（GB/T29149）“分户彻底、分区规范、分项合理、应配尽配”原则，配备用水计量器具，建立一套规范的原始记录和统计台账，建立健全节水核算制度。

（四）加强用水设备维护。完善供水排水管网图和计量设备图，加强用水效率和总量分析，制定日常巡查和设备检修制度，加强设施日常维护，发现问题及时检修，防止跑、冒、滴、漏现象发生。

（五）推广使用节水器具，积极利用非常规水资源。安装用水设备器具时以《公共机构节能节水技术产品参考目录》（2015）为指导，选用质量合格的节水型设备、器具，淘汰不符合节水标准的用水设备和器具，争取采用合同节水管理模式实施节水改造，不断提高节水器具使用率。积极探索水资源循环利用，加强冷凝水、冷却水循环利用，建设雨水集蓄、再生水利用系统。

（六）提高干部职工节水意识。结合“世界水日”、“中国水周”、节能宣传周、法制宣传周等活动，采取多种形式，广泛宣传国家资源节约的法律法规和方针政策，介绍节水知识、倡导节俭的风尚；在办公区域显著位置张贴节水标识，不断提高干部职工节水意识，增强节水责任心。

四、工作要求

按照《福建省公共机构节水型单位创建评价标准》要求，结合本单位工作实际，规范开展节水型单位创建活动，并对本单位节水情况

进行自评。认真做好创建活动各项资料的收集、整理等相关工作，填写好《福建省公共机构节水型单位创建申报表》（附件2），收集整理自评得分的相关佐证材料（一式两份），形成汇总资料和自评报告（含电子文档），并于2023年2月25日前报送至区政府机关后勤服务中心（前楼1104）。

五、保障措施

1. 提高认识，高度重视。创建节水型单位是促进资源节约型、环境友好型社会建设的重要要求和具体任务，有助于合理开发，高效利用水资源，提高科学用水、合理用水水平，遏制用水浪费等不良习惯，形成有利于水资源节约保护的工作方式和生活方式。

2. 完善制度，强化管理。紧密结合工作实际，制定和完善各项节水管理制度，建立有利于节水的制约和激励机制，以制度约束用水行为；量化、细化责任目标和任务指标，确定专人做好具体工作，确保组织到位、管理人员到位、工作职责到位，按期完成创建工作。

3. 强化监督，确保实效。规范干部职工用水行为，采取多种形式，对实际用水情况进行监督检查，针对存在的问题和薄弱环节，认真整改，堵塞漏洞，坚决制止一切浪费用水的行为，确保节水工作取得实效。

4. 加强宣传，营造气氛。创建节水型单位是全体干部职工的责任和义务，各股室要充分认识创建节水型单位的重要意义，采取各种形式、利用各种媒体进行宣传和报道，动员全全体干部职工以实际行动参与创建活动，形成上下联动、部门配合、人人参与的创建氛围，为创建工作提供坚实的群众基础和精神动力。

泉州市洛江区工业和信息化局节水型单位 创建工作领导小组

为全面贯彻习近平总书记关于“节水优先、空间均衡、系统治理、两手发力”新时期治水方针，大力推进全区公共机构节水工作，更好地发挥公共机构示范引领作用，根据区政府有关文件精神和要求，确保此项工作扎实有效开展，经研究决定，成立泉州市洛江区工业和信息化局节水型单位创建领导小组，具体人员如下：

组 长：杜荣文 局党组书记、局长、区委军民融合办常务副主任

副组长：江 静 局党组成员、副局长

成 员：黄木清 局办公室主任

吴元福 工业企业服务中心主任

许文海 软件和生产服务业股股长兼数字经济发展股长

陈为鹏 法规和行政审批股股长

杜碧瑜 经济运行股副股长（主持工作）

柯祥坤 工业发展股副股长（主持工作）

姚伟鸿 资本服务和金融管理股副股长（主持工作）

领导小组下设办公室，办公室设在局办公室，主任由黄木清兼任，主要负责做好节水型单位创建宣传工作，开展节水技术推广与管理等创建工作。

福建省公共机构节水型单位考核标准

节水技术标准 (40 分)				
序号	定量指标	考核计算方法	考核标准	分数
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%，二者均达到得 5 分，有一项达不到不得分。	5
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、器具数量的比例到 100% 得 5 分，每低 1% 扣 1 分，直至扣完。	5
3	人均用水量	$\frac{\text{单位全年用水量}}{\text{用水总人数}} \times 100\%$	依据《福建省公共机构能耗定额标准》进行判定： 1) 人均用水量 $\leq$ 引导值，得 12 分； 2) 引导值 $<$ 人均用水量 $\leq$ 基准值，得 9 分； 3) 基准值 $<$ 人均用水量 $\leq$ 约束值，得 6 分； 4) 人均用水量 $>$ 约束值，得 0 分。	12
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 $\leq 5\%$ 得 12 分，否则每高 1% 扣 2 分，直至扣完。	12
5	中央空调冷却补水率	$\frac{\text{中央空调冷却补水水量}}{\text{中央空调冷却塔总循环量}} \times 100\%$	中央空调冷却补水率 $\leq 1\%$ 得 3 分，每高 0.1% 扣 1 分，扣完为止。（无此项直接得分）	3
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 $\geq 50\%$ 得 3 分，每低 2% 扣 1 分，扣完为止。（无此项直接得分）	3
节水管理标准 (60 分)				
序号	指标	考核方法	评分规则	分值
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 5 分； 2) 编写节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) 明确节水管理部门和节水管理人员得 3 分； 4) 制定节水目标责任制和考核制度得 5 分；	20

			5) 两年内未受到浪费用水处罚得 3 分。	
2	计量统计	查阅有关资料, 核实数据	1) 有原始用水记录得 6 分; 2) 建立系统的用水统计台账得 2 分。	8
3	节水技术推广与应用	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) 铺设透水地面或地面采取透水措施得 1 分; 2) 所用节水设备和器具全部为列入《节能产品政府采购清单》的得 3 分, 部分列入的得 1 分; 3) 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得 3 分; 4) 绿化、景观用水等采用雨水等非常规水源得 1 分; 5) 采用其它节水技术得 1 分。	9
4	管理维护	查阅相关资料、现场抽查	1) 定期巡回和维修用水设施设备且记录完整得 2 分; 2) 无擅自停用节水设施行为得 1 分; 3) 有完整的管网图得 1 分; 4) 开展一、二级表水平衡测试得 1 分。	5
5	节水宣传	查阅有关资料、现场查看	1) 编制或发放节水宣传材料得 6 分; 2) 开展节水宣传主题活动、专题培训、讲座等得 6 分; 3) 在主要用水场所和器具显著位置张贴节水标识得 6 分。	18

说 明

一、为贯彻落实《国务院关于实行最严格水资源管理体制的意见》（国发〔2012〕3号）和国家机关事务管理局办公室 水利部办公厅《关于深入推进公共机构节约用水工作的通知》（国办发〔2021〕33号）要求，深入推进公共机构节水型单位创建工作，制定本标准。

二、本标准适用于福建省公共机构节水型单位的建设和验收。

三、公共机构节水型单位建设标准由节水技术标准和管理标准两部分组成，总计100分。其中节水技术标准分为40分，由水计量率、节水器具普及率等6项指标组成；节水管理标准为60分，由规章制度、计量统计等5项指标组成。

四、公共机构节水型单位的总得分应当 ≥ 90 分，并且任一加“★”指标的得分不得为0。

五、节水技术标准中，各项指标解释及验收方法如下：

（一）水计量率是指在一定的时间内，一级表（用水单位）、二级表（次级用水单位）的水计量器具计量的水量与占其对应级别全部水量的百分比，其计算公式按照《用水单位水计量器具配备和管理通则》（GB24789-2009）国家标准执行，验收采用查阅资料和现场查表的方式；

（二）节水器具普及率中节水设备、器具是提高用水效率，减少水使用量的机械设备和储存设备的统称，如节水型水龙头、便器、淋浴、喷灌等器具，验收时采取现场随机抽查的方式，抽查的用水点不少于10处；

（三）人均用水量是指年用水量与用水总人数的比值。用水人数指在岗在编的人员、长期聘（借）的编外工作人员和工勤人员等日平均用水人数（外来用水人数多的单位应建立台帐，记录外来用水人数，估算其用水量，按一定比例折合成该单位用水人数，纳入计算人均用水量的用水人数，台帐记录资料作为现场考核时人均用水量的测算依据），验收时采取查阅资料的方式；

（四）《福建省公共机构能耗定额标准》分为党政机关类、教育类、卫生医疗类、场馆类，气候分为夏热冬暖、夏热冬冷地区；

（五）用水器具是指单位内所有的用水设备和部位。器具漏水有一处滴漏点算一处漏水，验收时采取现场随机抽查的方式，抽查用水点不少于10处；

（六）中央空调冷却补水率是指用于中央空调冷却塔补水水量占总循环量的百分比，验收时采取查阅资料等方式；

（七）锅炉冷凝水回收率是指年蒸汽冷凝水回收量占年蒸汽发气量的百分比，验收时采取查阅资料等。

附件 3

福建省公共机构节水型单位申报表

单位名称					
地 址					
联 系 人		电 话		手 机	
单位人数		上年度用水量			
序号	考核内容	自查情况			分数
(一) 节水技术标准					
1	水计量率	一级表水量-----二级表水量----- 一级表计量率---%, 二级表计量率---%			
2	节水器具普及率	总数----节水器具数----普及率----%			
3	人均用水量 (m ³ /人·a)	年用水量-----用水总人数----- 人均用水量-----			
4	用水器具漏失率	总件数----漏水件数----漏失率----%			
5	中央空调冷却补水率	补水量----总循环量----补水率----%			
6	锅炉冷凝水回收率	回收量----发气量----回收率----%			
(二) 节水管理标准					
1	规章制度	有 无 部分			
2	计量统计	有 无 部分			
3	节水技术推广与改造	有 无 部分			
4	管理维护	有 无 部分			
5	节水宣传	有 无 部分			
自评分合计					

单位名称 (盖章):

申报日期: 2023 年 月 日

