附件3

服务业用水定额：综合性体育场馆

**一、适用范围**

本用水定额适用于现有综合性体育场馆计划用水管理、节约用水监督考核等相关日常用水管理以及综合性体育场馆新建（改建、扩建）项目的水资源论证、取水许可审批和节水评价，也用于指导地方取（用）水定额标准制定和修订。

**二、术语解释**

1、综合性体育场馆是指对社会公开开放、并适用几种不同运动项目的体育场或体育馆。

2、综合性体育场馆用水量是指在一定时期内（年），综合性体育场馆取自任何常规水源并被其第一次利用的水量的总和。

**三、用水定额**

综合性体育场馆用水定额见表1。

表1 综合性体育场馆用水定额 单位：m3/（m2·a）

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 分 区 | 通用值 | 先进值 |
| 北方地区 | 1.2 | 0.5 |
| 南方地区 | 1.5 | 0.7 |

注：1、北方地区指北京、天津、河北、山西、内蒙古、辽宁、吉林、黑龙江、山东、河南、陕西、甘肃、宁夏、新疆等14个省（自治区、直辖市）；其他省（自治区、直辖市）为南方地区，包括江河源头区的青海省和西藏自治区。

1. 先进值用于综合性体育场馆新建（改建、扩建）项目的水资源论证、取水许可审批和节水评价。
2. 通用值用于现有综合性体育场馆的日常用水管理和节水考核。

**四、计算方法**

单位时间内，综合性体育场馆的单位面积用水量按式（1）计算：

………………………………………………………（1）

式中：

——综合性体育场馆单位面积年用水量，单位为m3/（m2·a）；

——综合性体育场馆年用水量（不包括游泳池用水量），单位为m3/a；

——综合性体育场馆面积，单位为m2。

**综合性体育场馆用水情况调查表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 单位名称 | |  | | | | 单位地址 | |  | | | | | | |
| 填表部门 | |  | | | | 水计量计算起止 | | 年 月至 年 月 | | | | | | |
| 填表人 | |  | | | | 联系电话 | |  | | | | | | |
| **一、基本信息** | | | | | | | | | | | | | | |
| 场馆属性 | | □体育馆（室内） □体育场（室外） | | | | | | | | | | | | |
| 职工人数a | | 人 | | 在编职工 | | | 人 | | | 非在编职工 | | | | 人 |
| 占地面积 | | m2 | | 建筑面积 | | | m2 | | | 办公区面积 | | | | m2 |
| 绿化面积 | | m2 | | 食堂面积 | | | m2 | | | 浴室面积 | | | | m2 |
| 室内场地面积 | | m2 | | | | | 室外场地面积 | | | | | m2 | | |
| 供暖面积 | | m2 | | | | | 供冷面积 | | | | | m2 | | |
| **二、设施信息** | | | | | | | | | | | | | | |
| 淋浴器数量 | | 个 | | | 水嘴数量 | | 个 | | 便器数量 | | | | 个 | |
| 中水设施 | | □有 □无 | | | 中水处理能力 | | m3/d | | 中水回用量 | | | | m3/a | |
| 循环水设备 | | □有 □无 | | | 循环水设备处理能力 | | | | m3/d | | | | | |
| **三、用水信息** | | | | | | | | | | | | | | |
| 水 源 | 市政供水 | | m3 | | | | 自备井水 | | | | m3 | | | |
| 再生水 | | m3 | | | | 外购水b | | | | m3 | | | |
| 总计 | | m3 | | | | | | | | | | | |
| 用水量c | 办公区 | | m3 | | | | 食堂 | | | | m3 | | | |
| 浴室 | | m3 | | | | 绿化 | | | | m3 | | | |
| 室内场地 | | m3 | | | | 室外场地 | | | | m3 | | | |
| 空调 | | m3 | | | | 其他 | | | | m3 | | | |
| 总计 | | m3 | | | | | | | | | | | |
| **四、备注** | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | |
| a职工人数=在编职工人数+非在编职工人数。  b外购水指综合性体育场馆外购获得的蒸汽、热水等，不包含再生水、雨水等非常规水源。  c无法分开的用水项目可以合并填写，并在表格底部“备注”中注明合并的项目。 | | | | | | | | | | | | | | |

**综合性体育场馆用水定额**

**意见反馈表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 姓名 |  | | 电话 |  | 传 真 | |  | E-mail |  | |
| 单位 |  | | | | 通信地址 | |  | | 邮编 |  |
| 章条号 | | 修改建议 | | | | 修改理由 | | | | |
|  | |  | | | |  | | | | |

请加盖单位公章 （纸幅不够，请附页）