**数字体育建设情况调查问卷**

1.单位名称： 联系人： 联系方式：

1. **数字体育建设工作基本情况**
2. **保障措施**
3. 信息化工作体制机制已经完成以下哪些建设（可多选）：

□领导小组 □专职机构\_\_\_人 □专项规划

 □系统管理权 □数据事权 □其他\_\_\_\_\_

1. 体育信息化政策保障已完成以下哪些指标（可多选）：

□体育数据管理制度 □绩效评价制度 □资金管理制度 □信息化项目建设管理

 □以上均未完成 □民间资本、社会企业参与数字体育建设配套政策

1. 体育信息化资金投入情况：

□基础设施\_\_\_万元 □应用项目\_\_\_万元 □网络安全\_\_\_万元 □运维服务\_\_\_万元

1. 体育信息化规划落实措施（可多选）：

 □目标任务 □阶段检查 □中期评估 □专家咨询 □动态调整 □奖惩机制

**（二）信息化基础环境建设**

1. 体育数据资源目录建设情况：

□已建成 □在建中 □计划中 □未计划

1. 体育数据资源共享开放情况（可多选）：

体育政务数据： □较低 □中等 □较高

全民健身数据： □较低 □中等 □较高

青少年体育数据： □较低 □中等 □较高

竞技体育数据： □较低 □中等 □较高

体育产业数据： □较低 □中等 □较高

1. 是否接入省级电子政务平台：

□已接入 □未接入

1. 是否接入国家电子政务外网：

□已接入 □未接入

10.体育信息化项目标准规范编制情况(可多选）：

□国家标准（名称：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_）

□行业标准（名称：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_）

□地方标准（名称：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_）

□团体标准（名称：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_）

 □企业标准（名称：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_）

 □无标准

11.体育数据中心建设情况：

□已建成 □在建中 □计划中 □未计划

12.体育数据中心已建成哪些数据库（可多选）：

□群众体育数据库 □体质监测数据库 □从业人员数据库 □运动训练数据库

□体育竞赛数据库 □场馆场地数据库 □产业单位数据库 □科技资源数据库 □其它\_\_\_\_

13.数据分级分类完成情况（可多选）：

 □已进行分级分类 □有明确的分类标准 □有完善的数据目 □有元数据描述

□未开展相关工作 （选未开展相关工作，则跳过第14题）

14.数据分级分类维护情况（可多选）：

□有指定部门或专人负责数据分级分类工作 □有数据目录更新机制 □未开展相关工作

15.敏感数据管理情况：

□无敏感数据（选无敏感数据，则跳过第16题） □有敏感数据

16.敏感数据管理情况：

□已脱敏处理 □有控制访问敏感数据的措施

17.数据权限管理情况（可多选）：

□数据发布权限管理 □数据库权限管理 □访问权限管理 □未设置权限管理

18.是否已建立数据质量管理制度：

□较全面 □有部分制度 □有很少的相关制度 □完全没有（选完全没有跳过19、20题）

19.现有制度覆盖以下哪些工作内容（可多选）：

□数据质量评估 □数据清洗和纠正 □数据备份和恢复

 □数据安全和隐私保护 □数据质量管理考核

20.是否有牵头部门负责数据制度的制定、更新、发布和监督：

□是 □否

21.数据质量管理组织架构是否存在：

□是 □否（选否，则跳过以下22-24题）

22.数据质量管理组织架构是否合理：

□非常合理 □基本合理 □不太合理 □不合理

23.数据质量管理组织架构覆盖了以下层级（可多选）：

□决策层 □管理层 □执行层

24.数据管理质量组织架构存在以下哪些情况（可多选）：

□人员配置过多 □人员配置过少 □部门流程环节有遗漏 □部门流程环节有重复 □流程环节有明显的瓶颈 □数据质量管理工作效率高 □数据质量管理工作效率低

□组织架构设置不合理，不能支撑数据质量管理工作

25.数据质量管理体系是否建立：

□是 □否（选否，则跳过以下26-31题）

26.数据质量管理体系存在以下哪些模块（可多选）：

□体育数据标准管理 □体育元数据管理 □体育主数据管理

□体育数据质量管理 □体育数据安全管理 □其他\_\_\_\_\_\_\_

27.体育数据标准管理包括哪些（可多选）：

□基础类数据标准 □指标类数据标准 □主数据标准

□元数据标准 □公共代码标准 □其他\_\_\_\_\_\_\_

28.体育元数据管理实现了哪些功能（可多选）：

□提供数据字典 □全局元数据查询 □提供接口服务 □支持移动终端 □其他\_\_\_\_\_\_\_

29.体育主数据管理实现了哪些功能（可多选）：

□建立统一的编码体系 □数据更新后主动推送 □其他\_\_\_\_\_\_\_

30.体育数据质量管理实现了哪些功能（可多选）：

□有完善的数据质量评价体系 □理清质量问题的广泛来源

□建立数据质量提升的闭环流程 □其他\_\_\_\_\_\_\_

31.体育数据安全管理实现了哪些功能（可多选）：

 □将数据按照重要性和敏感性分级 □保障数据采集安全 □保障数据存储安全 □保障数据传输安全 □保障数据处理安全 □保障数据交换安全 □保障数据销毁安全 □其他\_\_\_\_\_\_\_

**（三）体育政务在线服务**

32.体育政务服务平台建设情况：

 □已建成 □在建中 □计划中 □未计划

33.体育政务服务“掌上办”实现情况：

□已建成 □在建中 □计划中 □未计划

34体育政务服务事项“一网通办”实现情况：

□已建成 □在建中 □计划中 □未计划

35.体育政务“互联网+监管系统”建设情况：

□已建成 □在建中 □计划中 □未计划

36.体育领域政府信息公开情况：

□完全公开 □基本公开 □部分公开 □未公开

**（四）全民健身信息服务**

37.群众赛事活动管理系统建设情况：

□已建成 □在建中 □计划中 □未计划

38.国民体质监测系统建设情况：

□已建成（选已建成则填写第39题）□在建中 □计划中 □未计划

39.国民体质监测系统建成以下哪些功能：

□运动处方定制 □科学健身指导 □健康档案管理

□体质报告发布 □人群分类分级 □其他\_\_\_\_\_\_\_

40.慢病运动干预中心系统建设情况：

□已建成（选已建成则填写第41题） □在建中 □计划中 □未计划

41.慢病运动干预中心系统具备下列哪些功能：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

42.社会体育指导员信息管理系统建设情况：

□已建成 □在建中 □计划中 □未计划

43.社区科学健身服务系统建设情况：

□已建成（选已建成则填写第44题）□在建中 □计划中 □未计划

44.社区科学健身服务系统已建成以下哪些功能：

□健身指导 □体质评估 □培训报名 □交流互动

□赛事管理 □其他\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_）

45.全民健身电子地图实现情况：

□已建成（选已建成则填写第46题） □在建中 □计划中 □未计划

46.全民健身电子地图已实现了下列哪些功能：

□场地布局 □路径推荐 □社体指导员分布 □风险预警

□体育组织 □赛事活动 □其他\_\_\_\_\_\_\_\_\_

47.全民健身运动码实现情况：

□已建成 □在建中 □计划中 □未计划

48.全民健身公共服务信息平台建设情况：

□已建成（选已建成则填写第49题）□在建中 □计划中 □未计划

49.民健身公共服务信息平台已建成哪些客户端：

□APP客户端 □微信小程序 □PC客户端 □其他\_\_\_\_\_\_\_

50.传统体育场馆数字化改造情况（可多选）：

□已改造，\_\_\_个 □改造中，\_\_\_个 □计划中，\_\_\_个 □未计划

51. 新型智慧体育场馆建设情况（可多选）：

 □已建成，\_\_\_个（选已建成则填写52题） □在建中，\_\_\_个 □计划中，\_\_\_个 □未计划

52.新型智慧体育场馆已建成以下哪些功能：

 □智慧感知 □网络泛连 □平台服务 □已应用于哪些场景\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_）

53.智能健身路径建设情况（可多选）：

 □已建成，\_\_\_个 □在建中，\_\_\_个 □计划中，\_\_\_个 □未计划

54.智能健身步道建设情况（可多选）：

 □已建成，\_\_\_个 □在建中，\_\_\_个 □计划中，\_\_\_个 □未计划

55.智能体育公园、健身中心建设情况（可多选）：

□已建成，\_\_\_个 □在建中，\_\_\_个 □计划中，\_\_\_个 □未计划

56.请推荐本省（自治区、直辖市）全民健身服务场景智慧化应用方面值得全国推广的信息化项目名称（1-2项）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

57.请推荐本省（自治区、直辖市）全民健身服务场景智慧化应用方面具有代表性的建设/服务企业名称（1-2个）：

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**（五）竞技体育信息化建设与应用**

58.智能化科学训练基地建设情况（可多选）：

□已建成，\_\_\_个 □在建中，\_\_\_个 □计划中，\_\_\_个 □未计划

59.体育赛事信息管理系统建设情况：

□已建成，\_\_\_个（选择已建成，回答60题） □在建中，\_\_\_个 □计划中，\_\_\_个 □未计划

60.体育赛事信息管理系统已建成以下哪些功能：

□竞赛报名 □计时记分 □赛事直播 □仲裁回放

 □赛程管理 □其他\_\_\_\_\_\_\_\_\_

61.运动员等级管理系统建设情况：

□已建成 □在建中 □计划中 □未计划

62.运动员注册管理系统建设情况：

 □已建成 □在建中 □计划中 □未计划

63.竞技体育综合服务平台建设情况：

 □已建成（选择已建成，回答64题） □在建中 □计划中 □未计划

64.竞技体育综合服务平台已建成哪些功能：

□训练备战 □运动员注册管理 □裁判员注册管理 □教练员注册管理

□运动水平等级管理 □赛事管理 □其他\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

65.备战决策指挥系统建设情况：

□已建成，\_\_\_个（选择已建成，回答66题） □在建中，\_\_\_个 □计划中，\_\_\_个 □未计划

66.备战决策指挥系统已建成哪些功能：

□训赛监看 □备战决策 □应急指挥 □线上指导

□情报分析 □参赛选拔 □健康管理 □心理辅导

 □技战术诊断 □重点队员管理 □反兴奋剂教育 □体能测评

 □训练日志 □其他\_\_\_\_\_\_\_\_\_

67.请推荐本省（自治区、直辖市）竞技体育场景智慧化应用方面值得全国推广的信息化项目名称（1-2项）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

68.请推荐本省（自治区、直辖市）竞技体育场景智慧化应用方面具有代表性的建设/服务企业名称（1-2个）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**（六）青少年体育信息化建设与应用**

69.线上青少年体育赛事活动开展情况（可多选）：

 □已开展（项目\_\_\_\_\_\_） □计划中 （项目\_\_\_\_\_\_） □未计划

70.青少年体育后备人才培养平台建设情况：

□已建成（选择已建成，回答71题） □在建中 □计划中 □未计划

71.青少年体育后备人才培养平台已建成以下哪些功能：

 □产业链数据库 □资产开发与交易 □产业动态 □数字营销

□产业数据分析 □其他\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

72.请推荐本省（自治区、直辖市）青少年体育场景智慧化应用方面值得全国推广的信息化项目名称（1-2项）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

73.请推荐本省（自治区、直辖市）青少年体育场景智慧化应用方面具有代表性的建设/服务企业名称（1-2个）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**（七）体育产业信息化建设与应用**

74.体育产业名录数据库建设情况：

□已建成 □在建中 □计划中 □未计划

75.体育产业服务平台建设情况：

□已建成（选择已建成，回答76题） □在建中 □计划中 □未计划

76.体育产业服务平台已建成以下哪些功能：

□产业链数据库 □资产开发与交易 □产业动态

□数字营销 □产业数据分析 □其他\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

77.云赛事活动开展情况（可多选）：

□已开展（项目：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_）

□开展中（项目：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_）

□计划中（项目：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_）

□未计划

78.虚拟运动赛事开展情况（可多选）：

□已开展（项目：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_）

□开展中（项目：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_）

□计划中（项目：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_）

□未计划

79.请推荐本省（自治区、直辖市）具有代表性的体育产业信息化项目名称（1-2项）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

80.请推荐本省（自治区、直辖市）具有代表性的体育产业信息化建设/服务企业名称（1-2个）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**（八）数字体育实验室建设**

81.数字体育实验室建设情况：

□已建成（名称：\_\_\_\_\_\_\_\_ ） □在建或计划中 □未计划（若选择在建或计划中，则回答第82-88题，若选择已建成或未计划，则跳过第82-88题）

82.数字体育实验室的拟建方向（可多选）：

 □后备人才智能识别 □体能负荷精准监控 □技战术诊断分析 □运动损伤风险预警

 □智能运动器材研发 □运动可穿戴装备研发 □绿色体育材料研发 □国民体质智能监测

 □慢病运动干预 □运动处方 □体育产业发展现状评估 □体育消费行为大数据分析

 □体育产业结构智能优化分析 □其它\_\_\_\_\_\_\_\_

83.数字体育实验室的预计投入资金：

□100-500万 □500-1000万 □1000万以上

84.数字体育实验室的拟建周期:

 □1年 □2年-3年 □3年以上

85.数字体育实验室的拟建方式（可多选）：

□自主建设 □联合高校 □联合企业 □多方联合

86.数字体育实验室的拟配备人才类型：

体育科学： □不重要 □一般 □重要

计算机科学 ：□不重要 □一般 □重要

 数据科学 ： □不重要 □一般 □重要

 管理科学 ： □不重要 □一般 □重要

87.数字体育实验室的预期产出成果：

基础理论成果（论文著作、发明专利、标准规范等）：□不重要 □一般 □重要

应用技术成果（新技术、新材料、新设备等）： □不重要 □一般 □重要

软科学成果（政策咨询、调研报告、技术报告等）： □不重要 □一般 □重要

88.数字体育实验室建设阻碍：

政策失配： □不明显 □一般 □明显

技术滞后： □不明显 □一般 □明显

人才匮乏： □不明显 □一般 □明显

资金不足： □不明显 □一般 □明显

其它\_\_\_\_\_\_\_\_

**（九）网络安全建设**

89.信息安全防护体系建设情况：

□已建成（选择已建成，回答90题） □在建中 □计划中 □未计划

90.信息安全防护体系已具备哪些功能：

□国密算法装备 □可信接入 □云密码资源 □防护等级\_\_\_级 □其他\_\_\_\_\_\_\_

91.体育数据信息处理和保护情况：

□已建成（选择已建成，回答92题） □在建中 □计划中 □未计划

92.体育数据信息处理和保护已实现：

□制度建设 □分类管理 □分级保护 □重要数据识别

□隐私保护 □数据共享交换 □其他\_\_\_\_\_\_\_

**（十）技术创新及国际合作**

93.本省（自治区、直辖市）数字技术应用于体育场景方面获得的专利情况：

□未获得 □已获得（多少项、有代表性的专利名称：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_）

94.本省（自治区、直辖市）数字技术在体育场景中的应用有推广价值的项目开展国际合作（有国际客户）情况：

□暂未开展 □已开展（项目名称、国际合作客户及内容：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_）

**二、数字体育建设工作的主要经验、问题与思路**

95.简述推进数字体育建设工作中的主要经验

96.简述推进数字体育建设中存在的主要问题

97.简述下一步推进数字体育建设工作的思路

**三、数字体育建设的工作建议**

98.未来将建设一批数字体育实验室，请就实验室的重点研究方向给出建议

99.对国家体育总局数字体育建设工作的建议