



团 体 标 准

T/SCSVA 0004.2—2024

健身场所管理运营服务等级划分与评定
第2部分：游泳池（馆）

2024-10-21 发布

2024-11-01 实施

目 次

前言	II
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	1
4 等级与评定	1
5 评定程序与等级管理	2
6 合格性评定条件	3
附录 A（资料性） 评分表	4
附录 B（资料性） 意见反馈表	9

前 言

本文件按照GB/T 1.1—2020《标准化工作导则 第1部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

本文件是 T/SCSVA 0004《健身场所管理运营服务等级划分与评定》的第2部分。

T/SCSVA 0004《健身场所管理运营服务等级划分与评定》由以下15个部分构成：

- 第1部分：健身房；
- 第2部分：游泳池（馆）；
- 第3部分：室内运动球馆；
- 第4部分：室外运动球场；
- 第5部分：冰雪运动项目场地；
- 第6部分：武术与搏击运动项目场地；
- 第7部分：体操与体育舞蹈项目场地；
- 第8部分：射击射箭运动项目场地；
- 第9部分：自行车与轮滑运动项目场地；
- 第10部分：健走骑行运动场地；
- 第11部分：攀岩运动项目场地；
- 第12部分：马术运动项目场地；
- 第13部分：棋类项目场地；
- 第14部分：电子竞技项目场地；
- 第15部分：体育公园。

本文件由四川省体育场馆协会提出并归口。

本部分起草单位：四川省体育场馆协会、四川长江职业学院、四川省社会体育指导中心、达州市体育中心、安徽豆米科技有限公司。

本部分主要起草人：窦廷军、张京杭、邢轲轲、孙勇、谢梦瑶、肖洪、李莉、肖伟、罗锋、邓嘉、何斌、钱寒冰、刘圆芳、韩虎、贺刚。

健身场所管理运营服务等级划分与评定

第2部分：游泳池（馆）

1 范围

本文件规定了四川省健身场所管理运营服务等级的划分与评定。
本文件适用于开放一年及以上的四川省各级各类游泳池（馆）。

2 规范性引用文件

下列文件中的内容通过文中的规范性引用而构成本文件必不可少的条款。其中，注日期的引用文件，仅该日期对应的版本适用于本文件；不注日期的引用文件，其最新版本（包括所有的修改单）适用于本文件。

GB 3095-2012 环境空气质量标准
GB 3096-2008 声环境质量标准
GB 5749-2022 生活饮用水卫生标准
GB/T 10001.1-2023 公共信息图形符号 第1部分：通用符号
GB 37487-2019 公共场所卫生管理规范
GB 37488-2019 公共场所卫生指标及限制要求
GB 50763-2012无障碍设计规范 第3项要求
CJJ 122-2017 游泳池给水排水工程技术规程
WS 10013-2023 公共场所集中空调通风系统卫生规范

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

游泳池 Swimming pool

人工建造的供人们在水中各种竞赛、训练、休闲健身的不同形状的水池。

3.2

社会体育指导员（游泳） Social sports instructor (swimming)

在游泳场所中从事游泳技能传授、科学健身指导和组织管理工作的人员。

3.3

游泳救生员 Swimming lifeguard

在游泳场所中对游泳者的安全进行有效观察和防护，对溺水者进行赴救，并在医务人员到来之前现场急救的人员。

3.4

服务质量 Service quality

是指服务能够满足规定和潜在需求的特征和特性的总和，是指服务工作能够满足被服务者需求的程度或水平。

4 等级与评定

4.1 等级

游泳池（馆）划分为三个等级，从高到低的顺序为：五星级（★★★★★）、四星级（★★★★）、三星级（★★★）。

5 评定程序与等级管理

5.1 合格性评定

本标准规定健身场所首先进行合格性评定，合格性评定指标为通用指标，适合本标准所指的全部健身场所，所有合格性评定指标完全达标后方可进入等级评定程序。

5.2 等级评定

通过合格性评定，进入分类等级评定阶段；不同类型健身场所等级评定按照：硬件设施（20%）、管理运营（30%）、服务保障（30%）、安全卫生（20%）共四大项进行评分。根据健身场所类型，在各指标权重上有所不同。每一类型健身场所等级评定指标总分100分。按评定得分划分为三个等级：95分以上评定为五星级（★★★★★）、90~95分评定为四星级（★★★★）、85~90分评定为三星级（★★★），每一评级分数段包括起始分，但不包括段尾整数分。

5.3 评定程序

遵循自愿申报、合格评定、分级评定、动态管理、分类指导的原则，严格按照图1程序评定：

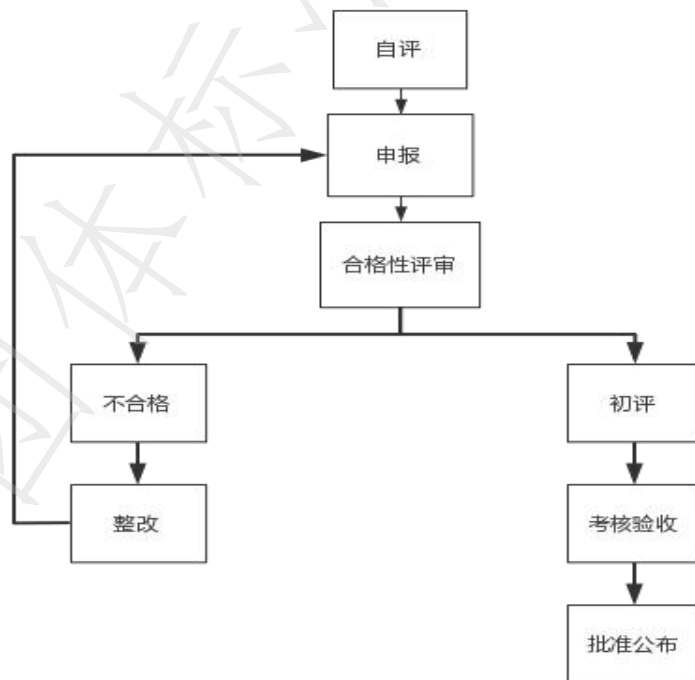


图1 评定程序

5.4 等级管理

5.4.1 游泳池（馆）已获得评定等级有效期3年，自获得评定等级年度起，评级机构每年组织年检，年检合格继续使用等级称号，不合格者取消等级称号。

5.4.2 游泳池（馆）所获等级评定到期后，如需继续使用等级称号，可再次向评级机构申请等级评定。

5.4.3 已经获得等级称号的单位，自获得评定等级年度起一年以后可申请更高等级的评定。

- 5.4.4 游泳池（馆）等级标牌、证书与证书副本统一制作、核发。
- 5.4.5 游泳池（馆）发生重大安全、运营责任事故的，须及时向评级机构报备，所获得等级称号自动取消，且两年内不得申报等级评定。
- 5.4.6 超过有效期或取消评定等级的游泳池（馆），应立即停止悬挂等级标牌，停止使用等级证书和称号，并停止所有相关的宣传。

6 合格性评定条件

6.1 游泳池（馆）规模。

表 1 游泳池（馆）规模

矩形游泳池面积	申报类型
面积 $<25\text{m}\times 15\text{m}$	小型游泳池
$25\text{m}\times 15\text{m}\leq\text{面积}<50\text{m}\times 25\text{m}$	中型游泳池
$50\text{m}\times 25\text{m}\leq\text{面积}$	大型游泳池

注：非矩形游泳池参照以上三种游泳池类型面积区间，确定相应规模。

- 6.2 经营主体依法注册登记，具有独立法人资格，合法经营 1 年以上，遵守相关的法律、法规，具有良好的社会信誉以及公众知晓度。
- 6.3 具有设置合理且健全的组织结构，完备的管理制度，良好的运营机制。
- 6.4 制定完善的各部门人员岗位职责、人员工作管理流程与工作制度，并定期对职员进行业务培训，提供相应证明材料。
- 6.5 具备对外开放与运营的场地、设施、设备、技术、人员、资金等方面的支撑条件。
- 6.6 器材设备应符合国家标准、行业标准或体育项目竞赛规则的要求。
- 6.7 安全管理制度健全，安全保障措施得力，风险防范机制运行顺畅，近一年无严重违反国家法律、法规的情况，未发生重大安全、消防、食品、环保、质量等责任事故。
- 6.8 近一年未发生知识产权严重侵权行为、重大经营服务质量投诉情况、内部管理运行重大问题。
- 6.9 卫生防疫制度健全，有连续、完整的工作记录，近一年未发生过重大公共卫生事件。
- 6.10 有房屋不动产证或租赁证明、消防审验合格或消防备案证明，如有锅炉、电梯、压力管道（含气瓶）等特种设备，应具备相应的特种设备使用登记证以及有效期内设备检测报告。
- 6.11 6.11 如经营高危体育项目（游泳、滑雪、攀岩、潜水等），须持有《高危险性体育项目经营许可证》。
- 6.12 如经营餐饮、食品等服务，须持有相应的许可证。
- 6.13 水面面积在 250m^2 及以下的游泳池，应至少配备游泳救生员 3 人；水面面积在 250m^2 以上的游泳池，应按面积每增加 250m^2 及以内增加 1 人的比例，配备游泳救生员，其中流动救生员应不少于 1 人。游泳救生员应当持证上岗，并佩戴能标明其身份的醒目标识。游泳救生员的姓名、照片、职业资格证书编号等信息应在醒目位置悬挂。
- 6.14 各项设施设备应符合国家关于环境保护的相关要求，不造成环境污染和其他公害，不破坏体育旅游资源 and 体验气氛。
- 6.15 应建立公共卫生与安全突发事件应急预案与应急机制，有清晰、醒目的危险区域警示标识和安全防护设施。
- 6.16 火灾自动报警系统应正常运行，各设施设备应保持 100% 在线率，配备专人负责，并有运行和巡检记录。
- 6.17 场地内至少配备一台自动体外除颤仪（AED）。
- 6.18 信息发布平台应有专人管理负责，信息内容应当遵守法律法规，遵循公序良俗，不得损害国家利益、公共利益和他人合法权益。

附 录 A
(资料性)
评分表

表 A.1 合格性评定评分表

序号	指标	评定结果（合格“√”、不合格“×”）
1	矩形游泳池面积 $<25\text{m}\times 15\text{m}$	小型游泳池 <input type="checkbox"/> 中型游泳池 <input type="checkbox"/> 大型游泳池 <input type="checkbox"/> 注：非矩形游泳池参照以上三种游泳池类型面积区间，确定相应规模。
	$25\text{m}\times 15\text{m}\leq$ 矩形游泳池面积 $<50\text{m}\times 25\text{m}$	
	$50\text{m}\times 25\text{m}\leq$ 矩形游泳池面积	
	带有出发台的游泳池，从出发端开始延伸至少 6m 的范围内，水深应不少于 1.35m。	
2	经营主体依法注册登记，具有独立法人资格，合法经营 1 年以上，遵守相关的法律、法规，具有良好的社会信誉以及公众知晓度。	
3	具有设置合理且健全的组织结构，完备的管理制度，良好的运营机制。	
4	制定完善的各部门人员岗位职责、人员工作管理流程与工作制度，并定期对职员进行业务培训，提供相应证明材料。	
5	具备对外开放与运营的场地、设施、设备、技术、人员、资金等方面的支撑条件。	
6	器材设备应符合国家标准、行业标准或体育项目竞赛规则的要求。	
7	安全管理制度健全，安全保障措施得力，风险防范机制运行顺畅，近一年无严重违反国家法律、法规的情况，未发生重大安全、消防、食品、环保、质量等责任事故。	
8	近一年未发生知识产权严重侵权行为、重大经营服务质量投诉情况、内部管理运行重大问题。	
9	卫生防疫制度健全，有连续、完整的工作记录，近一年未发生过重大公共卫生事件。	
10	有房屋不动产证或租赁证明、消防审验合格或消防备案证明，如有锅炉、电梯、压力管道（含气瓶）等特种设备，应具备相应的特种设备使用登记证以及有效期内设备检测报告。	
11	如经营高危体育项目（游泳、滑雪、攀岩、潜水等），须持有《高危危险性体育项目经营许可证》。	
12	如经营餐饮、食品等服务，须持有相应的许可证。	
13	水面面积在 250m^2 及以下的游泳池，应至少配备游泳救生员 3 人；水面面积在 250m^2 以上的游泳池，应按面积每增加 250m^2 及以内增加 1 人的比例，配备游泳救生员，其中流动救生员应不少于 1 人。游泳救生员应当持证上岗，并佩戴能标明其身份的醒目标识。游泳救生员的姓名、照片、职业资格证书编号等信息应在醒目位置悬挂。	
14	各项设施设备应符合国家关于环境保护的相关要求，不造成环境污染和其他公害，不破坏体育旅游资源和体验气氛。	
15	应建立公共卫生与安全突发事件应急预案与应急机制，有清晰、醒目的危险区域警示标识和安全防护设施。	
16	火灾自动报警系统应正常运行，各设施设备应保持 100% 在线率，配备专人负责，并有运行和巡检记录。	
17	场地内至少配备一台自动体外除颤仪（AED）。	
18	信息发布平台应有专人管理负责，信息内容应当遵守法律法规，遵循公序良俗，不得损害国家利益、公共利益和他人合法权益。	
合格性评定结果		

表 A.2 游泳池（馆）管理运营服务等级划分与评定硬件设施评分表

序号	指标	指标分值	评定办法	评定得分
1	游泳池应配置池水循环、净化、消毒处理设备，游泳池内的排水设施应设置安全防护罩。水处理设备应符合《游泳池给水排水工程技术规程》（CJJ122-2017）的要求。	2	满足得2分。	
2	游泳池（馆）智能化，包括：人员进出管理智能化、自助储物柜、自助手环收发机、AI健身指导、智慧能耗（控电控水）、行为识别AI监控等功能。	2	具备1项得0.5分，总分2分。	
3	游泳池应无视线盲区，游泳池池壁及池底应光洁、不渗水、呈浅色。	1	满足得1分。	
4	游泳池浅水区水深应不大于1.2m，儿童游泳池的水深应不大于0.8m。且池面应设有醒目的水深度标识、深浅水区警示标识，或标志明显的深、浅水隔离带。	1	满足得1分。	
5	游泳池内人均面积应不小于2.5m ² ，游泳池岸四周宽度不小于1.5m。	1	满足得1分。	
6	水面面积在500m ² 以下的游泳池应至少设置2个出入水扶梯，水面面积在500m ² 及以上的游泳池应至少设置4个出入水扶梯。扶梯应经过光滑倒角处理，不应有粗糙或锐角部位。	1	满足得1分。	
7	水面面积在250m ² 以下的游泳池，应至少设置2个救生观察台；水面面积在250m ² 及以上的，应按照面积每增加250m ² 及以内增设1个救生观察台。救生观察台高度不不低于1.5m。	1	满足得1分。	
8	游泳池区域的水面水平照度应不低于200lx，若开放夜场应有足够的应急照明灯。	1	满足得1分。	
9	应配备救生浮标、救生圈、救生杆、救生板、救生绳和护颈套等救生器材以及急救药品、氧气袋等急救用品，并妥善摆放在明显位置，取用方便。	1	满足得1分。	
10	应分设与游泳池容量相符的男、女更衣室、卫生间、淋浴室，并配有存放衣物的设施。淋浴室淋浴喷头数量及卫生间厕位数量应与游泳人员数量相适应。	1	满足得1分。	
11	更衣室与游泳池之间应设置强制通过式浸脚消毒池，消毒池长度应不小于2m，宽度应与走道相同，有效水深应不小于0.15m。消毒池水的游离性余氯含量应保持在5mg/L~10mg/L。游泳池水的游离性余氯含量应保持在0.5mg/L~1.0mg/L。	1	满足得1分。	
12	游泳池池岸、卫生间、淋浴间及更衣室地面应做防滑处理，在湿润状态下地面静摩擦系数应不小于0.5。	1	满足得1分。	
13	应设置广播设施，并在醒目位置悬挂“入池须知”、“严禁跳水”、“严禁追跑打闹”、“严禁潜泳”、“小心地滑”、“佩戴泳帽”等必要的安全警示。	1	满足得1分。	
14	泳池水质情况应符合《公共场所卫生指标及限值要求》（GB 37488-2019）的相关规定，并在泳池醒目位置公示，提供水质检测证明材料。	1	符合标准并提供证明材料得1分。	
15	游泳池的水温应不低于26℃（室内恒温游泳馆水温宜在23℃~30℃之间，且室内气温应保持在池水温度的±（1-2）℃）。	1	满足得1分。	
16	集中空调通风系统应符合《公共场所集中空调通风系统卫生规范》（WS 10013-2023）的要求。集中空调通风系统的新风量≥20m ² /（h·人）。集中空调通风系统的设计温度宜使公共浴室的更衣室、休息室冬季室内温度达到25℃，其他公共场所宜在16℃~20℃之间；公共场所夏季室内温度在26℃~28℃之间。集中空调通风系统的设计湿度宜使游泳场（馆）、公共浴室相对湿度不大于80%，其他公共场所相对湿度宜在40%~65%之间。	1	满足得1分。	
17	对外交通便捷，有自主或公共停车场。	1	满足得1分。	
18	距离地铁或公交车站不超过1000米。	1	满足得1分。	
指标总分		20	评定总分	

表 A.3 游泳池（馆）管理运营服务等级划分与评定管理运营评分表

序号	指标	指标分值	评定办法	评定得分
1	结合运营需要，设置专用办公区域，配备专业运营团队，合理设置内设部门和岗位。	2	满足得2分。	
2	完善运行管理体系，制定健全各部门人员岗位职责与工作制度，建立激励约束和绩效考核机制。	2	满足得2分。	
3	建立常态化培训机制，上岗人员培训合格率达100%。	2	满足并提供相关材料得2分。	
4	制定场地、设施设备安全管理制度，包括健身器械、声光电设备、救生器材、消防设备、急救用品等，并提供相关设施设备的日常安全检查记录。	2	满足并提供相关材料得2分。	
5	建立健全人力资源管理制度，包括但不限于招聘解聘、考核奖惩、教育培训、薪酬福利、员工守则、考勤、职位晋升等。	2	满足并提供相关材料得2分。	
6	建立健全财务管理制度，包括资金管理制度、成本管理制度、年度财务报表等。	2	满足并提供上一年度财务报表得2分。	
7	制定并张贴安全生产岗位责任制，心肺复苏、自动体外除颤仪（AED）等操作规程，并定期组织急救知识培训与相关演练。	2	满足并提供相关材料得2分。	
8	建立公共卫生与安全突发事件应急预案与应急机制。	2	满足并提供相关材料得2分。	
9	具有降低能耗的管理制度以及节约运营成本的方案。	2	满足并提供相关材料得2分。	
10	有在线预约、游泳池（馆）介绍、交通导航、会员会籍、课程教培、游泳知识、健身报告、物联设备、营销优惠、在线商城、营销活动、经营报告、财务报表、设备巡检等智慧运营管理系统。	2	每具有一项得0.15分，最高2分。	
11	本年度公司经营利润率达10%及以上。	2	利润率10%~19%得0.5分 利润率20%~29%得1分 利润率30%以上得2分 (提供第三方财务审计报告)。	
12	员工与单位签署具有法律效力的劳动合同。	1	满足得1分。	
13	日常管理运营使用办公自动化系统（OA）。	1	满足得1分。	
14	制定合理的收费制度，明确收费和免费项目，并在醒目位置进行公示。	1	满足得1分。	
15	公司名称和LOGO应完成第35类商标注册。	1	满足得1分。	
16	阶段业绩目标制订科学合理，有依据支撑。	1	目标制订有依据得1分。	
17	具有营销宣传方案，包括预期目标、费用支出、营销手段等。	1	具有方案得0.5分，方案完整科学得1分。	
18	开展多渠道公司宣传，应至少具有一种线上宣传渠道（如官网、微信、抖音、美团等）。	1	每具有一项得0.5分，最高1分。	
19	建立多元化营销模式，应至少具有一种线上营销手段（如秒杀、团购、签到、积分等）。	1	每具有一项得0.5分，最高1分。	
指标总分		30	评定总分	

表 A.4 游泳池（馆）管理运营服务等级划分与评定服务保障评分表

序号	指标	指标分值	评定办法	评定得分
1	充分了解和析主要消费群体的需求，因地制宜设置多种服务业态，满足消费者的相关需求。	2	满足并提供市场调研材料得2分。	
2	场馆区域布局合理，并设置满足运动需求的商业售卖设施与免费休闲服务设施。	2	满足得2分	
3	在醒目位置公布服务信息，包括服务内容、项目价目表、服务规范条例、安全提示等。	2	满足得2分	
4	服务评价内容至少包括服务项目、服务质量、服务人员、服务满意度等，服务评价的工作记录完整并归档。	2	满足得2分	
5	建有客户意见收集机制，通过意见簿、满意度测评、网上评论、第三方机构评估等形式进行意见收集。	2	具有一项得0.5分，最高2分。	
6	对现场客户数量的10%进行现场服务满意度随机抽样调查。	2	“非常满意”得2分，“满意”得1.5分，“基本满意”得1分，“不满意”得0分，“非常不满意”扣1分。	
7	建立服务质量保持与持续改进机制、实施服务质量巡查巡检制度。对可能发生的 service 不合格项，采取预防与改进措施；对已经发生的 service 不合格项，及时采取纠正措施，以改进服务质量。	2	满足并提供相关材料得2分。	
8	应通过现场服务、电话服务、短信服务、信函服务等多种方式提供售后服务，并对外公布咨询、投诉、退换等售后服务的具体方式。	2	满足得2分。	
9	应按照实际业务量匹配相应服务与专业人员，并定期进行专业知识、业务技能与职业素养等方面的培训。	2	满足并提供相关材料得2分。	
10	现有专业技术人员需具有一定学历（原则上需大专及以上学历），并持有国家有关部门认证的教练员证书或行业协会认证的教练员证书。	2	满足学历要求并提供相关证书得1分，满足教练员要求并提供证书得1分，最高2分。	
11	服务人员应至少包括私教、会籍、前台、保洁等岗位。	1	满足得1分。	
12	服务项目定价合理，价格处于该区域同类项目价格平均值的±10%（含10%）。	1	满足得1分。	
13	对需要付费提供的售后服务项目，应在合同签订前充分告知消费者。	1	满足得1分。	
14	在面向消费者所开展的广告、营销活动和提供服务过程中，不应存在损害或歧视特殊群体的现象，应在服务方面公平对待青少年、老年人、残疾人等特殊群体。	1	满足得1分。	
15	应能提供差异化服务，满足残疾人的健身需求，无障碍设施符合《无障碍设计规范》（GB 50763-2012）第3项要求。	1	满足得1分。	
16	具有企业特色的标准化服务流程，包括客户尊称、标志性手势等。	1	每一项0.5分，最高1分。	
17	定期为所在社区或街道提供免费的社会服务（游泳公开课、落水自救等）。	1	满足得1分。	
18	提供物联网智能化服务，包括可穿戴设备、人脸识别或扫码储存设施、付款终端、共享设备等。	1	满足得1分。	
19	工作人员应使用普通话服务和外语服务。	1	提供普通话服务得0.5分，能提供一种外语服务得0.5分，最高1分。	
20	员工应符合从业人员着装及行为规范。	1	满足得1分。	
指标总分		30	评定总分	

表 A.5 游泳池（馆）管理运营服务等级划分与评定安全卫生评分表

序号	指标	指标分值	评定办法	评定得分
1	近一年内未发生安全事故。	2	满足得2分。	
2	建筑物钢结构、内外墙、铝塑板等无变形、渗水、锈蚀等安全隐患。	2	满足得2分。	
3	消防、安防、卫生、救护等设备齐全、完好、有效。	2	满足得2分。	
4	有健全的治安、火灾、地震、设施设备故障、食品卫生、公共卫生等突发事件应急预案。	2	满足得2分。	
5	应有视频监控系统，数据的保存时间不少于60天。应有覆盖全场的应急广播系统。	1	具备1项得0.5分，满分1分。	
6	火灾自动报警系统应正常运行，各设施设备应保持100%在线率，配备专人负责，并有运行记录和巡检记录。	1	满足得1分。	
7	应急出入口、消防通道、电气设备、安保、救护、卫生等安全标识标牌应符合《公共信息图形符号第1部分：通用符号》（GB/T10001.1-2023）的规定，危险区域警示标识清晰可见且设置安全防护设施。	1	满足得1分。	
8	应储备必要的消毒剂、手套、体温计、洗手液、防暑等物资，以及常规医疗急救药品和设备，包括纱布、绷带、消毒药物、止血与活血化瘀药、心脏病急救药、小型氧气瓶（袋）、担架等。	1	满足得1分。	
9	生活饮用水应符合《生活饮用水卫生标准》（GB 5749-2022）的要求，且能提供有效期内的相应证明材料。	1	符合标准并提供证明材料得1分。	
10	声环境质量应符合《声环境质量标准》（GB 3096-2008）的规定，且能提供相应证明材料。	1	符合标准并提供证明材料得1分。	
11	游泳池（馆）空气质量应符合《环境空气质量标准》（GB 3095-2012）的规定，且能提供有效期内的相应证明材料。	1	符合标准并提供证明材料得1分。	
12	游泳池（馆）公共卫生应符合《公共场所卫生管理规范》（GB 37487-2019）。	1	满足得1分。	
13	有健全的安全预警机制，参与健身的人数上限符合场地安全要求，并应在容量控制的基础上制定高峰期或赛事举办期疏导预案。	1	满足得1分。	
14	浴室、卫生间应配备防滑地板，通风良好，无异味。	1	满足得1分。	
15	垃圾杂物的分类、回收、处理、转运科学合理。	1	满足得1分。	
16	购买公众责任保险。	1	满足得1分。	
指标总分		20	评定总分	

附录 B
(资料性)
意见反馈表

表 B.1 意见反馈表

单位名称 (章):
邮政编码:
联系电话:

地址:
填表人:
E-mail:

序号	标准条款号	原文内容	建议修改内容 (包括理由或依据)	备注
注：页面不够可另加附页。				

单位名称：四川省体育场馆协会
单位地址：四川省成都市锦江区东府九座1103号
邮政编码：610041
电话：027-84349396
E-mail：ssva2016@163.com
联系人：钟焱
手机：180 4030 8561