

2017年拟立项体育行业标准项目

| 序号 | 标准名称                   | 制修订 | 代替标准号          | 项目周期 | 上报单位              | 起草单位                                                                              | 目的意义                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 范围和主要技术内容                                                                                                                                                                | 国内外情况                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|----|------------------------|-----|----------------|------|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1  | 汽车自驾运动营地建设要求与开放条件      | 修订  | TY/T 4001-2013 | 12   | 国家体育总局汽车摩托车运动管理中心 | 中国汽车摩托车运动联合会汽车露营分会、北京华安联合认证检测中心有限公司等                                              | （1）细化标准内容，提高标准应用性、规范性。（2）规范汽车自驾运动营地建设要求，使之达到国际化水准。（3）响应国家政策，将汽车露营产业打造成为新的消费增长点，促进体育消费。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 范围：本标准规定了各类汽车自驾运动营地建设选址要求、设计要求和开放条件。本标准适用于向社会开放的汽车自驾运动营地，其它类型自驾运动营地可参照本标准。<br>主要技术内容：1. 范围；2. 规范性引用文件；3. 术语和定义；4. 建设要求；5. 开放条件。                                          | 1、发展情况<br>汽车露营活动起源于20世纪中期，随着汽车的普及，自驾车出游成为一种大众化趋势。国外汽车露营起源较早，营地建设已经有150多年的历史，发展较为成熟，有非常完善的分级标准和设施要求，汽车露营已经成为人们最喜爱的体育休闲旅游项目之一。截止到2015年底美国房车保有量1027万，露营地保有量16500个，欧洲房车保有量680万辆，拥有露营地25000个，日本房车保有量95100辆，拥有露营地1650个，可见汽车露营已经融入国外人们生活。                                                      |
| 2  | 汽车自驾运动营地服务管理要求         | 制定  |                | 12   | 国家体育总局汽车摩托车运动管理中心 | 中国汽车摩托车运动联合会汽车露营分会、北京华安联合认证检测中心有限公司等                                              | （1）提高汽车自驾运动营地服务要求，提高顾客满意度。（2）加强汽车自驾运动营地管理要求，提高工作效率和工作质量。（3）规范汽车自驾运动营地人员要求，进一步提高营地服务质量。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 范围：本标准规定了各类汽车自驾运动营地服务管理要求。本标准适用于向社会开放的汽车自驾运动营地，其它类型自驾运动营地可参照本标准。<br>主要技术内容：1. 范围； 2. 规范性引用文件；3. 术语和定义；4. 服务要求（接待和顾客服务、售检票服务、体育活动服务、购物餐饮服务、营区交通服务、寄存停车服务、服务人员要求）；5. 管理要求。 | 与国外相比，我国汽车露营还处在起步阶段，近两年发展内迅猛。自2014年以来，国家提出大力发展体育休闲产业，汽车露营产业作为体育休闲产业的重要一环得到国务院和地方政府高度重视，并结合实际情况出台各种落地政策。在政策和市场的双重刺激下，2016年露营产业开始呈爆发式发展。据统计2015年我国房车保有量2.5万辆，建成与在建汽车自驾运动营地合计415个，到2016年我国房车保有量超过3万辆，营地数量相比去年增长了一倍，达到958个。但目前，汽车自驾运动营地在建设规划上缺少单独的指导标准。在汽车自驾运动营地如此蓬勃发展的情况下，需要相关标准对其进行引导和规范。 |
| 3  | 汽车自驾运动营地星级划分与评定        | 制定  |                | 12   | 国家体育总局汽车摩托车运动管理中心 | 中国汽车摩托车运动联合会汽车露营分会、北京华安联合认证检测中心有限公司等                                              | （1）汽车自驾运动营地星级等级评定内容更加明确，使评定工作更容易开展。（2）加大各星级之间差距，使高星级汽车自驾运动营地更加具有示范作用和借鉴意义。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 范围：本标准规定了各类汽车自驾运动营地星级评定要求与方法。本标准适用于向社会开放的汽车自驾运动营地，其它类型自驾运动营地可参照本标准。<br>主要技术内容：1. 范围；2. 规范性引用文件；3. 术语和定义；4. 星级划分；5. 评定要求（一星级、二星级、三星级、四星级、五星级）；6. 评定方法。                    | 2、标准情况<br>国际汽车联合会汽车露营委员会和国际露营联盟、中国汽车摩托车运动联合会汽车露营分会发布一些相应的规范标准。如：国际露营专用标识、国际汽车房车露营联盟营地星级的划分与评定等。但其标准对于建设规划、设计原则和基本开放条件、服务管理的要求并不十分细致。与此同时，2013年国家体育总局发布了行业标准TY/T 4001汽车露营营地开条件和要求。<br>因此，研究并借鉴国外先进标准，结合国情和我国的实际研发成果，制定我国体育行业标准，为汽车自驾运动营地的规划建设、设计建造提供一个指导和标准，成为迫在眉睫的重要任务。                 |
| 4  | 滑雪模拟机通用安全要求和试验方法       | 制定  |                | 12   | 泰山体育产业集团有限公司      | 泰山体育产业集团有限公司、深圳泰山体育科技股份有限公司、青岛英派斯健康科技股份有限公司、合信国际体育用品检测中心有限公司、山东泰山体育用品工程技术研究中心有限公司 | 2022年北京冬奥会的成功申办以来，我国冰雪运动快速发展，北京、河北、长春、辽宁、内蒙古、新疆等省市均针对冰雪运动发展出台了实施意见，冰雪包含冰上运动与雪上运动，冰上运动可以通过旱冰场、仿真冰场实现，但雪上运动目前推广更加艰难。我国正处在全面建成小康社会的决胜阶段，发展冰雪运动有利于满足群众多样化的体育文化需求、推动全民健身和全民健康深度融合，对于建设健康中国和体育强国、促进经济社会发展、具有重要意义。<br>尽管我国冰雪运动发展取得了一定成绩，具备一定的基础，但就滑雪运动而言存在许多问题：滑雪运动场地场所及设施不足，滑雪运动开展具有很强的季节性，相关建设标准和制度缺失。因此，为加快山东省滑雪运动产业体系的形成，克服滑雪运动对季节和场地的依赖性，应加快推动模拟滑雪机产品的发展和相应场地建设。<br>我国降雪量极少且适于滑雪的山地场所同样极少，严重限制了滑雪运动在我国的推广与开展，滑雪模拟机近几年在欧美等国开始流行。作为一种不受地理位置和气候条件限制的滑雪模拟机，更加有利于在全国范围内推广使用。对于滑雪模拟机，安全性能至关重要的。目前业内均采用履带式跑步机样式设计，但由于缺乏统一科学的检验依据，导致成品性能良莠不齐，安全指标不统一，这些问题严重影响了市场对滑雪模拟机的认可程度。但随着2022年北京奥运会的临近和各地政府部门对冰雪运动开展的大力支持，滑雪模拟机必将得到大力的推广，因此质量的保证也势在必行。滑雪模拟机标准在国内外仍为空白，急需制定可靠完善的标准，为滑雪模拟机生产提供更严谨的技术和监管依据。这也有助于调动各方面的积极性和主动性，共同推动滑雪模拟机产业的健康发展、进一步激发群众参与冰雪运动的热情。 | 本标准适用于训练、教学、健身娱乐等可开展模拟滑雪活动的的滑雪机。本标准规定了滑雪模拟机的外观与安全要求，其中安全要求包括防护、焊接、传动旋转、安全停止、安全区、护栏扶手、最大静载荷、噪音、电器安全，通过对滑雪模拟机进行全面评价，保证了滑雪模拟机的使用逼真性、使用寿命和使用安全性。                             | 国内外无相关技术标准。                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 5  | 高山滑雪板性能测定 第1部分：弹性      | 制定  |                |      |                   |                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 6  | 高山滑雪板性能测定 第2部分：质量和极惯性矩 | 制定  |                |      |                   |                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

2017年拟立项体育行业标准项目

| 序号 | 标准名称                           | 制修订 | 代替标准号 | 项目周期 | 上报单位                                                                          | 起草单位                                                                                     | 目的意义                                                                                                                                                                                                                                                                     | 范围和主要技术内容                                                          | 国内外情况                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|----|--------------------------------|-----|-------|------|-------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 7  | 高山滑雪板性能测定 第3部分：形变载荷和断裂载荷       | 制定  |       | 24   | 国家体育总局冬季运动管理中心、国家体育总局器材装备中心、国家体育总局体育用品质量监督检验中心、南京万德体育产业集团有限公司、北京奥康达体育产业股份有限公司 | 国家体育总局冬季运动管理中心、国家体育总局器材装备中心、万科松花湖国际度假区、国家体育总局体育用品质量监督检验中心、南京万德体育产业集团有限公司、北京奥康达体育产业股份有限公司 | 2022年冬奥会的成功申办，极大的激发了人们参与冰雪运动的热情，促进了冰雪运动的发展。国家体育总局，国家发改委，教育部和国家旅游局联合印发了《冰雪运动发展规划（2016-2025）》，到2025年，我国将大幅普及冰雪运动，让直接参与冰雪运动的人数超过5000万，并带动3亿人参与冰雪运动。随着参与滑雪运动的人数增加，对滑雪运动器材的需求也将与日俱增，高水平的场地设施建设和安全可靠的运动器材装备是促进冰雪运动的可持续发展的基本条件。<br>高山滑雪板运动器材标准的制定可以规范市场行为，满足安全需要，保障参与滑雪运动人员的安全。 | 高山滑雪是我国开展最为广泛的滑雪运动项目，本次立项的滑雪运动器材标准主要围绕高山滑雪板的性能、固定器、滑雪靴和头盔的要求和试验方法等 | 我国在冰雪运动器材装备领域的标准极少，无法满足我国冰雪运动发展的需要，同时，滑雪运动项目属于高危险性项目，为滑雪者提供合格的产品可以有效的提高滑雪的安全性。我国由于长期缺少滑雪运动器材的标准，导致大量存在安全隐患或者不满足使用要求的滑雪板、固定器、雪靴和头盔等被使用，导致事故频发。<br>国际标准化组织（ISO）高度重视冰雪运动器材标准的制定。具有较为完备的标准体系，冰雪运动器材标准占其相关技术组织标准总数的近70%。本次围绕我国开展较为普及的高山滑雪运动，在对ISO/TC83和EN相关标准进行了整理和体系研究的基础上，拟修改采用其中的14项，其中，分别涉及高山滑雪板性能测定方法、高山滑雪板固定器、高山滑雪靴和头盔等标准。 |
| 8  | 高山滑雪板性能测定 第4部分：循环载荷            | 制定  |       |      |                                                                               |                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 9  | 高山滑雪板性能测定 第5部分：弯曲振动            | 制定  |       |      |                                                                               |                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 10 | 高山滑雪板性能测定 第6部分：斜坡性能            | 制定  |       |      |                                                                               |                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 11 | 高山滑雪板固定器要求和试验方法                | 制定  |       |      |                                                                               |                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 12 | 高山滑雪靴的要求和测试方法                  | 制定  |       |      |                                                                               |                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 13 | 高山滑雪和雪场滑雪者用头盔 第1部分：要求          | 制定  |       |      |                                                                               |                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 14 | 高山滑雪和雪场滑雪者用头盔第2部分:减震性的试验方法     | 制定  |       |      |                                                                               |                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 15 | 高山滑雪和雪场滑雪者用头盔第3部分:耐渗透性的试验方法    | 制定  |       |      |                                                                               |                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 16 | 高山滑雪和雪场滑雪者用头盔第4部分:保留系统有效性的试验方法 | 制定  |       |      |                                                                               |                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 17 | 高山滑雪和雪场滑雪者用头盔第5部分:保持系统强度的试验方法  | 制定  |       |      |                                                                               |                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 18 | 高山滑雪和雪场滑雪者用头盔第6部分:视觉范围的试验方法    | 制定  |       |      |                                                                               |                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

2017年拟立项体育行业标准项目

| 序号 | 标准名称           | 制修订 | 代替标准号 | 项目周期 | 上报单位             | 起草单位                                                                                                     | 目的意义                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 范围和主要技术内容                                                                                                                                         | 国内外情况                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|----|----------------|-----|-------|------|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 19 | 个人眼睛防护 高山滑雪护目镜 | 制定  |       | 12   | 北京国体世纪体育用品质量认证中心 | 北京国体世纪体育用品质量认证中心、天祥集团                                                                                    | 伴随着北京成功申办2022年冬奥会，借助此次契机，我国各省市广泛开展冰雪运动赛事和群众活动，积极扩大冰雪运动产品和服务供给，全面提升竞技冰雪运动水平，着力推动冰雪运动普及，护目镜是进行滑雪运动时不可缺少的保护器具。目前国内还没有相关标准来规范护目镜的生产、使用等。因此有关护目镜标准的出台是非常必要的。                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 本标准规定了护目镜的技术要求，试验方法。<br>本标准适用于下坡滑雪运动及其他下坡活动中使用的滑雪护目镜等防护眼镜。<br>主要技术内容：透光率、透光率变化、最大降低亮度系数、抗紫外辐射性等。                                                  | 随着冰雪运动“南展西扩”战略的推进，开展冰雪活动的地域不断扩展，冰雪活动类型日益丰富，参与人数迅速增加，覆盖人群范围逐渐扩大，群众参与冰雪运动的热情不断高涨。冰雪运动产业方兴未艾。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 20 | 活动看台           | 制定  |       | 12   | 北京国体世纪体育用品质量认证中心 | 北京国体世纪体育用品质量认证中心、体育用品联合会标准化办公室、石家庄质检院、深圳计量院、浙江大丰实业有限公司、深圳领先康体实业有限公司、江苏金陵体育器材股份有限公司、山东世纪星体育用品有限公司、北京体育大学。 | 该行业标准制定的目的就是深入贯彻习近平总书记关于安全生产系列重要指示精神，以技术标准规范指导生产经营单位安全生产工作的重要手段，有利于推动活动看台行业的健康发展，有利于加强行业主管部门对其的监管，本标准的制定为活动看台提供一套有较强针对性和可操作性的安全生产标准及要求，为活动看台量身定做“安全红线”，督促企业落实安全生产主体责任提供技术手段，使企业管理者在安全生产管理中有制可遵循，实现对企业公正公平评定提供技术标准。                                                                                                                                                                                                                                            | 本标准规定活动看台的术语和定义、产品分类、要求、试验方法、检验规则、标志、使用说明、包装、运输和贮存。本标准适用于体育公共场所内的活动看台。                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 21 | 龙舟             | 制定  |       | 12   | 北京国体世纪体育用品质量认证中心 | 北京国体世纪体育用品质量认证中心                                                                                         | 为传承我国传统的悠久历史文化、推动我国传统水上运动做出贡献。把中国的传统文化推向全世界。为检测龙舟运动训练和比赛用龙舟制定标准。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 本标准规定了龙舟定义及分类、要求、试验方法、包装、标牌、运输、贮存等。本标准适用于检测龙舟运动训练和比赛用龙舟。规定了基本尺寸和舵桨、划桨技术规范要求及物理性能测试等。                                                              | 龙舟运动的新发展阶段代表是于1976年6月在香港举行的，由香港旅游局举办的世界上第一次国际龙舟赛，香港国际赛模式创立。从此以后，模仿香港龙舟赛的模式，在亚洲及欧美地区开始了龙舟竞赛。随着世界范围的龙舟运动的普及，在1991年香港国际龙舟赛期间，国际龙舟联合会于6月14日正式成立，成员有来自包括中国在内的各大洲的龙舟协会共12个，秘书处设立在香港。亚洲龙舟联合会于1992年8月23日在中国北京成立，发起国（地区）有日本、中国、马来西亚、新加坡、中国台北、中国香港、中国澳门、泰国等，秘书处设立在中国北京。2003年10月31日在上海召开的国际龙舟联合会第九届代表大会上，与会代表一致同意将秘书处由香港移至北京。国际龙舟联合会和亚洲龙舟联合会的主席及秘书长都由中国代表担任。龙舟竞渡随着华人华侨在世界范围的迁移，现在发展到世界五十多个国家和地区常年开展龙舟比赛。<br>赛龙舟不仅是一种体育娱乐活动，更体现出我国传统的悠久历史文化继承性和人们的集体主义精神。龙舟已被纳入到2010年广州亚运会运动项目之一。近些年龙舟项目的普及得到了很好的推广，通过在全国设立分站比赛逐渐出现在人们的日程生活中。 |
| 22 | 枪支专用智能管理柜      | 制定  |       | 12   | 北京国体世纪体育用品质量认证中心 | 北京国体世纪体育用品质量认证中心                                                                                         | 国务院46号文件的发展目标到2025年，基本建立布局合理、功能完善、门类齐全的体育产业体系，体育产品和服务更加丰富，市场机制不断完善，消费需求愈加旺盛，对其他产业带动作用明显提升，体育产业总规模超过5万亿。发展健身休闲项目。大力支持发展健身跑、健步走、自行车、水上运动、登山攀岩、射击射箭、马术、航空、极限运动等群众喜闻乐见和有发展空间的项目。<br>体育总局体制内外的比重变化，也可以看作是国家体育系统从机制上破壁的标志。换句话说“体育局让出舞台转行捧角，捧企业来登台唱戏”——体制破壁势在必行。射击行业的发展同时也必将为增强全民国防素质做出重大贡献。<br>由于公务涉枪单位枪弹管理与竞技体育射击、教学、科研、道具、配售等涉枪单位在枪弹库建设标准上和枪支弹药业务管理上存在一定的差异。所以从安全、经济、实用性的角度上，有必要在目前的已颁布实施的《枪支弹药专用保险柜》的标准上针对民用，尤其是竞技体育射击运动枪弹库、教学、科研等领域的枪弹库实行智能化管理要求上做一个补充，填补其空白领域。 | 本标准规定了标准枪弹库内用射击运动枪支智能管理柜的分类、标记、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。<br>本标准适用于已符合公安部标准GA1016要求的枪弹库内，存放射击运动枪支智能管理柜，是设计、制造、检验、验收和认证评价标准枪弹库内用射击运动枪支智能管理柜的技术依据。 | 目前市场上各家厂商生产的枪支弹药专用保险柜，大多数适用于没有按照公安部治安管理局颁布的《枪支（弹药）库室风险等级划分与安全防范要求》标准来建设枪弹库房和技防报警系统的涉枪单位。尤其是竞技体育射击运动枪支业务管理上存在训练和比赛时双人双锁、一人一枪、一枪一柜等规范管理的专业特殊性，结合当前市场上的枪支专用保险柜的高成本、柜体笨重、运输置放困难等各项综合问题，且枪支管理业务量大，量多（如：国家体育总局射击射箭运动管理中心、全国省市各级专业射击队、公安大学、影视道具等）的情况下，枪支专用保险柜不能满足竞赛射击运动枪弹库安全高效，快捷便利、专业智能的管理需求。<br>综上所述，由北京国体世纪体育用品质量认证中心、深圳市奥赛福科技发展有限公司等提出的《射击竞技体育运动行业标准——枪支专用智能管理柜》标准规范，将很好地填补这一空白。                                                                                                                                     |

2017年拟立项体育行业标准项目

| 序号 | 标准名称              | 制修订 | 代替标准号 | 项目周期 | 上报单位             | 起草单位                       | 目的意义                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 范围和主要技术内容                                                                                                                                | 国内外情况                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|----|-------------------|-----|-------|------|------------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 23 | 运动面层性能测试方法第1部分：规格 | 制定  |       | 24   | 北京华安联合认证检测中心有限公司 | 北京华安联合认证检测中心有限公司、华体集团有限公司等 | <p>几何物理量是指对体育设施运动面层的一系列判定内容，包括平整度、坡度、规格等。几何物理量与其他运动面层性能参数一样，是反映运动面层运动性能的重要数据指标。它与其他标准规范的指标一同构成体育设施竞赛条件的评定标准，也同样成为体育设施、运动场地的检测验收与等级评定的重要指标。制定行业标准主要目的和意义有：</p> <p>1、有助于夯实体育公共服务标准体系的基础</p> <p>本标准作为方法标准，属于基础通用性标准，满足了场馆功能标准化设计、施工、检测、验收的需求，为体育场馆运动性能评定提供科学手段，有助于为其他体育公共服务标准和公共财政支出提供有效的技术支持与引用基础，是夯实体育公共服务标准体系的重要组成部分。</p> <p>2、有助于统一国家标准，避免标准重复</p> <p>目前，国内多项体育场地使用要求及检验方法标准（GB/T 19995.1、GB/T 19995.2、GB/T19995.3、GB/T20033.2、GB/T20033.3、GB/T 22517.2、GB/T22517.3、GB/T22517.6）中对运动场地面层几何物理量的各项内容测定方法分别进行了规定。但此种以场地类型为基础的分类方式，会造成标准结构繁杂，且技术内容重复或不一致。因此，将检测方法单独立项，有助于做强基础通用标准，有助于简化标准查询使用过程、有助于统一标准要求、优化标准内容结构，避免不必要的重复。</p> <p>3、有助于深化技术要求，提高标准水平</p> <p>欧盟标准及ASTM标准对于几何物理量的技术要求及检验方法的规定步骤清晰、要求严格，利于场地的合格判定与数据处理。在上述方面均先进于我国现行产品标准中的规定。合理的参考国际先进地区标准，制定我国国家标准有利于提高我国运动场地的建设验收质量、保护公众安全、提高标准水平，引导我国体育产业健康有序发展。</p>                                                                           | <p>范围：本标准规定了体育设施运动场地面层各项几何物理量（坡度、平整度、规格）的测试原理、方法、设备与检测结果等要求。本标准适用于体育设施各项几何物理量的检测。</p> <p>主要内容：1、范围；2、规范性引用文件；3、术语和定义；4、坡度；5、平整度；6、规格</p> | <p>国家标准GB/T 19995.1、GB/T 19995.2、GB/T19995.3、GB/T20033.2、GB/T20033.3、GB/T 22517.2、GB/T22517.3、GB/T22517.6 以场地类型为分类标准，对各个场地的坡度、平整度、规格等指标的测定原理要求及检验方法分别做出了相应规定。标准内容存在重复，且未对检测过程、数据处理与报告要求作出规定。</p> <p>EN 13036-7 Road and airfield surface characteristics —Test methods—Part 7: Irregularity measurement of pavement course—The straightedge test为欧盟于2003年发布的关于运动场地面层平整度的检测标准，目前此项标准不仅被欧盟30多个国家广泛采用，而且为国际体育单项组织（如：FIBA、FIFA、FIH、IAAF、IRB等）竞赛规则及设施手册所引用。</p> <p>此外，美国材料实验协会ASTM 也曾发布过关于几何物理量测定方法的相关标准：F2157-09 Synthetic surfaced running tracks标准中也涵盖关于平整度、厚度的测定方法。</p> <p>因此，参照欧盟和美国标准体系的惯例做法，将我国国家标准GB/T 19995、GB/T 20033、GB/T 22517中有关参数的检测方法，单独立项，同时参考欧盟标准研制统一的检测方法标准，而后这些检测方法标准可被相应技术要求标准引用将成为必然选择。综上，标准既可以吻合国际通行标准技术内容，又可以为国际单项体育组织所采信。</p> <p>由于我国地理、气候、环境的特殊性，在参考国际标准的同时需要考虑到我国的具体情况。因此，我们应把国际先进的标准规定与我国的实际相结合，参考欧盟标准，制定我国体育场地面层几何物理量测定的技术标准。</p> |
| 24 | 运动面层性能测试方法第2部分：厚度 | 制定  |       | 24   | 北京华安联合认证检测中心有限公司 | 北京华安联合认证检测中心有限公司、华体集团有限公司等 | <p>厚度是指体育设施运动合成面层的厚度。厚度与其他运动面层性能参数一样，是反映运动面层运动性能的重要数据指标。它与其他标准规范的指标一同构成体育设施竞赛条件的评定标准，也同样成为体育设施、运动场地的检测验收与等级评定的重要指标。制定行业标准主要目的和意义有：</p> <p>1、有助于夯实体育公共服务标准体系的基础</p> <p>本标准作为方法标准，属于基础通用性标准，满足了场馆功能标准化设计、施工、检测、验收的需求，为体育场馆运动性能评定提供科学手段，有助于为其他体育公共服务标准和公共财政支出提供有效的技术支持与引用基础，是夯实体育公共服务标准体系的重要组成部分。</p> <p>2、有助于等同趋近标准，消除贸易壁垒</p> <p>随着我国承办国际比赛、组织援外场馆建设、体育运动技术交流等活动的开展，国内与国际的体育交流程度日益加深。国际标准（国际先进地区标准）是反映世界各国体育场地建设、要求与检验技术的精华，其内容涵盖了各个国家共同的需求，因此要求国内运动场地标准与国际标准相接轨，对于执行等同趋近的标准、消除国际贸易壁垒，发展体育对外贸易，统一执行标准具有深刻意义。</p> <p>3、有助于统一国家标准，避免标准重复</p> <p>目前，国内相关体育场地使用要求及检验方法标准（GB/T 22517.6、GB/T 14833-2011）中对运动场地合成面层厚度的测定方法分别进行了规定。但此种分类方式，会造成标准结构繁杂，且技术内容重复或不一致。因此，将检测方法单独立项，有助于做强基础通用标准，有助于简化标准查询使用过程、有助于统一标准要求、优化标准内容结构，避免不必要的重复。</p> <p>4、有助于深化技术要求，提高标准水平</p> <p>欧盟标准对于合成面层厚度的技术要求及检验方法的规定步骤清晰、要求严格，利于场地的合格判定与数据处理。在上述方面均先进于我国现行产品标准中的规定。合理的参考国际先进地区标准有利于提高我国运动场地的建设验收质量、保护公众安全、提高标准水平，引导我国体育</p> | <p>范围：本标准规定了体育设施运动场地合成面层厚度的测试原理、方法、设备与检测结果等要求。本标准适用于体育设施运动场地合成面层厚度的检测。</p> <p>主要内容：1、范围；2、设备；3、A类方法取样；4、过程；5、计算；6、检测报告</p>               | <p>国家标准GB/T 22517.6-2011及GB/T 14833-2011对厚度的测定原理要求及检验方法做出了相应规定。标准内容未对检测过程、数据处理与报告要求作出规定。</p> <p>EN 1969 Surfaces for sports areas—Determination of thickness of synthetic sports surfaces为欧盟于2000年发布的关于运动场地厚度测定方法的专项标准，目前此项标准不仅被欧盟30多个国家广泛采用，而且为国际体育单项组织（如：IAAF等）竞赛规则及设施手册所引用。</p> <p>此外，美国材料与实验协会ASTM发布的F2157-09 synthetic surface running tracks对运动场地合成面层厚度的测量方法也有所提及。</p> <p>将合成面层厚度的检测方法，单独立项，同时采用欧盟标准研制统一的检测方法标准，而后这些检测方法标准可被相应技术要求标准引用将成为必然选择。综上，标准既可以吻合国际通行标准技术内容，又可以为国际单项体育组织所采信。</p> <p>由于我国地理、气候、环境的特殊性，在参考国际标准的同时需要考虑到我国的具体情况。因此，我们应把国际先进的标准规定与我国的实际相结合，参考欧盟标准，制定我国厚度运动面层性能测试方法标准。</p>                                                                                                                                                                                                                                                        |

2017年拟立项体育行业标准项目

| 序号 | 标准名称                | 制修订 | 代替标准号 | 项目周期 | 上报单位             | 起草单位                       | 目的意义                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 范围和主要技术内容                                                                                                                                                                            | 国内外情况                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|----|---------------------|-----|-------|------|------------------|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 25 | 运动面层性能测试方法第3部分：抗滑值  | 制定  |       | 24   | 北京华安联合认证检测中心有限公司 | 北京华安联合认证检测中心有限公司、华体集团有限公司等 | <p>抗滑值是两个有相对滑动的物体间在接触面上产生的阻碍它们相对滑动的力。滑动阻力与其他运动面层性能参数一样，是反映运动面层运动性能的重要数据指标。它与其他标准规范的指标一同构成体育设施竞赛条件的评定标准，也同样成为体育设施、运动场地的检测验收与等级评定的重要指标。制定行业标准主要目的和意义有：</p> <p>1、有助于夯实体育公共服务标准体系的基础</p> <p>本标准作为方法标准，属于基础通用性标准，满足了场馆功能标准化设计、施工、检测、验收的需求，为体育场馆运动性能评定提供科学手段，有助于为其他体育公共服务标准和公共财政支出提供有效的技术支持与引用基础，是夯实体育公共服务标准体系的重要组成部分。</p> <p>2、有助于等同趋近标准，消除贸易壁垒</p> <p>随着我国承办国际比赛、组织援外场馆建设、体育运动技术交流等活动的开展，国内与国际的体育交流程度日益加深。国际标准（国际先进地区标准）是反映世界各国体育场地建设、要求与检验技术的精华，其内容涵盖了各个国家共同的需求，因此要求国内运动场地标准与国际标准相接轨，对于执行等同趋近的标准、消除国际贸易壁垒，发展体育对外贸易，统一执行标准具有深刻意义。</p> <p>3、有助于统一国家标准，避免标准重复</p> <p>目前，国内多项体育场地使用要求及检验方法标准（GB/T 20033.2、GB/T20033.3、GB/T 19995.2、GB/T 22517.6）中对运动场地面层抗滑值性能的测定方法分别进行了规定。但此种以场地类型为基础的分类方式，会造成标准结构繁杂，且技术内容重复或不一致。因此，将检测方法单独立项，有助于做强基础通用标准，有助于简化标准查询使用过程、有助于统一标准要求、优化标准内容结构，避免不必要的重复。</p> <p>4、有助于深化技术要求，提高标准水平</p> <p>欧盟标准对于抗滑值性能的技术要求及检验方法的规定步骤清晰、要求严格，利于场地的合格判定与数据处理。在上述方面均先进于我国现行产品标准中的规定。合理的参考国际先进地区标准有利于提高我国运动</p>             | <p>范围：本标准规定了体育设施运动场地面层滑动阻力性能的测试原理、方法、设备与检测结果等要求。本标准适用于体育设施滑动阻力性能的检测。</p> <p>。主要技术内容：1、范围；2、规范性引用文件；3、术语和定义；4、安全性；5、原理；6、检测设备；7、校准；8、装置；9、检测；10、场地样块；11、检测过程；12、计算；13、精确度；14、检测报告</p> | <p>国家标准GB/T 20033.3-2005、GB/T 20033.2-2005、GB/T19995.2-2005、GB/T 22517.6-2011以场地类型为分类标准，对各个场地的抗滑值性能测定原理要求及检验方法分别做出了相应规定。标准内容存在重复，且未对检测过程、数据处理与报告要求作出规定。</p> <p>同时，EN 13036-4:2003 Road and airfield surface characteristics-Part 4: Method for measurement of slip resistance of a surface-The pendulum test(道路及飞机场面层性能-第4部分：摆钟测滑动阻力)为欧盟于2003年发布的关于运动面层滑动阻力性能摆钟测定方法的专项标准，目前此项标准不仅被欧盟国家广泛采用，而且为国际体育单项组织（如：FIBA、FIFA、FIH、IAAF、IRB等）竞赛规则及设施手册所引用。</p> <p>因此，参照欧盟标准体系的惯例做法，将我国国家标准GB/T 19995、GB/T 20033、GB/T 22517中有关参数的检测方法，单独立项，同时采用欧盟标准研制统一的检测方法标准，而后这些检测方法标准可被相应技术要求标准引用将成为必然选择。综上，标准既可以吻合国际通行标准技术内容，又可以国际单项体育组织所采信。</p> <p>由于我国地理、气候、环境的特殊性，在参考国际标准的同时需要考虑到我国的具体情况。因此，我们应把国际先进的标准规定与我国的实际相结合，参考欧盟标准，制定我国运动面层性能测试方法抗滑值标准。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 26 | 运动面层性能测试方法第4部分：冲击吸收 | 制定  |       | 24   | 北京华安联合认证检测中心有限公司 | 北京华安联合认证检测中心有限公司、华体集团有限公司等 | <p>冲击吸收是指体育设施运动面层对冲击力的减缓能力。冲击吸收与其他运动面层性能参数一样，是反映运动面层运动性能的重要数据指标。它与其他标准规范的指标一同构成体育设施竞赛条件的评定标准，也同样成为体育设施、运动场地的检测验收与等级评定的重要指标。制定行业标准主要目的和意义有：</p> <p>1、有助于夯实体育公共服务标准体系的基础</p> <p>本标准作为方法标准，属于基础通用性标准，满足了场馆功能标准化设计、施工、检测、验收的需求，为体育场馆运动性能评定提供科学手段，有助于为其他体育公共服务标准和公共财政支出提供有效的技术支持与引用基础，是夯实体育公共服务标准体系的重要组成部分。</p> <p>2、有助于等同趋近标准，消除贸易壁垒</p> <p>随着我国承办国际比赛、组织援外场馆建设、体育运动技术交流等活动的开展，国内与国际的体育交流程度日益加深。国际标准（国际先进地区标准）是反映世界各国体育场地建设、要求与检验技术的精华，其内容涵盖了各个国家共同的需求，因此要求国内运动场地标准与国际标准相接轨，对于执行等同趋近的标准、消除国际贸易壁垒，发展体育对外贸易，统一执行标准具有深刻意义。</p> <p>3、有助于统一国家标准，避免标准重复</p> <p>目前，国内多项体育场地使用要求及检验方法标准（GB/T 20033.2、GB/T 19995.2、GB/T 22517.6）中对运动场地面层冲击吸收性能的测定方法分别进行了规定。但此种以场地类型为基础的分类方式，会造成标准结构繁杂，且技术内容重复或不一致。因此，将检测方法单独立项，有助于做强基础通用标准，有助于简化标准查询使用过程、有助于统一标准要求、优化标准内容结构，避免不必要的重复。</p> <p>4、有助于深化技术要求，提高标准水平</p> <p>欧盟标准及ASTM标准对于冲击性能的技术要求及检验方法的规定步骤清晰、要求严格，利于场地的合格判定与数据处理。在上述方面均先进于我国现行产品标准中的规定。合理的引进国际先进地区标准有利于提高我国运动场地的建设验收质量、保护公众安全、提高标准水平，引导我</p> | <p>范围：本标准规定了体育设施运动场地面层冲击吸收性能的测试原理、方法、设备与检测结果等要求。本标准适用于体育设施冲击吸收性能的检测。</p> <p>。主要技术内容：1、范围；2、规范性引用文件；3、术语和定义；4、原理；5、样块；6、检测环境及温度；7、设备；8、参考力值Fr的测量；9、检测过程；10、计算公式；11、检测报告</p>           | <p>国家标准GB/T 19995.2-2005、GB/T 20033.2-2005、GB/T 22517.6-2011以场地类型为分类标准，对各个场地的冲击吸收性能测定原理要求及检验方法分别做出了相应规定。标准内容存在重复，且未对检测过程、数据处理与报告要求作出规定。</p> <p>EN 14808 Surfaces for sports areas—Determination of shock absorption为欧盟于2005年发布的关于运动面层冲击吸收性能测定方法的专项标准，目前此项标准不仅被欧盟30多个国家广泛采用，而且为国际体育单项组织（如：FIBA、FIFA、FIH、IAAF等）竞赛规则及设施手册所引用。</p> <p>同时，EN 14877:2006 Synthetic surfaces for outdoor sports areas - Specification（室外合成运动面层技术要求）；EN 14904:2006 Surfaces for sports areas - Indoor surfaces for multi-sports use - Specification（室内多功能运动面层技术要求）；EN 15330-1:2007 Surfaces for sports areas - Synthetic turf and needle-punched surfaces primarily designed for outdoor use - Part 1: Specification for synthetic turf（室外人造草坪运动面层技术要求）等三个欧盟产品标准（技术要求标准）均引用EN 14808作为相应参数的检测方法。</p> <p>此外，美国材料实验协会ASTM 也曾发布过关于冲吸收性能测定方法的专项标准：F2569-11 Standard Test Method for Evaluating the Force Reduction Properties of Surfaces for Athletic Use，并且F335、F1936、F1543、F1702、F1292等标准中也涵盖该项指标的测定方法。</p> <p>因此，参照欧盟和美国标准体系的惯例做法，将我国国家标准GB/T 19995、GB/T 20033、GB/T 22517中有关参数的检测方法，单独立项，同时采用欧盟标准研制统一的检测方法标准，而后这些检测方法标准可被相应技术要求标准引用将成为必然选择。综上，标准既可以吻合国际通行标准技术内容，又可以国际单项体育组织所采</p> |

2017年拟立项体育行业标准项目

| 序号 | 标准名称                 | 制修订 | 代替标准号 | 项目周期 | 上报单位             | 起草单位                       | 目的意义                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 范围和主要技术内容                                                                                                                                                        | 国内外情况                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|----|----------------------|-----|-------|------|------------------|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 27 | 运动面层性能测试方法第5部分：垂直变形  | 制定  |       | 24   | 北京华安联合认证检测中心有限公司 | 北京华安联合认证检测中心有限公司、华体集团有限公司等 | <p>垂直变形是指体育设施运动面层受到冲击后所发生的形状变化。垂直变形与其他运动面层性能参数一样，是反映运动面层运动性能的重要数据指标。它与其他标准规范的指标一同构成体育设施竞赛条件的评定标准，也同样成为体育设施、运动场地的检测验收与等级评定的重要指标。制定行业标准主要目的和意义有：</p> <p>1、有助于夯实体育公共服务标准体系的基础</p> <p>本标准作为方法标准，属于基础通用性标准，满足了场馆功能标准化设计、施工、检测、验收的需求，为体育场馆运动性能评定提供科学手段，有助于为其他体育公共服务标准和公共财政支出提供有效的技术支撑与引用基础，是夯实体育公共服务标准体系的重要组成部分。</p> <p>2、有助于等同趋近标准，消除贸易壁垒</p> <p>随着我国承办国际比赛、组织援外场馆建设、体育运动技术交流等活动的开展，国内与国际的体育交流程度日益加深。国际标准（国际先进地区标准）是反映世界各国体育场地建设、要求与检验技术的精华，其内容涵盖了各个国家共同的需求，因此要求国内运动场地标准与国际标准相接轨，对于执行等同趋近的标准、消除国际贸易壁垒，发展体育对外贸易，统一执行标准具有深刻意义。</p> <p>3、有助于统一国家标准，避免标准重复</p> <p>目前，国内多项体育场地使用要求及检验方法标准（GB/T 19995. 2、GB/T 22517. 6）中对运动场地面层标准垂直变形性能的测定方法分别进行了规定。但此种以场地类型为基础的分类方式，会造成标准结构繁杂，且技术内容重复或不一致。因此，将检测方法单独立项，有助于做强基础通用标准，有助于简化标准查询使用过程、有助于统一标准要求、优化标准内容结构，避免不必要的重复。</p> <p>4、有助于深化技术要求，提高标准水平</p> <p>欧盟标准及ASTM标准对于标准垂直变形能的技术要求及检验方法的规定步骤清晰、要求严格，利于场地的合格判定与数据处理。在上述方面均先进于我国现行产品标准中的规定。合理的引进国际先进地区标准有利于提高我国运动场地的建设验收质量、保护公众安全、提高标准水平。</p> | <p>范围：本标准规定了体育设施运动场地面层标准垂直变形性能的测试原理、方法、设备与检测结果等要求。本标准适用于体育设施标准垂直变形性能的检测。</p> <p>主要技术内容：1、范围；2、规范性引用文件；3、术语和定义；4、原理；5、样块；6、测量条件与温度；7、设备；8、检测过程；9、计算公式；10、检测报告</p> | <p>国家标准GB/T 19995. 2-2005、GB/T 22517. 6-2011以场地类型为分类标准，对各个场地的标准垂直变形性能测定原理要求及检验方法分别做出了相应规定。标准内容存在重复，且未对检测过程、数据处理与报告要求作出规定。</p> <p>EN 14809 Surfaces for sports areas—Determination of vertical deformation为欧盟于2005年发布的关于运动面层标准垂直变形性能测定方法的专项标准，目前此项标准不仅被欧盟30多个国家广泛采用，而且为国际体育单项组织（如：FIFA、FIH、IAAF等）竞赛规则及设施手册所引用。</p> <p>此外，美国材料实验协会ASTM 发布的关于标准垂直变形性能测定方法的相关标准F2157-09 Synthetic surfaced running tracks(塑胶跑道合成面层规范)中也涵盖该项指标的测定方法。</p> <p>因此，参照欧盟和美国标准体系的惯例做法，将我国国家标准GB/T 19995、GB/T 22517中有关参数的检测方法，单独立项，同时参考欧盟标准研制统一的检测方法标准，而后这些检测方法标准可被相应技术要求标准引用将成为必然选择。综上，标准既可以吻合国际通行标准技术内容，又可以为国际单项体育组织所采信。</p> <p>由于我国地理、气候、环境的特殊性，在参考国际标准的同时需要考虑到我国的具体情况。因此，我们应把国际先进的标准规定与我国的实际相结合，参考欧盟标准，制定我国运动面层性能测试方法垂直变形性能标准。</p> |
| 28 | 运动面层性能测试方法第6部分：球滚动性能 | 制定  |       | 24   | 北京华安联合认证检测中心有限公司 | 北京华安联合认证检测中心有限公司、华体集团有限公司等 | <p>球滚动性能是指球在体育设施运动面层上滚动的距离。球滚动性能与其他运动面层性能参数一样，是反映运动面层运动性能的重要数据指标。它与其他标准规范的指标一同构成体育设施竞赛条件的评定标准，也同样成为体育设施、运动场地的检测验收与等级评定的重要指标。制定行业标准主要目的和意义有：</p> <p>1、有助于夯实体育公共服务标准体系的基础</p> <p>本标准作为方法标准，属于基础通用性标准，满足了场馆功能标准化设计、施工、检测、验收的需求，为体育场馆运动性能评定提供科学手段，有助于为其他体育公共服务标准和公共财政支出提供有效的技术支撑与引用基础，是夯实体育公共服务标准体系的重要组成部分。</p> <p>2、有助于等同趋近标准，消除贸易壁垒</p> <p>随着我国承办国际比赛、组织援外场馆建设、体育运动技术交流等活动的开展，国内与国际的体育交流程度日益加深。国际标准（国际先进地区标准）是反映世界各国体育场地建设、要求与检验技术的精华，其内容涵盖了各个国家共同的需求，因此要求国内运动场地标准与国际标准相接轨，对于执行等同趋近的标准、消除国际贸易壁垒，发展体育对外贸易，统一执行标准具有深刻意义。</p> <p>3、有助于统一国家标准，避免标准重复</p> <p>目前，国内多项体育场地使用要求及检验方法标准（GB/T 19995. 1、GB/T 20033. 3）中对运动场地面层球滚动性能的测定方法分别进行了规定。但此种以场地类型为基础的分类方式，会造成标准结构繁杂，且技术内容重复或不一致。因此，将检测方法单独立项，有助于做强基础通用标准，有助于简化标准查询使用过程、有助于统一标准要求、优化标准内容结构，避免不必要的重复。</p> <p>4、有助于深化技术要求，提高标准水平</p> <p>欧盟标准对于球滚动性能的技术要求及检验方法的规定步骤清晰、要求严格，利于场地的合格判定与数据处理。在上述方面均先进于我国现行产品标准中的规定。合理的引进国际先进地区标准有利于提高我国运动场地的建设验收质量、保护公众安全、提高标准水平，引导我国体育产</p>         | <p>范围：本标准规定了运动场地面层球滚动性能的检测方法。</p> <p>主要技术内容：1. 范围； 2. 规范性引用文件；3. 原则；4. 实验设备；5. 检测样块的制备；6. 检测条件；7. 检测方法；8. 检测结果的计算和表达；9. 检测报告。</p>                                | <p>国家标准GB/T 19995. 1-2005、GB/T 20033. 3-2005以场地类型为分类标准，对各个场地的球滚动性能测定原理要求及检验方法分别做出了相应规定。标准内容存在重复，且未对检测过程、数据处理与报告要求作出规定。</p> <p>EN 12234 Surfaces for sports areas—Determination of ball roll behaviour为欧盟于2004年发布的关于运动面层球滚动性能测定方法的专项标准，目前此项标准不仅被欧盟30多个国家广泛采用，而且为国际体育单项组织（如：FIFA、FIH、IRB等）竞赛规则及设施手册所引用。</p> <p>将球滚动性能的检测方法单独立项，同时采用欧盟标准研制统一的检测方法标准，而后这些检测方法标准可被相应技术要求标准引用将成为必然选择。综上，标准既可以吻合国际通行标准技术内容，又可以为国际单项体育组织所采信。</p> <p>由于我国地理、气候、环境的特殊性，在采用国际标准的同时需要考虑到我国的具体情况。因此，我们应把国际先进的标准规定与我国的实际相结合，参考欧盟标准，制定我国体育场地面层球滚动性能测定的技术标准。</p>                                                                                                                                                                           |

2017年拟立项体育行业标准项目

| 序号 | 标准名称                   | 制修订 | 代替标准号 | 项目周期 | 上报单位             | 起草单位                       | 目的意义                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 范围和主要技术内容                                                                                                                                                  | 国内外情况                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|----|------------------------|-----|-------|------|------------------|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 29 | 运动面层性能测试方法第7部分：垂直球反弹性能 | 制定  |       | 24   | 北京华安联合认证检测中心有限公司 | 北京华安联合认证检测中心有限公司、华体集团有限公司等 | <p>垂直球反弹性能是衡量体育设施运动面层对球的垂直反弹能力的指标。垂直球反弹性能与其他运动面层性能参数一样，是反映运动面层运动性能的重要数据指标。它与其他标准规范的指标一同构成体育设施竞赛条件的评定标准，也同样成为体育设施、运动场地的检测验收与等级评定的重要指标。制定行业标准主要目的和意义有：</p> <p>1、有助于夯实体育公共服务标准体系的基础</p> <p>本标准作为方法标准，属于基础通用性标准，满足了场馆功能标准化设计、施工、检测、验收的需求，为体育场馆运动性能评定提供科学手段，有助于为其他体育公共服务标准和公共财政支出提供有效的技术支撑与引用基础，是夯实体育公共服务标准体系的重要组成部分。</p> <p>2、有助于等同趋近标准，消除贸易壁垒</p> <p>随着我国承办国际比赛、组织援外场馆建设、体育运动技术交流等活动的开展，国内与国际的体育交流程度日益加深。国际标准（国际先进地区标准）是反映世界各国体育场地建设、要求与检验技术的精华，其内容涵盖了各个国家共同的需求，因此要求国内运动场地标准与国际标准相接轨，对于执行等同趋近的标准、消除国际贸易壁垒，发展体育对外贸易，统一执行标准具有深刻意义。</p> <p>3、有助于统一国家标准，避免标准重复</p> <p>目前，国内多项体育场地使用要求及检验方法标准（GB/T 19995.1、GB/T 20033.2、GB/T 20033.3、GB/T 19995.2）中对运动场地面层垂直球反弹性能的测定方法分别进行了规定。但此种以场地类型为基础的分类方式，会造成标准结构繁杂，且技术内容重复或不一致。因此，将检测方法单独立项，有助于做强基础通用标准，有助于简化标准查询使用过程、有助于统一标准要求、优化标准内容结构，避免不必要的重复。</p> <p>4、有助于深化技术要求，提高标准水平</p> <p>欧盟标准对于垂直球反弹性能的技术要求及检验方法的规定步骤清晰、要求严格，利于场地的合格判定与数据处理。在上述方面均先进于我国现行产品标准中的规定。合理的引进国际先进地区标准有利于提高我国运动场</p> | <p>范围：本标准规定了体育设施运动场地面层垂直球反弹性能的测试原理、方法、设备与检测结果等要求。本标准适用于体育设施垂直球反弹性能的检测。</p> <p>主要技术内容：1、范围；2、规范性引用文件；3、原理；4、检测设备；5、运动场地面层测试；6、测试条件；7、检测过程；8、测量结果；9、检测报告</p> | <p>国家标准GB/T 19995.1-2005、GB/T 19995.2-2005、GB/T 20033.2-2005、GB/T 20033.3-2005以场地类型为分类标准，对各个场地的垂直球反弹性能测定原理要求及检验方法分别做出了相应规定。标准内容存在重复，且未对检测过程、数据处理与报告要求作出规定。</p> <p>EN 12235 Surfaces for sports areas—Determination of vertical ball behaviour为欧盟于2004年发布的关于运动面层垂直球反弹性能测定方法的专项标准，目前此项标准不仅被欧盟30多个国家广泛采用，而且为国际体育单项组织（如：FIBA、FIFA、FIH、IRB等）竞赛规则及设施手册所引用。</p> <p>将垂直球反弹性能有关参数的检测方法单独立项，同时采用欧盟标准研制统一的检测方法标准，而后这些检测方法标准可被相应技术要求标准引用将成为必然选择。综上，标准既可以吻合国际通行标准技术内容，又可以为国际单项体育组织所采信。</p> <p>由于我国地理、气候、环境的特殊性，在采用国际标准的同时需要考虑到我国的具体情况。因此，我们应把国际先进的标准规定与我国的实际相结合，参考欧盟标准，制定我国体育场地面层垂直球反弹性能测定的技术标准。</p> |
| 30 | 运动面层性能测试方法第8部分：滚动负荷    | 制定  |       | 24   | 北京华安联合认证检测中心有限公司 | 北京华安联合认证检测中心有限公司、华体集团有限公司等 | <p>滚动负荷就是确保体育用地地板不受损坏的滚动体产生的许可负荷。滚动负荷与其他运动面层性能参数一样，是反映运动面层运动性能的重要数据指标。它与其他标准规范的指标一同构成体育设施竞赛条件的评定标准，也同样成为体育设施、运动场地的检测验收与等级评定的重要指标。制定行业标准主要目的和意义有：</p> <p>1、有助于夯实体育公共服务标准体系的基础</p> <p>本标准作为方法标准，属于基础通用性标准，满足了场馆功能标准化设计、施工、检测、验收的需求，为体育场馆运动性能评定提供科学手段，有助于为其他体育公共服务标准和公共财政支出提供有效的技术支撑与引用基础，是夯实体育公共服务标准体系的重要组成部分。</p> <p>2、有助于等同趋近标准，消除贸易壁垒</p> <p>随着我国承办国际比赛、组织援外场馆建设、体育运动技术交流等活动的开展，国内与国际的体育交流程度日益加深。国际标准（国际先进地区标准）是反映世界各国体育场地建设、要求与检验技术的精华，其内容涵盖了各个国家共同的需求，因此要求国内运动场地标准与国际标准相接轨，对于执行等同趋近的标准、消除国际贸易壁垒，发展体育对外贸易，统一执行标准具有深刻意义。</p> <p>3、有助于统一国家标准，避免标准重复</p> <p>目前，国内相关体育场地使用要求及检验方法标准（GB/T 22517.6、GB/T 14833-2011）中对运动场地滚动负荷的测定方法分别进行了规定。但此种分类方式，会造成标准结构繁杂，且技术内容重复或不一致。因此，将检测方法单独立项，有助于做强基础通用标准，有助于简化标准查询使用过程、有助于统一标准要求、优化标准内容结构，避免不必要的重复。</p> <p>4、有助于深化技术要求，提高标准水平</p> <p>欧盟标准对于滚动负荷的技术要求及检验方法的规定步骤清晰、要求严格，利于场地的合格判定与数据处理。在上述方面均先进于我国现行产品标准中的规定。合理的引进国际先进地区标准有利于提高我国运动场</p>                                             | <p>范围：本标准规定了体育设施运动场地合成面层厚度的测试原理、方法、设备与检测结果等要求。本标准适用于体育设施运动场地合成面层厚度的检测。</p> <p>主要技术内容：1、范围；2、规范性引用文件；3、原则；4、检测设备；5、检测样品；6、测试条件；7、检测方法；8、检测结果；9、检测报告。</p>    | <p>国家标准GB/T 22517.6-2011及GB/T 14833-2011对运动场地合成面层滚动负荷的测定原理要求及检验方法做出了相应规定。标准内容未对检测方法、检测仪器装备作出规定。</p> <p>EN 1569 Surfaces for sports areas - Determination of the behaviour under a rolling load为欧盟于1999年发布的关于运动场地滚动负荷测定方法的专项标准，目前此项标准不仅被欧盟30多个国家广泛采用，而且为国际体育单项组织（如：IAAF等）竞赛规则及设施手册所引用。</p> <p>将滚动负荷的检测方法，单独立项，同时采用欧盟标准研制统一的检测方法标准，而后这些检测方法标准可被相应技术要求标准引用将成为必然选择。综上，标准既可以吻合国际通行标准技术内容，又可以为国际单项体育组织所采信。</p> <p>由于我国地理、气候、环境的特殊性，在采用国际标准的同时需要考虑到我国的具体情况。因此，我们应把国际先进的标准规定与我国的实际相结合，参考欧盟标准，制定我国体育场地合成面层厚度测定的技术标准。</p>                                                                         |

2017年拟立项体育行业标准项目

| 序号 | 标准名称                          | 制修订 | 代替标准号 | 项目周期 | 上报单位               | 起草单位                                                                                                                                             | 目的意义                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 范围和主要技术内容                                                                                                                                                                                                     | 国内外情况                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|----|-------------------------------|-----|-------|------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 31 | 运动面层性能测试方法第9部分：合成材料拉伸性能       | 制定  |       | 24   | 北京华安联合认证检测中心有限公司   | 北京华安联合认证检测中心有限公司、华体集团有限公司等                                                                                                                       | <p>拉伸性能是指通过拉伸试验可测得体育设施运动面层材料的弹性、强度、延性、应变硬化和初度等重要的力学性能指标，它是材料的基本力学性能。拉伸性能与其他运动面层性能参数一样，是反映运动面层运动性能的重要数据指标。它与其他标准规范的指标一同构成体育设施竞赛条件的评定标准，也同样成为体育设施、运动场地的检测验收与等级评定的重要指标。制定行业标准的主要目的和意义有：</p> <p>1、有助于夯实体育公共服务标准体系的基础</p> <p>本标准作为方法标准，属于基础通用性标准，满足了场馆功能标准化设计、施工、检测、验收的需求，为体育场馆运动性能评定提供科学手段，有助于为其他体育公共服务标准和公共财政支出提供有效的技术支持与引用基础，是夯实体育公共服务标准体系的重要组成部分。</p> <p>2、有助于等同趋近标准，消除贸易壁垒</p> <p>随着我国承办国际比赛、组织援外场馆建设、体育运动技术交流等活动的开展，国内与国际的体育交流程度日益加深。国际标准（国际先进地区标准）是反映世界各国体育场地建设、要求与检验技术的精华，其内容涵盖了各个国家共同的需求，因此要求国内运动场地标准与国际标准相接轨，对于执行等同趋近的标准、消除国际贸易壁垒，发展体育对外贸易，统一执行标准具有深刻意义。</p> <p>3、有助于统一国家标准，避免标准重复</p> <p>目前，国内多项体育场地使用要求及检验方法标准（GB/T 19995.2、GB/T 22517.6）中对运动场地面层拉伸性能的测定方法分别进行了规定。但此种以场地类型为基础的分类方式，会造成标准结构繁杂，且技术内容重复或不一致。因此，将检测方法单独立项，有助于做强基础通用标准，有助于简化标准查询使用过程、有助于统一标准要求、优化标准内容结构，避免不必要的重复。</p> <p>4、有助于深化技术要求，提高标准水平</p> <p>欧盟标准及ASTM标准对于拉伸性能的技术要求及检验方法的规定步骤清晰、要求严格，利于场地的合格判定与数据处理。在上述方面均先进于</p> | <p>范围：本标准规定了体育设施运动场地面层拉伸性能的测试原理、方法、设备与检测结果等要求。本标准适用于体育设拉伸性能的检测。</p> <p>主要技术内容：1、范围；2、规范性引用文件；3、术语和定义；4、原理；5、设备；6、测试样品；7、测试流程；8、计算公式与结果表述；9、检测报告。</p>                                                          | <p>国家标准GB/T 19995.2-2005、GB/T 22517.6-2011以场地类型为分类标准，对各个场地的标准垂直变形性能测定原理要求及检验方法分别做出了相应规定。标准内容存在重复，且未对检测过程、数据处理与报告要求作出规定。</p> <p>EN 12230 Surfaces for sports areas – Determination of tensile properties of synthetic sports surfaces为欧盟于2003年发布的关于运动面层拉伸性能测定方法的专项标准，目前此项标准不仅被欧盟30多个国家广泛采用，而且为国际体育单项组织（如：FIFA、FIH、IAAF等）竞赛规则及设施手册所引用。</p> <p>因此，参照欧盟和美国标准体系的惯例做法，将我国国家标准GB/T 19995、GB/T 22517中有关参数的检测方法，单独立项，同时采用欧盟标准研制统一的检测方法标准，而后这些检测方法标准可被相应技术要求标准引用将成为必然选择。综上，标准既可以吻合国际通行标准技术内容，又可以为国际单项体育组织所采信。</p> <p>由于我国地理、气候、环境的特殊性，在采用国际标准的同时需要考虑到我国的具体情况。因此，我们应把国际先进的标准规定与我国的实际相结合，参考欧盟标准，制定我国体育场地面层拉伸性能测定的技术标准。</p> |
| 32 | 运动健身设备互操作 第1部分：数据交换协议         | 制定  |       | 24   | 重庆大学、国家体育总局体育科学研究所 | 重庆大学、国家体育总局体育科学研究所、福建宜准信息科技有限公司、中国信息通信研究院、北京国体世纪体育用品质量认证中心、华为终端有限公司、中体慧联科技成都有限公司、重庆如泰科技有限公司、广州视源电子科技有限公司、艾普柯微电子（上海）有限公司、青岛有屋科技有限公司、北京妙医佳信息技术有限公司 | <p>国务院在《关于加快发展体育产业促进体育消费的若干意见》中提出“提高产品科技含量，鼓励可穿戴式运动设备、运动健身指导技术装备等研发制造”。以可穿戴设备为代表的新一代运动健身智能产品常常作为重要的基础设施被集成至网络化的运动健身服务体系中，以支撑各项基于网络互联的新兴体育业务；同时还可被健康服务业所利用，用以促进居民健康。</p> <p>由于上述新兴技术和业务的引入，造成了技术标准体系上的空白，产品缺乏统一的规范，对于产业发展不利。为保障用户权益，规范产品质量，强化产业链的协同服务能力，有必要构建运动健身设备互操作标准体系，使得终端设备与网络服务之间能够建立端到端的、可靠的互操作，提高数据质量，提升用户体验，丰富服务类型，增强服务能力，加强服务的可及性，提升数据的可用性，从而推动体育产业与信息技术相结合，充分与信息化时代接轨，促进体育产业健康发展。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <p>本标准定义了一种运动健身设备与运动健身数据采集终端（如：手机、平板或电脑等设备）之间的通用的、标准化的数据交换协议。本标准针对多种主流运动健身设备对外进行数据交换的业务需求，规定了包括术语、信息模型、通信模型、服务模型在内的核心功能，屏蔽了底层传输技术的细节，使得运动健身设备与运动健身数据采集终端之间能够自动的建立全协议栈的、即插即用的、广泛适用的互联互通性，高效地完成用户运动健身数据的交换。</p> | <p>国际上已有同类标准ISO/IEEC 11073-20601:2016，但其目标应用覆盖体育健身、疾病管理和老年人独居三大板块，不是所有的内容都与运动健身产业直接相关。为配合同期的行业标准的进度，综合考虑项目时间、成本和复杂度，将对原始标准进行精简，只保留当前的若干行标项目的需求，以便于缩短标准起草时间。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 33 | 运动健身设备互操作 第2部分：可穿戴式动态光学心率监测设备 | 制定  |       | 24   | 重庆大学、国家体育总局体育科学研究所 | 重庆大学、国家体育总局体育科学研究所、福建宜准信息科技有限公司、中国信息通信研究院、北京国体世纪体育用品质量认证中心、华为终端有限公司、中体慧联科技成都有限公司、重庆如泰科技有限公司、广州视源电子科技有限公司、艾普柯微电子（上海）有限公司、青岛有屋科技有限公司、北京妙医佳信息技术有限公司 | <p>国务院在《关于加快发展体育产业促进体育消费的若干意见》中提出“提高产品科技含量，鼓励可穿戴式运动设备、运动健身指导技术装备等研发制造”。以可穿戴设备为代表的新一代运动健身智能产品常常作为重要的基础设施被集成至网络化的运动健身服务体系中，以支撑各项基于网络互联的新兴体育业务；同时还可被健康服务业所利用，用以促进居民健康。</p> <p>由于上述新兴技术和业务的引入，造成了技术标准体系上的空白，产品缺乏统一的规范，对于产业发展不利。为保障用户权益，规范产品质量，强化产业链的协同服务能力，有必要构建运动健身设备互操作标准体系，使得终端设备与网络服务之间能够建立端到端的、可靠的互操作，提高数据质量，提升用户体验，丰富服务类型，增强服务能力，加强服务的可及性，提升数据的可用性，从而推动体育产业与信息技术相结合，充分与信息化时代接轨，促进体育产业健康发展。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <p>本标准是在ISO/IEEC 11073-20601数据交换协议之上构建的针对可穿戴式动态光学心率监测设备的通用互操作规范。本标准针对可穿戴式动态光学心率监测设备规定了包括术语命名、信息模型、通信模型、服务模型在内的一组核心功能，以保证可穿戴式动态光学心率监测设备与信息采集终端之间能够自动建立互操作，高效地完成用户运动健身数据的交换。</p>                                | <p>国际上已有同类标准ISO/IEEC 11073-10441:2015，但其中定义的数据不完全满足我国市场的需求，且该标准未对可穿戴式动态光学心率监测设备定义单独的Profile，因此需要对此标准进行修改才能用于我国市场。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

2017年拟立项体育行业标准项目

| 序号 | 标准名称                     | 制修订 | 代替标准号 | 项目周期 | 上报单位           | 起草单位                                            | 目的意义                                                                                                                                                                                                                                             | 范围和主要技术内容                                                                                                                                                                                                                                                                | 国内外情况                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|----|--------------------------|-----|-------|------|----------------|-------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 34 | 科学健身指导平台建设要求 第1部分：指导服务站  | 制定  |       | 24   | 国家体育总局体育科学研究所  | 国家体育总局体育科学研究所                                   | 为落实健康中国建设任务的要求，建立并完善科学健身指导服务体系，推进科学健身指导服务站的建设，规范科学健身指导服务站创建工作，促进科学健身示范区建设规划、申报、评估、验收、公告及监督管理等工作的科学化、规范化、制度化。                                                                                                                                     | 范围包括科学健身指导服务站的分类、场地设施设备、从业人员配置、管理要求、服务要求。适用于科学健身指导服务站的建设                                                                                                                                                                                                                 | 国内外均未对科学健身服务指导站（中心）制定相关标准。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 35 | 科学健身指导平台建设要求 第2部分：综合指导中心 | 制定  |       | 24   | 国家体育总局体育科学研究所  | 国家体育总局体育科学研究所                                   | 为落实健康中国建设任务的要求，建立并完善科学健身指导服务体系，推进科学健身指导服务站的建设，加强对科学健身服务指导站的规范化指导。                                                                                                                                                                                | 本标准规定了省级科学健身指导中心各项标准，包括场地设施设备、从业人员配置、管理要求、服务要求。本标准适用于省级科学健身指导中心的建设。                                                                                                                                                                                                      | 国内外均未对科学健身服务指导站（中心）制定相关标准。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 36 | 体育单位名录元数据规范              | 制定  |       | 24   | 国家体育总局体育信息中心   | 国家体育总局体育信息中心、国家体育总局器材装备中心、中国标准化研究院、山东体育产业发展服务中心 | 国发〔2014〕46号《国务院关于加快发展体育产业促进体育消费的若干意见》文件中明确提出要完善体育产业统计制度，大力推进体育产业标准化工作。而体育单位名录库是体育产业的基本信息来源和载体，是各项体育产业调查统计的字典库和抽样框，是发展体育产业的一项重要基础性工作。建立《体育单位名录元数据规范》是保证各项体育产业调查统计、数据对接、分析利用工作有序推进的必要条件，对建立体育产业统计体系、规范相关统计工作和高效管理使用统计数据具有重要意义。                     | 本标准规定了体育单位名录元数据的属性和元数据的元素。<br>本标准适用于体育单位信息的采集、处理和交换。<br>本标准中的主要技术内容包括：<br>——概述，描述体育单位、体育单位名录、体育单位名录元数据等相关概念；<br>——元数据的属性，给出如何对体育单位名录进行描述的一系列的属性的说明；<br>——元数据列表，给出体育单位名录的基本属性元数据、管理属性元数据和数据属性元数据等类别的元数据。<br>——信息分类代码集，给出元数据中需要引用的登记注册类型、控股情况、营业状态、会计标准类别、机构类型、项目名称代码等代码表。 | 美国、加拿大、澳大利亚和新西兰等国家都在开展体育产业统计的工作，其统计对象均是体育产品，对体育产品的统计均是通过从事体育生产的企业和组织的投入与产出的统计进行的。早在90年代，澳大利亚就制定了即《全国体育与休闲产业统计框架》、《体育与休闲产业可用数据与资料》、《全国体育与休闲产业职业结构》等规范，其中包含了企业和组织元数据方面的相关内容。<br>在我国，产业统计早已成为综合统计部门和一些政府职能部门十分重视的工作。这些部门开展相关工作的同时，也制定了相关的制度和标准。国家统计局局长制定并维护国民经济行业分类、产品分类方面的标准；文化、旅游、信息、海洋等部门都出台了相关的产业统计制度。<br>在体育产业统计方面，国家体育总局和各省都已开展了体育产业统计的工作，但缺乏科学、统一的标准。如不尽快制定相关标准，将严重影响我国体育产业发展状况的认识和地区间的比较，导致体育产业在国民经济中的地位和对社会经济的作用不能得到很好反映。目前，联合国统计署制定了国际通用的产业标准分类，我国也据此制定了国民经济行业分类标准、国家体育产业分类标准，这些标准提供了体育产业统计的基本框架，并不能详细反映体育产业的详细统计指标，并未提供进行统计所需的单位名录方面数据的规范。 |
| 37 | 拼装式游泳池安装验收规范             | 制定  |       | 24   | 国家体育总局游泳运动管理中心 | 国家体育总局游泳运动管理中心、国家体育总局体育器材装备中心                   | 拼装式游泳池是一种现场进行组装的游泳池场地，在零部件加工符合产品质量要求的基础上，产品现场的组装过程直接影响到游泳池的安全使用，因此有必要规范其安装规范。                                                                                                                                                                    | 本标准主要规定了拼装式游泳池的建设验收规范，主要技术内容包括产品结构、主要部件名称、产品现场验收要求。                                                                                                                                                                                                                      | 2015年启动了拼装式游泳池试点建设工作，为保证试点建设工作的顺利实施，由国家体育总局游泳运动管理中心和装备中心共同起草完成了《拼装式游泳池建设示范项目验收实施细则》，用以规范拼装式游泳池安装验收工作。经过2015年和2016年的实施，取得了很好的成效。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 38 | 体育彩票专用热敏纸                | 制定  |       | 12   | 国家体育总局彩票管理中心   | 国家体育总局彩票管理中心                                    | 1. 切实履行《彩票管理条例实施细则》中国家体育总局体育彩票管理中心(发行机构)按照统一发行、统一管理、统一标准的原则负责体育彩票发行和组织销售工作的管理职责。<br>2. 提高国家体育总局体育彩票管理中心体育彩票专用热敏纸印制管理工作的规范化、科学化,全国体育彩票专用热敏纸制定统一标准，为产品质量的统一性、安全性、稳定性、可靠性提供保障，为体育彩票专用热敏纸的生产制造、质量把控提供技术标准和检验依据。<br>3. 保障体育彩票发行销售安全,促进体育彩票行业健康稳定持续发展。 | 1. 本标准规定了体育彩票专用热敏纸的产品定义、技术要求、检验方法、抽样规则及运输贮存的要求。<br>2. 本标准适用于体育彩票专用热敏纸供应方的生产制造和质量控制；适用于体育彩票专用热敏纸供应方和需求方的质量检测和产品评价。                                                                                                                                                        | 体育彩票专用热敏纸专门用于电脑彩票销售过程中，记录电脑彩票终端销售设备打印记录的彩票投注信息，作为购彩者的购彩和兑奖凭证。电脑体育彩票上市发行已超过17年，2017年销量预计将达到1800亿元。体育彩票专用热敏纸的印制及安全对电脑彩票的发行销售工作至关重要。<br>在体育彩票专用热敏纸的生产制造和质量管理方面，需要建立行业标准，建立统一规范，作为产品质量的管控手段和重要依据,提高管理的科学性和规范化。<br>随着电脑彩票销量的不断提高、体育彩票专用热敏纸用量的不断增长，相关标准的建立具有重要性和紧迫性。                                                                                                                                                                                                                                                                                     |