

附件

2024 年度智能体育典型案例公示名单

全民健身领域				
序号	项目名称	牵头申报单位	申报方向	推荐地区
1	面向体育健身的 VR 运动平台研发与产业应用	广州卓远虚拟现实科技股份有限公司	虚拟现实运动设备	广东省
2	乐动天下虚拟体育大赛及智能健身系统	乐动天下（北京）体育科技有限公司	虚拟现实运动设备	北京市
3	赛艇比赛模拟系统	沈阳城市学院	虚拟现实运动设备	辽宁省
4	VR 数智体育教育融合平台	青岛虚拟现实研究院有限公司	虚拟现实运动设备	青岛市
5	虚拟现实技术在数字体育教育中的创新应用	新次元（深圳）文旅技术有限公司	虚拟现实运动设备	深圳市
6	虚拟跆拳道设备	拳跆空（上海）体育经纪发展有限公司	虚拟现实运动设备	上海市
7	虚幻空间元宇宙体育竞技	福州威阿信息科技有限公司	虚拟现实运动设备	福建省
8	基于 AI 和云原生的智能陪练应用——《天天八段锦》	咪咕互动娱乐有限公司	运动健身 APP 及平台	江苏省
9	“茵战”数智化足球泛娱乐平台	简极科技有限公司	运动健身 APP 及平台	厦门市
10	华为运动健康 APP 平台	华为终端有限公司	运动健身 APP 及平台	广东省
11	北京健身地图	北京动网天下科技有限公司	运动健身 APP 及平台	北京市
12	步道乐跑校园智慧体育平台	乐跑体育互联网（武汉）有限公司	运动健身 APP 及平台	湖北省
13	山东省体卫融合综合服务平台	山东省体育科学研究中心	运动健身 APP 及平台	山东省
14	“每日瑜伽”APP	西安瑜乐文化科技股份有限公司	运动健身 APP 及平台	陕西省
15	“群体通”智慧体育服务平台	广州市群众体育指导中心	运动健身 APP 及平台	广东省

16	HUAWEI Research 研究 开放平台	华为终端有限公司	运动健身 APP 及平台	广东省
17	九江全民体育健身一网通平台	九江联凯网络科技有限公司	运动健身 APP 及平台	江西省
18	MOVE+每步健康数字化服务平台	每步科技（上海）有限公司	运动健身 APP 及平台	上海市
19	运动健竞系统平台	江西广电数创融媒文化科技发展有限公司	运动健身 APP 及平台	江西省
20	“汉运动”武汉体育数字服务平台	智慧体育产业发展（武汉）有限公司	运动健身 APP 及平台	湖北省
21	体育商业智能和数据软件与服务	重庆勤鸟圈科技有限公司	运动健身 APP 及平台	重庆市
22	智慧训练器材全场景解决方案	山东英吉多体育科技有限公司	智能健身器材	山东省
23	PH100 系列商用智能力量训练康复设备及解决方案	广州源动智慧体育科技有限公司	智能健身器材	广东省
24	舒华智能室外健身房	舒华体育股份有限公司	智能健身器材	福建省
25	威尔特智慧康养健身产业链	河北威尔特体育用品有限公司	智能健身器材	河北省
26	IMBODY 智能力量健身镜	数智引力（厦门）运动科技有限公司	智能健身器材	厦门市
27	好家庭室外智能体测健身器材	山东好家庭公共体育设施制造有限公司	智能健身器材	山东省
28	凯普全民健身智慧体育解决方案	杭州凯普体育器材有限公司	智能健身器材	浙江省
29	宇树健身泵 PUMP	杭州宇树科技有限公司	智能健身器材	浙江省
30	森之高科智能体测产品	沈阳森之高科科技有限公司	智能健身器材	辽宁省
31	基于 AI 视频分析的全民健身锻炼数据采集终端	天津圣智体育科技有限公司	智能健身器材	天津市
32	中小学智慧操场测训系统	合肥综合性国家科学中心人工智能研究院（安徽省人工智能实验室）	智能运动可穿戴设备	安徽省

33	健康运动智能手表	深圳市微克科技股份有限公司	智能运动可穿戴设备	深圳市
34	光粒 AR 智能泳镜专供基地项目	光粒（松阳）科技有限公司	智能运动可穿戴设备	浙江省
35	基于北斗和 5G 的竞赛级骑行智能终端	武汉齐物科技有限公司	智能运动可穿戴设备	湖北省
36	数字缓震运动鞋智能制造系统	苏州博理新材料科技有限公司	智能运动可穿戴设备	江苏省
37	智能双足传感器	浙江鸵鸟足球文化发展有限公司	智能运动可穿戴设备	浙江省
38	自行车运动可穿戴智能感知系统	天津市飞鸽集团有限公司	智能运动可穿戴设备	天津市
竞技体育领域				
序号	项目名称	牵头申报单位	申报方向	推荐地区
1	智能乒乓球数据分析系统（TTR）	北京瑞盖科技股份有限公司	智能体育比赛设备	北京市
2	篮球运动表现智能分析系统	上海商汤智能科技有限公司	智能体育比赛设备	上海市
3	足球比赛智能视频助理裁判（VAR）及虚拟越位线系统	北京瑞盖科技股份有限公司	智能体育比赛设备	北京市
4	开放式跳绳数据采集系统	安徽夺冠体育科技有限公司	智能体育比赛设备	安徽省
5	基于大模型的数智融合平台	贵州村超品牌管理有限公司	智能体育比赛设备	贵州省
6	InnoMotion AI 赛事转播升级方案	上海商汤智能科技有限公司	智能体育比赛设备	上海市
7	个性化定制雪车项目专用头盔关键技术	广东科恒科技有限公司	智能体育比赛设备	广东省
8	文心体育：3D+AI 跳水辅助训练系统	北京百度网讯科技有限公司	智能体育训练设备	北京市
9	游泳运动智能测量与数字训练系统	北京航天时代光电科技有限公司	智能体育训练设备	北京市
10	智慧拳击技战术分析解决方案	清华大学	智能体育训练设备	北京市

11	游泳全程 50 米 3D 智能采集与 AI 量化分析软硬件系统	上海体育大学	智能体育训练设备	上海市
12	智能动作分析系统的研发与应用	上海体育科学研究所（上海市反兴奋剂中心）	智能体育训练设备	上海市
13	超级系列乒乓球智能发球机	广州双鱼体育用品集团有限公司	智能体育训练设备	广东省
14	竞速类滑冰项目智能冰场辅助训练系统	黑龙江省体育科学研究所	智能体育训练设备	黑龙江省
15	射箭项目心理生物反馈系统	北京市体育科学研究所	智能体育训练设备	北京市
16	智能体育机器人	上海创屹科技有限公司	智能体育训练设备	上海市
17	智能训练赛艇	杭州千岛湖培生船艇有限公司	智能体育训练设备	浙江省
18	速度与力量反馈系统 2.0	舒华体育股份有限公司	智能体育训练设备	福建省
19	智能化低氧呼吸训练系统	合肥恒诚智能技术有限公司	智能体育训练设备	安徽省
20	智能多关节等速训练与评估康复机器人	山东泽普医疗科技有限公司	智能运动康复设备	山东省
21	基于 AI 大模型的肌骨疼痛解决方案	西安维塑智能科技有限公司	智能运动康复设备	陕西省
22	智慧康复运动全场景解决方案	山东英吉多健康产业有限公司	智能运动康复设备	青岛市
体育设施领域				
序号	项目名称	牵头申报单位	申报方向	推荐地区
1	冰壶机器人对战平台	哈工大郑州研究院	智能冰雪运动设施	河南省
2	VR 智能滑雪训练设备	趣玩儿（天津）体育科技有限公司	智能冰雪运动设施	天津市
3	基于 5G-A 新技术的热气球飞行项目	中国移动通信集团广东有限公司清远分公司	智能户外运动设施	广东省
4	中新南京生态科技岛智慧赛道	南京泰博体育科技有限公司	智能户外运动设施	江苏省

5	室外智能体测健身站	南通铁人运动用品有限公司	智能户外运动设施	江苏省
6	AI 武术（18 项）训练互动终端	贝塔智能科技(北京)有限公司	智能户外运动设施	北京市
7	海洋超远距离智慧海钓 5G 无线上网终端设备	福建金石电子有限公司	智能户外运动设施	福建省
8	智能跑步评估系统	中国航空工业集团公司沈阳空气动力研究所	智能户外运动设施	辽宁省
9	陕西智道	互健智能科技集团有限公司	智能户外运动设施	陕西省
10	好家庭室外智能健身房	哈尔滨好家庭体育健康科技有限公司	智能户外运动设施	黑龙江省
11	室外智能健身房	山东泰山体育器材有限公司	智能户外运动设施	山东省
12	高尔夫尊城市高尔夫球场示范项目	高尔夫尊（天津）城市球场管理有限公司	智能体育场馆设施	天津市
13	赛事直播一体机	北京百度网讯科技有限公司	智能体育场馆设施	北京市
14	巨岩赛时智慧场馆运行管控平台	杭州巨岩欣成科技有限公司	智能体育场馆设施	浙江省
15	SmartShot AI 网球运动影像系统	橙狮体育有限公司	智能体育场馆设施	上海市
16	咕鸽超馆系统——社区智慧健身中心解决方案	江西咕鸽体育科技有限公司	智能体育场馆设施	江西省
17	苏州奥体中心数字孪生安全保障指挥系统	苏州奥体中心	智能体育场馆设施	江苏省
其他领域				
序号	项目名称	牵头申报单位	申报方向	推荐地区
1	华为 WATCH D 系列手表	华为终端有限公司	智能体医融合产品	广东省
2	智护未来：3D 打印智能矫形器创新解决方案	武汉联影智融医疗科技有限公司	智能体医融合产品	湖北省
3	柔性一体穿戴式心电在心血管慢病防治中的应用	武汉联影智融医疗科技有限公司	智能体医融合产品	湖北省

4	青少年脊柱健康无感智能监护系统	合肥综合性国家科学中心人工智能研究院（安徽省人工智能实验室）	智能体医融合产品	安徽省
5	“卒”不及防，“智”立而行——基于“健康中国”视域下脑卒中患者步行能力智能康复解决方案	重庆市江北区中医院	智能体医融合产品	重庆市
6	“神工-神行”脑机接口神经肌骨耦合驱动下肢外骨骼康复训练系统	天津大学	智能体医融合产品	天津市
7	步行辅助机器人	山东欣悦健康科技有限公司	智能体医融合产品	山东省
8	基于红外热成像运动损伤评估系统	匠影（上海）智能科技有限公司	智能体医融合产品	上海市
9	基于视觉感知的智慧体育考试测评和指导系统	科大讯飞股份有限公司	智能青少年体育产品	安徽省
10	华为儿童系列手表	华为终端有限公司	智能青少年体育产品	广东省
11	面向青少年的智能脊柱快速筛查设备	中南大学湘雅医院	智能青少年体育产品	湖南省
12	深瞳阿瞳目智慧体育训考设备	北京格灵深瞳信息技术股份有限公司	智能青少年体育产品	北京市
13	跃灵动智慧体育管理平台	山东汇佳软件科技股份有限公司	智能青少年体育产品	山东省
14	TROPS 智慧校园体育解决方案	广州深灵科技有限公司	智能青少年体育产品	广东省
15	旷视运动猿智能体育教育产品方案	北京旷视科技有限公司	智能青少年体育产品	北京市
16	中小学AI体测训练互动终端	贝塔智能科技(北京)有限公司	智能青少年体育产品	北京市
17	全学龄、全场景 AI 智慧操场解决方案	安徽一视科技有限公司	智能青少年体育产品	安徽省
18	基于AI视觉与大数据的中小学体育解决方案	成都佳发安泰教育科技股份有限公司	智能青少年体育产品	四川省
19	基于大模型的青少年运动处方智能体	恒鸿达（福建）体育科技有限公司	智能青少年体育产品	福建省
20	凤凰龙猫校园智能体测平台	江苏凤凰智慧教育研究院有限公司	智能青少年体育产品	江苏省

21	老年人运动促进健康数字化平台	尚体健康科技（上海）有限公司	智能老年运动健康产品	上海市
22	三柏硕智慧运动康养整体解决方案	青岛三柏硕健康科技股份有限公司	智能老年运动健康产品	青岛市
23	体育训练康复大模型 SportsGPT	北京体育大学	其他方向	北京市
24	山东省数字化竞技实力平台	山东省体育科学研究中心	其他方向	山东省
25	山东省数字化反兴奋剂大数据平台	山东省体育科学研究中心	其他方向	山东省