



ATHLETICS CERTIFIED
PROCESS

中田认证服务流程

健身步道

一、认证流程



注：以上时间节点为参考时间，具体工作周期以实际为准。

二、提交材料清单

各申请单位根据申报情况，应如实上报如下资料：

(一)健身步道审定申请表（详见《附件3》），包括名称、地址、健身步道配置基本情况等信息；

(二)申请人的法人证明以及其他合法经营资质的证明；

(三)申请人自查自评材料（参考《附件4》）；

(四)面层取样确认函（合成材料、碎石、木材、防滑涂料，详见《附件5》）及中国田径协会指定实验室出具的合格检测报告；

(五)健身步道平面图及路线图；

(六)保证执行标准和技术规范，以及审定申报材料真实性的声明承诺（详见《附件6》）；

(七)其它有关材料。

三、收费标准

附件1

健身步道审定费用

基础费 (元)	审核费 (元)				注册费 (元)	面层材料 检测费
	距离≤5km	5km < 距离≤10km	10km < 距离≤21km	距离 > 21km		
5,000	6000	11000	20000	36000	2,000	见附件2

注1：首次审定费用=基础费+审核费+注册费+面层材料检测费。

注2：当面层材料检测结果不合格时，申请方应补缴检测费用并重新取样进行再次面层材料检测。再次检测结果合格，则进入申请资料受理审查阶段。如申请方不进行再次面层材料检测或再次面层材料检测结果为不合格，申请方可取消申请，除检测费用、基础费之外的费用将退还申请方。

注3：续证费用=基础费+审核费/2+注册费（不包括线路调整的获证健身步道）。

注4：步道升级：步道升级改造后，如需调整星级，参照本办法，重新进行相应申请流程和费用缴纳。

注5：申请方为中国田径协会会员单位时，注册费予以减免。

注6：审定费用用于协会工作人员和专家预审验收资料及现场验收所产生的市内交通、仪器使用和劳务补贴及样块的检测费用。专家的差旅、住宿由申请方承担，按照中央和国家机关差旅费管理办法执行。

注7：健身步道审定费用中的基础费、审核费、注册费应在提交申请文件后五个工作日内汇入账户：

收款单位：中田认证服务（北京）有限公司

账 号：110060635013001762575

开户行：交通银行股份有限公司北京三元支行业务联系：

中田认证服务（北京）有限公司

办公地址：北京市朝阳区博大路3号院1号楼17层

邮编：100023 电话：010-87161759

主要负责人：陈玲梨

业务联系人：杨天赐13810006851 陈媛15611561275 王金辉13552847590

注8：健身步道审定费用中的材料检测费应在提交申请文件后及时汇入对应检测实验机构的收款账户。

附件2

检测项目及费用

合成材料 表1 合成材料检测项目及费用

类别	项目名称	指标要求	费用
物理性能要求	厚度/mm	≥7	16500元
	冲击吸收/%	20~70	
	垂直变形/mm	6	
	抗滑值(BPM, 20°C)	≥47 (湿测) 或 80~110 (干测)	
	阻燃性能	I	
	拉伸强度/Mpa	≥0.4	
	拉断伸长率/%	≥40	
有害物质含量	3种邻苯二甲酸酯类化合物 (DBP、BBP、DEHP) 总和/ (g/kg)	≤1.0	16500元
	3种邻苯二甲酸酯类化合物 (DNOP、DINP、DIDP) 总和/ (g/kg)	≤1.0	
	18种多环芳烃总和a/ (mg/kg)	≤50	
		≤20b	
	苯并[a]芘/ (mg/kg)	≤1.0	
	短链氯化石蜡 (C10-C13) / (g/kg)	≤1.5	
	4, 4'-二氨基-3, 3'-二氯二苯甲烷 (MOCA) / (g/kg)	≤1.0	
	游离甲苯二异氰酸酯 (TDI) 和游离六亚甲基二异氰酸酯 (HDI) 总和/ (g/kg)	≤0.2	
	游离二苯基甲烷二异氰酸酯 (MDI) 总和/ (g/kg)	≤1.0	
	可溶性铅/ (mg/kg)	≤50	
	可溶性镉/ (mg/kg)	≤10	
可溶性铬/ (mg/kg)	≤10		
可溶性汞/ (mg/kg)	≤2		
有害物质释放量	总挥发性有机化合物 (TVOC) / (mg/ (m ² ·h))	≤5.0	16500元
	甲醛/ (mg/ (m ² ·h))	≤0.4	
	苯/ (mg/ (m ² ·h))	≤0.1	
	甲苯、二甲苯和乙苯总和/ (mg/ (m ² ·h))	≤1.0	
	二硫化碳/ (mg/ (m ² ·h))	≤7.0	
气味	气味强度/级	≤3	16500元
无机填料	无机填料含量/%	≤60	

注：a18种多环芳烃的具体名称:萘、蒽、苊、芘、菲、葱、荧蒽、芘、苯并[a]蒽、苝、苯并[b]荧蒽、苯并[j]荧蒽、苯并[k]荧蒽、苯并[a]芘、苯并[e]芘、茚并[1, 2, 3-cd]芘、二苯并[a, h]蒽、苯并[g, h, i]芘。
b取距合成材料面层上表面5 mm以内部分进行测试。

碎石材料 表2 碎石材料检测项目及费用

类别	项目名称		指标要求	费用
物理性能要求	含泥量（按质量计）/%		< 1.5	4900元
	泥块含量（按质量计）/%		< 0.7	
	针片状颗粒含量（按质量计）/%		< 25	
	坚固性（质量损失）/%		< 12	
	强度	岩石抗压强度/MPa	火成岩≥80 变质岩≥60 水成岩≥30	
压碎指标/%		碎石 < 30 卵石 < 16		
化学性能要求	表面密度/（kg/m ³ ）		< 2600	4900元
	连续级配松散堆积空隙率/%		≤47	
	吸水率/%		≤2.0	
	硫酸盐和硫化物含量（按照SO ₃ 质量计）/%		≤1	
	有机物含量		合格	

木质材料 表3 木质材料检测项目及费用

类别	项目名称		指标要求		费用
			基材发泡	基材不发泡	
木塑材料性能	最小集中载荷/N		≥2200	≥2200	4700元
	静曲强度/MPa		≥14.0	≥14.0	
	弹性模量/MPa		≥2000	≥2000	
	常温落球冲击/mm		凹坑直径≤12, 且试件无破损		
	密度/(g/cm ³)		≥0.75		
	吸水率/%		≤5.0	≤1.0	
	吸水尺寸变化率/%		长度方向≤0.3, 宽度方向≤0.4, 厚度方向≤0.5		
	表面胶合强度/MPa		≥1.0		
	表面耐划痕		4.0N表面装饰花纹未划破		
	表面耐磨	g/100 r	≤0.10		
		r	≥4000 仅用于评判浸渍纸饰面木塑地板		
	抗滑值		≥35		
	蠕变恢复率/%		≥75		
	线性热膨胀系数/°C ⁻¹		≤5.0×10 ⁻⁵		
	耐沸水		表面无开裂、无粉化		
	耐冷热循环		表面无开裂, 无鼓泡, 无油斑, 长度尺寸变化率≤0.3%		
	抗冷融性		表面无开裂, 无鼓泡, 无孔洞, 静取强度保留率≥80%		
	耐真菌腐蚀/%		质量损失率≤10		
低温落锤冲击		-10°C无裂纹			
防腐木载药量	硼化合物/(kg/m ³) %		不建议使用		
	氨(胺)溶季铵铜(ACQ) 微化铵铜(MCQ)/(mg/kg)	MCQ	≥4.0		
		ACQ-2			
		ACQ-3			
		ACQ-4			
	铜唑(CuAz)/(mg/kg)	CuAz-1	≥3.3		
		CuAz-2	≥1.7		
		CuAz-3	≥1.7		
		CuAz-4	≥1.0		
	柠檬酸铜(CC)/(mg/kg)		≥4.0		
	铜铬砷(CCA-C)/(mg/kg)		≥4.0		
	CuHDO/(mg/kg)		≥2.4		
戊唑醇(TEB)/(mg/kg)		≥0.24			
唑醇啉(PTI)/(mg/kg)		≥0.29或0.21+防水剂			
8-羟基喹啉铜(Cu8)/(mg/kg)		≥0.32			
环烷酸铜/(mg/kg)		≥0.64			
注1: 素面木塑材质不做表面胶合强度、表面耐划痕。 注2: 背面开槽的地板静曲强度和弹性模量由双方协商。					

防滑涂料 表4 防滑涂料检测项目及费用

类别	项目名称	指标要求		费用
		热熔型防滑涂料	冷涂型防滑涂料	
有害物质含量	铅/ (mg/kg)	≤100		3000元
	镉/ (mg/kg)	≤100		
	铬/ (mg/kg)	≤100		
	汞/ (mg/kg)	≤100		
	砷/ (mg/kg)	≤100		
	锑/ (mg/kg)	≤100		
有害物质释放量	挥发有机化合/ (g/kg)	≤50	≤5200	

注：

- 1、检测费用汇入对应检测实验机构的收款账户。
- 2、检测费用用于中国田径协会指定实验室进行检测及出具检测报告。

中国田径协会指定检测实验机构

1

华东理工大学运动场地合成材料检测中心

地址：上海市梅陇路130号华东理工大学实验一楼

邮编：200237 电话：021-64253375、18917103187

主要负责人：陈建定

联系人：林珩13764420904 陈舰波13311935966

2

北京华安联合认证检测中心

地址：北京市丰台区南三环中路15号院8号楼1-2层

邮编：100075 电话：010-67657046 传真：010-67657046

主要负责人：刘海鹏

联系人：焦洪旺 13366277779 王欣 13811010065

3

国家工程复合材料产品质量监督检验中心/江苏省产品质量监督检验研究院

地址：江苏省南京市光华东街5号

邮编：210007 电话：025-84470296/84470292 传真：025-84470297

主要负责人：陈韶

联系电话：郭晓明18013956858 陈韶 18061777329

4

广州质量监督检测研究院/国家高分子工程材料及制品质量监督检验中心（广东）

地址：广州市番禺区石楼镇潮田工业区珠江路1-2号

邮编：511447 电话：020-31002729 传真：020-82022335

主要负责人：陈伟力

业务联系人：陈伟力、黄宇梁

联系电话：020-31002729 手机15920377361

5

中国国检测试控股集团股份有限公司

地址：北京市朝阳区管庄东里1号国检大楼

邮编：100024 电话：010-51167798

主要负责人：郭中宝

业务联系人：李倩男13381182365 王明玉13381189589 王强强13381289713

附件3

中国田径协会健身步道审定申请表

类别			
申请企业名称			
是否为会员企业	<input type="checkbox"/> 是	<input type="checkbox"/> 否	
申请企业负责人		联系方式	
联系人		联系方式	
步道名称			
步道地址			
步道单程距离	km	步道最小宽度	m
申请审定类别	<input type="checkbox"/> 首次审定 <input type="checkbox"/> 续证	建成时间	
申请审定距离（含1个折返点）	km	智慧功能	<input type="checkbox"/> 具备 <input type="checkbox"/> 不具备
面层类型	<input type="checkbox"/> 合成材料 <input type="checkbox"/> 碎石 <input type="checkbox"/> 木材 <input type="checkbox"/> 防水涂料 <input type="checkbox"/> 沥青 <input type="checkbox"/> 水泥 <input type="checkbox"/> 其他：		
检测实验机构			
建设单位			
运营单位			
步道施工企业			
面层生产企业			
施工监理单位			
施工监理单位资质			
证书邮寄地址			
证书邮寄联系人		手机号码	
建设单位联系人和手机号码： 施工企业联系人和手机号码：			

填表须知：

- 1、请如实将表格内信息填全，并在“”处划“√”。
- 2、申请前可按审定表先行自评。

申请审定单位盖章：
年 月 日

附件4

健身步道审定表

序号	审定项目	审定说明	分数			
			满分	中项	小项	得分
1	基础要求		14			
1.1	面层材料	面层材料为沥青、水泥（1分），面层材料为防滑涂料、木质材料、碎石（+2分），面层材料为合成材料（+5分）。		6		
1.2	周边环境	两侧应平坦，无凸起及尖锐物体，并与两侧连接道路有明显颜色差异。		1		
		远离化工厂、垃圾处理场等有空气污染的区域。		0.5		
		移动通讯网络全覆盖。		0.5		
		应因地制宜，与现有自然条件和环境、风景地貌相协调。步道设施相对封闭。		1		
1.3	可达性	步道一侧紧邻城市主干道（1分），步道位置紧邻多条城市主干道（+1分），周边1km内具有公共交通站点（+2分）。		3		
1.4	救护资源	15 min车程范围（3公里）内有提供必要救助的设施或条件		1		
1.5	布局合理	结合群众的健身需求和体育建设布局，位置合理。		1		
2	距离及宽度		24			
2.1	距离	单程最短距离应不小于200 m，步道距离≤5km（10分）； 5km < 步道距离≤10km（+5分）； 10km < 步道距离≤21km（+10分）；（距离可包含1个折返点）		20		
2.2	宽度	步道最小宽度应不低于1.2 m（1分）， 不低于2 m（+1分），3 m以上（+3分）。 注：步道宽度小于1.2m时不予审定。		4		
3	配套设施要求		53			
3.1	辅助设施			31		
3.1.1	环卫设施	垃圾桶 在步道出入口设置（1分），沿线每500 m设置相应的垃圾桶（+2分）			2	
		卫生间 在步道出入口设置（2分），预留布置临时卫生间的空间（+2分）、依据服务半径宜不高于500 m设置相应的卫生间（+4分）			6	
3.1.2	移动通讯网络	基础移动通信网络全面覆盖步道			2	
3.1.3	休息座椅	沿线每500 m设置相应的休息椅凳。且距离步道边缘距离不应小于1.5m。			2	
3.1.4	活动广场	在步道入口或起点处具备开阔的活动广场。			2	
3.1.5	步道服务中心	步道出入口方圆200m内具备步道服务中心（1分）， 具有行李寄存（+1）、商品售卖功能（+1）、洗漱淋浴功能（+2）			5	
3.1.6	停车场	步道出入口方圆200m内具备自行车、汽车停车场			2	
3.1.7	宣传栏	配置健身知识、社会主义文化等内容宣传栏			2	
3.1.8	照明设施	具备夜间照明设施（如夜间荧光标识等）			2	
3.1.9	应急呼叫装置	具备紧急呼叫系统、应急救援或报警装置			2	
3.1.10	无障碍设施	具备无障碍设施且符合GB 50763要求。			2	
3.1.11	监控设施	具备监控设施。			2	

健身步道认证服务流程

序号	审定项目	审定说明	分数			
			满分	中项	小项	得分
3.2	活动及赛事服务基础设施			22		
3.2.1	准备区	起终点应具备布置赛事/活动准备区及相关器械,如热身区、拉伸区、休息区、更衣区等的空间,预留设置临时赛事/活动用的控制中心、媒体区等工作区域的空旷且便于疏散空间。占地面积500m ² (4分)、1500m ² (+2分)、3000m ² (+4分)、5000m ² (+6分)。			10	
3.2.2	控制中心及媒体区					
3.2.3	观赛区	具备布置观赛区域的空旷且便于疏散空间。			2	
3.2.4	补给区	预留开展比赛活动时所需设置休憩区、补给点、饮水点/供水站的空间(1分),预留空间间隔宜为2.5km(+1分)。			2	
3.2.5	医疗区	具备布置临时医疗救护站/固定医疗点、医疗救护车、赛事配置应急柜(移动医疗救护设备,包括AED)的空间。			2	
3.2.6	计时设施	设置提供运动计时的设施或设备。			4	
3.2.7	信息传递	设置可提供实时的气象资料的附属设备。			2	
4	标识系统		9			
4.1	内容设计	标识信息应简单、准确、完整,易于理解。符合GB/T 10001.1、GB/T 10001.4和GB/T 15566.7,同类别或同一个目标位置的标识应具有—致性,包括颜色、字体、规格等表现方式,便于群众识别。标识文字宜采用双语(中文、英文)。		1		
4.2	安装维护	标识系统安装时应确保足够稳固并定期维护,避免因掉落、倾倒等原因发生安全事故。		1		
4.3	信息标识	位置	在起终点、步道出入口、停车场、步道沿线、配套设施集中或人流量大的节点等处设置。	0.5		
		内容	提供健走步道名称、位置、长度、不同线路、使用说明等信息。	0.5		
4.4	距离标识	位置	应每间隔500m设置一个距离标识(0.5分),宜间隔100m(+0.5分)。	1		
		内容	提供距离信息。在起终点、步道沿线由中国田径协会指定人员进行距离测量时要求标识的地点,采取地面标识或标识牌形式设置。满足分时分段起跑的步道,不同起点的距离标识应能明显区分。	0.5		
4.5	健身指导标识	位置	设置在起终点、出入口、主要交叉口、步道沿线、配套设施集中或人流量大的节点处。	0.5		
		内容	应提供正确的锻炼方法与功效、运动恢复、运动损伤的预防与救护及运动量评估等健身指导信息。	0.5		
4.6	指向标识	位置	设置在起终点、出入口、主要交叉口、停车场及中国田径协会指定人员(丈量员、裁判等)进行丈量时要求标识的地点,可采取地面标识或标识牌的形式。	0.5		
		内容	以箭头加文字或图形的方式标明方向和线路。条件有限的健走步道可将指向标识与里程标识合并设置。	0.5		
4.7	安全警示标识	位置	应设置在起终点、特殊路段与危险地点及距离该点20m~50m处。	0.5		
		内容	应标明禁止和警示事项及距离。	0.5		
4.8	其他信息标识	应提供服务设施信息、体育科普宣传信息、管理信息、活动信息等多种信息。		0.5		
4.9	赛事场地特殊标识	满足中国田径协会相关赛事组织管理规定。(如,直线段外侧辅助区设50米或100米的直线速跑标识)		1		
5	加分项		15			
5.1	智慧功能	具备智慧化硬件及配套软件功能,满足群众健身及赛事活动需求,健身步道智慧信息系统功能及配置要求参考《中国田径协会智慧步道指导意见》		5		
5.2	距离	单程总距离不低于21km。		5		
5.3	自然环境	步道区域内的绿化面积到80%以上或30%的步道毗邻河流湖泊。		5		
总分			115			

注:

- 1、审定分值原则:普遍性、重要性和引导性,总分值115分(含加分项)。
- 2、基础类分值范围0.5-1分;重要类分值范围2-3分;引导类分值范围4分以上。

附件5

取样确认函

中国田径协会：

经建设方和承建方双方确认：**（此处应填写场地名称）**健身步道面层送检样品特征如下：

面层颜色：

面层材质：**（合成材料或碎石或木材或防滑涂料）**

面层厚度：**（单位毫米）**

取样人员如下：

建设方代表：（建设方代表签字）电话：

承建方代表：（承建方代表签字）电话：

在二人共同见证下完成现场取样，并寄送至中国田径协会指定实验室进行检测，建设方和承建方双方确保该取样过程真实可信并承担相应责任。

建设方盖章

202x年×月×日

承建方盖章

202x年×月×日

附件6

承诺书

本单位 **单位名称** (社会信用统一代码:)系 **步道名称** 的建设方/施工方, 步道位于 **地址**

本单位承诺如下:

1、上述步道面层材质为 **xxxxxx**, 步道总距离(可含1个折返点) **xxxxxx**, 步道最小宽度 **xxxxxx**, 面层厚度 **xxxxxx**, 经自测步道无明显高差。步道总距离、最小宽度、面层厚度、平整度及材料性能符合中国田径协会团体标准T/CAAB 0001《健身步道指南》的规定。

2、上述步道所在区域不属于地质灾害风险区, 无塌陷等风险。

3、上述步道所在区域不属于化工厂、垃圾处理厂等空气污染区域, 无空气污染等风险;

4、上述步道不存在可能造成使用者人身损害的潜在风险或隐患;

5、本单位上报之材料均真实有效。

本单位违反上述承诺而引发的法律责任, 由本单位独立承担, 与中国田径协会无关; 如果中国田径协会及其关联方因此承担法律责任, 可以向本单位追偿, 本单位愿承担法律风险。

承诺人(签字盖章):

承诺日期: 年 月 日

银行账号

通信地址和银行帐号

地 址：北京市朝阳区博大路3号院自主城1号楼17层

单 位：中田认证服务（北京）有限公司

电 话：010-87161759

邮 编：100023

E-mail: renzheng@chinaath.com

公司名称：中田认证服务（北京）有限公司

开户银行：交通银行股份有限公司北京三元支行

银行账号：110060635013001762575

附件7



健身步道等级审定证书
Fitness Trail Certificate



健身步道

5KM

步道名称:

XXXXXXXXXXXXX步道

建设单位:

XXXXXXXXXXXXX公司

施工单位:

XXXXXXXXXXXXX公司

面层单位:

XXXXXXXXXXXXX有限公司

运营单位:

XXXXXXXXXXXXX有限公司

证书编号:

CAC-F-202x-XXXXX

发证日期:
2021年3月30日



证书有效期:
2023年3月29日

该步道经中国田径协会审定, 根据《中国田径协会健身步道审定管理办法》有关要求颁发, 证书有效期2年, 不代表步道寿命。



健身步道等级审定证书 Fitness Trail Certificate



智慧型健身步道

5KM

步道名称:

XXXXXXXXXXXXX步道

建设单位:

XXXXXXXXXXXXX公司

施工单位:

XXXXXXXXXXXXX公司

面层单位:

XXXXXXXXXXXXX有限公司

运营单位:

XXXXXXXXXXXXX有限公司

证书编号:

CAC-F-202x-XXXXX

发证日期:
2021年3月30日



证书有效期:
2023年3月29日

该步道经中国田径协会审定, 根据《中国田径协会健身步道审定管理办法》有关要求颁发,
证书有效期2年, 不代表步道寿命。

四、户外挂牌（免费）



注:

牌匾上的星级和公里数按实际评定结果颁发。

附加服务



纸质证书：
工本费300元
(电子证书免费)



水晶摆台：2899元



地址：北京市朝阳区博大路3号院自主城1号楼17层

电话：010-87161759 邮编：100023

E-mail: ztrz@chinaath.com