**附件1**

**青岛市节水型企业（单位）申请表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **企业（单位）基本信息** | | | | | | | |
| 名称 |  | | | | | | |
| 地址 |  | | 邮政编码 | |  | | |
| 电话 |  | | 传真 | |  | | |
| 法定负责人 |  | | 职务 | |  | | |
| 节水管理机构名称 | |  | | 电话 | |  | |
| 节水管理机构负责人 | |  | | 职务 | |  | |
| 企业（单位）人数 | |  | | 建筑面积 | |  | |
| 上年取水量  （立方米） | |  | | 上年节水量  （立方米） | | |  |
| 所属行业\* | |  | | 上年产值  （万元）\* | | |  |
| 万元GDP取水量  （立方米）\* | |  | | 万元工业增加值取水量（立方米）\* | | |  |
| 主要产品\* | |  | | | | | |
| 自评  结果 | | 经对照《节水型企业（单位）目标导则》进行自查，总得分 分，其中：定量考核为 分，基础管理考核为 分，符合节水型企业（单位）要求，申请考核验收。  申报单位： （公章）  年 月 日 | | | | | |

\*由工业企业填写

|  |
| --- |
| **县（市）城市节水、发改部门意见** |
| 经审查，该企业（单位）申请符合《节水型企业（单位）目标导则》标准要求，同意上报。  （公章）  年 月 日 |
| **设区市城市节水、发改部门意见** |
| 按照《节水型企业（单位）目标导则》进行审核，该企业（单位）总得分 分，其中：定量考核为 分，基础管理考核为 分，符合节水型企业（单位）要求，通过验收。  （公章）  年 月 日 |

**附件2**

**山东省节水型企业（单位）申请表**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **企业（单位）基本信息** | | | | | | |
| 名 称 | |  | | | | |
| 地 址 | |  | | 邮政编码 |  | |
| 电 话 | |  | | 传 真 |  | |
| 法定负责人 | |  | | 职 务 |  | |
| 节水管理机构名称 | | |  | 电 话 |  | |
| 节水管理机构负责人 | | |  | 职 务 |  | |
| 主要产品\* | | |  | 产品单耗 |  | |
| 所属行业\* | | |  | 上年产值（万元）\* | |  |
| 上年取水量（m³） | | |  | 上年节水量（m³） | |  |
| 自  评  结  果 | 我单位自愿参加节水评价工作，经对照《节水型企业（单位）目标导则》进行自查，总得分 分，其中：定量指标为 分，基础管理指标为 分，符合节水型企业（单位）要求，申请评价。  申报单位： （公章）  年 月 日 | | | | | |

\*由企业（单位）填写（可另附）

|  |
| --- |
| **县（市）城市节水、发改部门意见** |
| 经评价，该企业（单位）符合《节水型企业（单位）目标导则》标准要求，总得分 分，同意上报。  （公 章）    年 月 日 |
| **设区市城市节水、发改部门意见** |
| 按照《节水型企业（单位）目标导则》进行评价，该企业（单位）总得分 分，其中：定量指标为 分，基础管理指标为  分，符合节水型企业（单位）要求，同意上报。  （公 章）    年 月 日 |

**附件3**

**申 报 材 料**

节水型企业（单位）申报材料一式五份。主要包括以下内容：

1.申请表；

2.节水工作总结；

3.节水工作特点说明；

4.各项指标汇总材料和逐项说明材料；

5.5-10张能够反映工作特点、相关活动的照片（含说明）；

6.水平衡测试报告书；

7.其他反映节水工作的检测报告、新闻报道、荣誉证明等。

说明：申报材料应简易装订，不得过度包装。

**附件4**

节水型企业（单位）目标导则

一、为促进企业合理用水，创建节水型企业（单位），推动企业节水技术进步，提高城市节约用水管理水平，制定本目标导则。

二、各省、自治区、直辖市和各行业开展创建节水型企业（单位）活动，应当遵守本目标导则。

三、根据建设部、国家经贸委、国家计委联合发布的《节水型城市目标导则》（建城[1996]593号），建设部CJ21-87《工业用水考核指标及计算方法》等有关标准规定，制定节水型企业目标导则。

四、各级城市节水行政主管部门是节水型企业（单位）管理工作的主管部门。各城市节约用水管理部门负责具体管理工作。

五、节水型企业（单位）定量考核指标见附表一，基础管理考核指标见附表二。节水型企业（单位）的各项定量考核指标均不得低于各项考核指标的最低标准水平，其中定量考核指标中的1、2、4、5、8项的最低标准比标准水平低五个百分点，3项最低标准不得低于1%，6、7项最低标准不得高于5%。有一项达不到最低标准水平的都具有否决权。

六、节水型企业（单位）采取百分制的考核办法。节水型企业的定量考核指标为50分，基础管理指标为50分。节水型单位的定量考核指标为40分，基础管理指标为60分。总分达到90分以上的可评为节水型企业（单位）。凡工业生产用水统计中，应有工业用水重复利用率、间接冷却水循环率、万元产值取水量指标的均按企业标准考核。其他的一律按单位标准考核。

七、对于有空项（如无自备供水设施）的企业（单位），可按其余项目达标情况进行折算，公式如下：   
折算后总得分= [ 其余项目得分/（100-空项的总得分）]\*100

八、节水型企业（单位）由当地节水管理部门依据本目标导则和日常管理工作组织考核。达标的节水型企业（单位），由当地城市节水行政主管部门报省级建设行政主管部门核准，报建设部城市节水办公室备案。

九、各级城市节水行政主管部门对获得节水型的企业（单位），需要新增用水量的应优先考虑，对其节约的用水量可留作企（单位）发展的用水指标。

十、各城市节水管理部门对节水型的企业（单位），应不定期的进行复查或抽查，经检查不符合标准的，应申报原审批部门撤消其节水型企业（单位）称号。

十一、有下列情形之一的，不得申报节水型企业（单位）：

1、生活用水有包费制的；

2、供汽锅炉冷凝水不回收的；

3、间接冷却水有直排的；

4、未按规定开展水平衡测试的；

5、单位产品取水量或万元产值取水量高出全国先进水平50%以上的；

6、未按有关规定擅自开采城市地下水的；

7、未按规定缴纳地下水资源费等有关费用的；

8、本年度中累计五个月以上超计划用水的。

十二、节水型企业（单位）考核人员应秉公办事，认真执行行业廉政管理规定，开展节水型企业（单位）考核工作一律从简，不得增加企业负担。

十三、本目标导则自颁布之日起施行。

**节水型企业（单位）定量考核指标（一）**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **定量指标** | **考核计算方法** | **考核标准** | **标准水平** | **分数** | | **自查分数** | **实得分** | **工业用水重复利用率标准水平（Ei）** | | |
| **企业** | **单位** |
| 1 | 工业用水重复利用率达到同行业先进水平（Ei） | |  |  | | --- | --- | | 查资料 | | | 工业用水重复利用率 | 工业重复利用水量 | | =————————————————×100% | | 工业取水量 +工业重复利用水量 | | 工业重复利用率≥Ei，否则每低于1%扣2分，直至扣完 | 见工业用水重复利用率标准水平 | 16 | / |  |  | **行业名称** | **标准％** | |
| **北方** | **南方** |
| 2 | 间接冷却水循环率 | |  |  | | --- | --- | | 查资料 | | | 间接冷却水循环率 | 间接冷却水循环量 | | =——————————————————×100% | | 间接冷却水取水量 +间接冷却水循环量 | | ≥95％计10分，否则以实际循环率×10分计分 | 95% | 10 | / |  |  | 发电 | 90 | 80 |
| 无机化工金属炼焦 | 80 | 70 |
| 3 | 万元产值取水量递减率 | |  |  | | --- | --- | | 查资料 | | | 万元产值取水量递减率 | 上年万元产值取水量－当年万元产值取水量 | | =———————————————————×100% | | 上年万元产值取水量 | | ≥5％计4分，否则以递减率÷5％×4计分 | 5% | 4 | / |  |  | 有机化工石油化工化学制药 | 75 | 65 |
| 橡胶塑料金属加工化工原料加工玻璃陶瓷油脂化工 | 70 | 60 |
| 4 | 水表计量率：一、二、三级水表计量率指厂、车间、班组（工段、设备）水表计量率 | |  |  | | --- | --- | | 查资料 | | | 二级表计量率 | 二级表水量之和 | | =—————————×100% | | 一级表水量 | | 三级表计量率 | 三级表水量之和 | | =—————————×100% | | 二级表水量之和 | | 一、二级表不达标不得分。若一、二级达标三级表<85%，分别以三级表计量率×4或×5计分 | 一级表100% 二级表≥90% 三级表≥85% | 4 | 5 |  |  |
| 重型机械运输机械水泥机械电气制造 | 65 | 55 |
| 纺织造纸酿造制药轻型机械炼油开采 | 60 | 50 |
| 5 | 居民生活用水户表率 | |  |  |  | | --- | --- | --- | | 查资料 | | | | 居民生活用水户表率 | 居民生活用水户已装水表数 | | =—————————————×100% | | 居民生活用水户应装水表数 | | ≥98％以上计4分或5分，≥95％≤98%分别以户表率×2或2.5计分 | 98% | 4 | 5 |  |  |
| 印染混凝土木材水泥制品构件加工 | 55 | 45 |
| 6 | 企业用水设施损失率(包括自备供水) | |  | | --- | | 查资料 | | 企业用水设施损失率 | 供水总量—有效供水量 | | =————————————×100% | | 供水总量 | | ≤5%计4分或10分，若每高于1%，企业扣1分单位扣2分，直至扣完 | ≤5% | 4 | 10 |  |  | 电器玻璃器具制造陶瓷具磨料制造 | 50 | 45 |
| 7 | 卫生洁具设备漏水率 | |  |  | | --- | --- | | 查资料 | | | 卫生洁具设备漏水率 | 检查卫生洁具设备漏水件数 | | =——————————————×100% | | 检查卫生洁具设备总件数 | | ≤2%计4分或10分，每高于1%，企业扣1分单位扣2分，直至扣完 | 2% | 4 | 10 |  |  | 电子仪器数学用品日用小百货制造 | 40 | 35 |
| 8 | 锅炉冷凝水回收率 | |  |  | | --- | --- | | 查资料 | | | 锅炉冷凝水回收率 | 年蒸汽冷凝水回收量 | | =————————————×100% | | 年蒸汽发气量 | | ≥60%计4分或10分，每低于1%企业扣1分，单位扣2分，直至扣完 | 60% | 4 | 10 |  |  | 食品皮革农村产品加工社会福利 | 30 | 25 |

**节水型企业（单位）基础管理考核标准（二）**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **基础管理考核内容** | **考核方法** | **考核标准** | **分数** | | **自查分数** | **实得分** | 备注 |
| **企业** | **单位** |
| 9 | 主管领导负责节水工作建立办公会议制度 | 查看有关文件及会议记录 | 有主要领导负责，有会议记录各得2分 | 4 | 4 |  |  |  |
| 10 | 有节水主管部门和专职（兼职）节水管理人员 | 检查企业（单位）上级主管部门文件 | 符合要求得4分 | 4 | 4 |  |  |  |
| 11 | 有健全的节水管理网络和明确的岗位责任制 | 查阅文件、网络图和工作记录 | 管理网络健全和责任明确得4分 | 4 | 4 |  |  |  |
| 12 | 有计划用水和节约用水的具体管理制度 | 查阅有关的节水管理制度和文件 | 有正式文件颁发的规定和办法各得2分 | 4 | 4 |  |  |  |
| 13 | 原始记录和统计台帐完整规范，按时完成统计报表并进行分析 | 查阅有关资料，核实数据 | 两项符合要求得4分，一项符合得2分 | 4 | 4 |  |  |  |
| 14 | 用水情况清楚定期巡回检查问题及时解决 | 查看巡回检查记录和落实情况 | 符合要求得2分或4分 | 2 | 4 |  |  |  |
| 15 | 按规定周期进行水平衡测试 | 查阅水平衡测试报告书及有关文件 | 按规定测试报告书正确有整改计划各得2分 | 4 | 4 |  |  |  |
| 16 | 有近期完整的管网图 | 查阅图纸和查看现场 | 管网图完整清晰得2分或4分 | 2 | 4 |  |  |  |
| 17 | 实行定额管理：节奖超罚 | 查看定额管理节奖超罚文件和资料 | 定额管理和节奖超罚各得2分 | 4 | 4 |  |  |  |
| 18 | 制订完成节水十年规划 | 查阅资料和文件 | 有节水规划得2分 | 2 | 2 |  |  |  |
| 19 | 经常性开展节水宣传教育 | 查看资料、询问职工节水常识 | 经常性开展宣传得2分 | 2 | 2 |  |  |  |
| 20 | 有水计量管理制度 | 查阅有关文件 | 制度健全得2分或4分 | 2 | 4 |  |  |  |
| 21 | 有完整的近期计量网络图 | 查看计量网络图和资料 | 有网络图无近期的扣1分或2分 | 2 | 4 |  |  |  |
| 22 | 完成节水指标和年度节水计划 | 查阅有关资料 | 完成节水指标和年度计划各得2分 | 4 | 4 |  |  |  |
| 23 | 用水设备管道器具有定期检修制 | 查阅有关资料文件查看现场 | 有定期检修制度得2分或4分 | 2 | 4 |  |  |  |
| 24 | 已使用的节水设备管理好运行正常 | 查看现场及有关资料、制度 | 管理好、运行正常各得2分 | 4 | 4 |  |  |  |