

目 录

1. 组织承办各类科技赛事.....	1
(1) 组织承办了第一、二、三届全国体育科技创新大赛	1
(2) MDC 挑战杯——程序设计大赛	5
(3) 传媒学院创新创业大赛.....	6
(4) “礼赞中国，致敬十月”短视频大赛	7
(5) 数字体育学术沙龙.....	8
2. 科技创新大讲堂	9
(1) “智能体育装备崛起：计算机与人工智能的深度赋能实践”专题讲座.....	10
(2) iQ00 校园公开课山体站—“移动电竞 iQ00 性能产品技术探索”	11
(3) “山东联通产业互联网发展讲解”专题讲座	12
(4) “网络安全意识培训”讲座.....	13
(5) “华硕 A+ 青年活动运营”主题讲座	14
(6) “你玩转活动运营”主题讲座.....	15
(7) “如何打开企业实践的第一步”专题讲座	16
(8) “文化创意产业”专题讲座.....	17
(9) “共探 AI+X 微专业人才培养新模式”专题讲座	18
(10) “大学生创业启蒙”专题讲座.....	19
(11) “元宇宙简介”专题讲座.....	20
(12) “3D 打印和智慧体育装备”的专题讲座.....	21
3. 实习实训基地	22
4. 社会服务	123
(1) 服务群众体质测试与科学健身指导过程中的数据采集与处理.....	124
(2) 服务大型比赛或活动比赛视频录制与分析	124
(3) 服务东京奥运周期举重项目.....	125
(4) 服务东京奥运周期女子标枪项目.....	125
(5) 服务“3+4”足球专业学生数据采集.....	126
(6) 赴日照市开展全民健身志愿活动	128
(7) 赴青岛市开展社区体育与网格融合治理活动	128
(8) 赴全省开展体质测评与科学健身指导服务工作	129
(9) 赴济南市历城区助力 2025 年历城区第八届中小学生体育节足球联赛（乙组）. .	130
(10) 赴泰安市参与王者荣耀全国大赛分赛区志愿服务工作	131
(11) 赴济南市历城区柳埠镇大会小学开展支教活动	133
(12) 赴日照市完成 2025 年普通高等学校体育单招全国统考志愿拍摄工作.....	134

(13) 赴泰安市助力 iQ002024 高校秋季电竞山东总决赛	136
(14) 烟台市参与第三届全国体育科技创新大赛评审服务工作	137
(15) 赴济南市参与第一届“泉水杯”济南市大学生电子竞技大赛志愿服务工作 ...	138
(16) 赴济南市历城区中小学开展校园足球文化宣讲活动	139
(17) 赴日照市参与第二届全国体育科技创新大赛志愿服务工作	140
(18) 赴临沂市开展山东省“全国青少年校园足球特色学校”足球联赛新闻报道工作	141
(19) 三下乡 实践团在日照市开展社会实践活动	142
(20) 三下乡 实践团在日照市校园开展社会实践活动	143

1. 组织承办各类科技赛事

组织承办各类科技赛事明细表		
序号	名 称	时 间
1	全国体育科技创新大赛（三届）	2019-2024
2	MDC挑战杯——程序设计大赛	2024. 04
3	传媒学院创新创业大赛	2023. 06
4	“礼赞中国，致敬十月”短视频大赛	2023. 09
5	数字体育学术沙龙	2023. 10、2023. 12

（1）组织承办了第一、二、三届全国体育科技创新大赛

全国体育科技创新大赛由中国体育科学学会主办、山东体育学院承办，是体育科技创新领域规格最高、规模最大的国家级品牌赛事。赛事每两年举办一届，截至2024年已举办三届，设置体育产品展示组、软件平台组、创意设计组和学生体育科技创新组四大组别。本学生深度参与了前三届全国体育科技创新大赛的组织服务工作，在赛事筹备、现场管理、技术支持及宣传记录等环节发挥了关键作用。他们承担了场地布置、参赛团队接待、物资调配、展区引导及流程协调等保障任务，协助学生项目的路演与答辩管理。同时，学生团队高效完成赛事数据整理，包括初赛作品分类、评审数据录入及结果公示。在技术领域，他们全程负责摄影摄像，为央视等媒体提供素材。通过三届大赛历练，学生积累了大型赛事运营、数字技术应用及跨领域协作能力，其工作不仅保障了大赛的专业化升级，也为体育科技人才培养提供了重要实践平台。

中国体育科学学会

中国体育科学学会 关于举办第二届全国体育科技创新大赛决赛 暨体育科技创新论坛的通知

第二届全国体育科技创新大赛入围选手，各有关单位：

全国体育科技创新大赛是由中国体育科学学会主办的国内体育科技创新领域规格最高、规模最大的全国性赛事，旨在集聚和整合各种体育科技创新资源，挖掘和培育具有自主知识产权的体育科技创新项目，搭建体育科技成果转化、交流、展示和交易的平台。第二届全国体育科技创新大赛由山东体育学院、山东体育科学学会和日照市政府联合承办，大赛共有体育创意设计组、体育软件平台组、体育产品展示组三个组别，分为初赛、决赛两个阶段。受疫情影响决赛延期至2023年4月21日—23日在山东体育学院日照校区举行。现将有关事项通知如下。

一、组织单位

主办单位：中国体育科学学会

承办单位：山东体育学院、山东体育科学学会、日照市人民政府

二、时间、地点和参加人员

(一) 时间：2023年4月21日—23日

(二) 地点：山东体育学院日照校区

中国体育科学学会

关于举办第三届全国体育科技创新大赛的通知

各有关单位、广大体育及相关领域科技工作者：

全国体育科技创新大赛是由中国体育科学学会主办、山东体育学院承办的全国体育科技创新领域规格最高、规模最大的国家级品牌赛事。大赛旨在集聚体育科技创新资源，培育具有自主知识产权的体育科技创新项目，搭建体育科技成果转化、交流、展示和交易的平台，为体育强国建设提供科技支撑。大赛每两年举办一届，至今已成功举办两届。

秉承“科技创新助力体育强国”的宗旨，第三届全国体育科技创新大赛预赛、决赛将分别于2024年8月、9月在山东省烟台市举办。现将有关事项通知如下。

一、组织单位

主办单位：中国体育科学学会

指导单位：山东省体育局

承办单位：山东体育学院

山东体育科学学会

烟台市体育局

协办单位：山东广播电视台体育节目中心

山东省体育广告协会

山东乐体网络科技有限公司

支持单位：其他赞助支持单位、合作企业

二、举办地点

山东省烟台市

三、赛程安排

参赛作品报名：2024年4月15日—7月31日

科技创新成果展播：2024年4月25日—7月31日

网评与初赛：2024年8月15日—8月25日

入选决赛作品公示：2024年8月26日—9月5日

大赛决赛通知：2024年9月6日—9月10日

决赛与投融资对接会：2024年9月20日—22日

四、大赛内容与形式

本次大赛作品征集范围涵盖体育产业11个大类，以如下四种形式进行展示：

(一) 体育产品展示组

参赛报名范围：各类体育科技产品，涵盖大众健身、竞技体育和体育教育等众多应用场景，包含新技术、新材料、新工艺、可持续和环保生产等众多科技领域（第一完成人为非在校学生），决赛需进行产品展示和答辩。

(二) 体育软件平台组





(2) MDC挑战杯——程序设计大赛

为深入培养大学生分析、解决复杂计算的能力，激发创新思维，体育传媒与信息技术学院举办“MDC挑战杯——程序设计大赛（C语言）”。



(3) 传媒学院创新创业大赛

由山东体育学院体育传媒与信息技术学院主办、山东创新谷文化科技集团有限公司赞助协办。大赛紧密围绕科技创新和创业的核心要素，鼓励学生们通过自主思考、团队合作和市场需求分析，将创意转化为有商业价值的创新项目。同时为大学生提供一个展示创新能力和创业潜力的平台，激发和培养大学生的创新创业意识，促进学科交叉与融合，提供实践机会，并搭建交流平台，以推动大学生创新创业的发展。



(4) “礼赞中国，致敬十月”短视频大赛

传媒学院首届“礼赞中国，致敬十月”短视频大赛火热开启！

原创 新媒体中心 山东体育学院传媒学院 2023年09月25日 09:00 山东



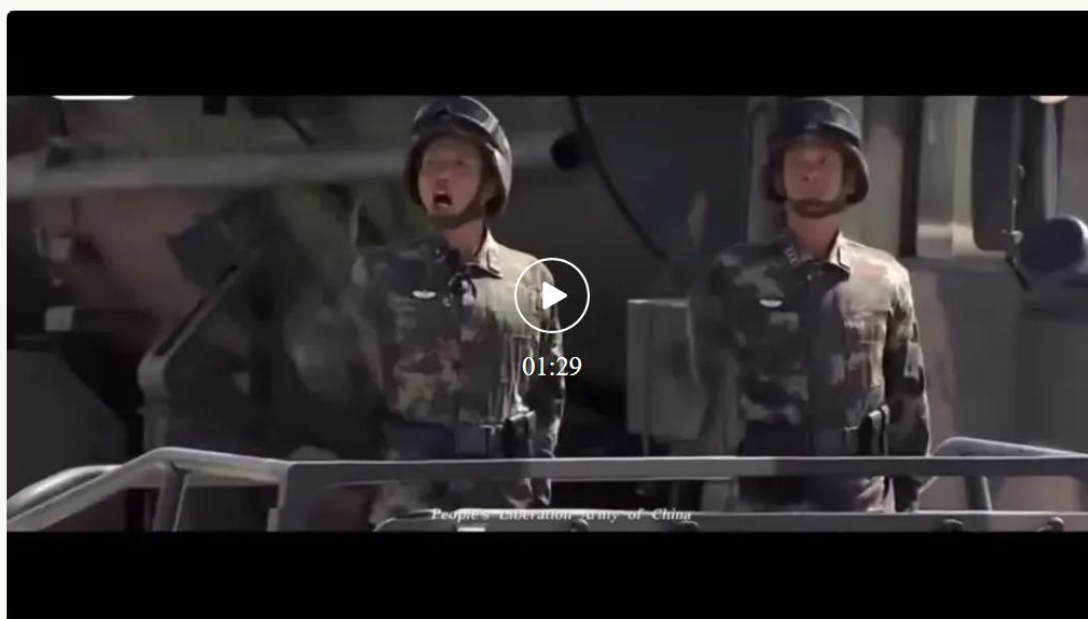
以镜头记录生活中的美好，用光影的交错展现校园风采。时间缓缓流动，校园的每处角落在不知不觉中覆上了层层金光，鲜红色的国旗高高飘扬，橙红色的树叶为之伴舞，绘成了十月里最夺目的景色。

为激发同学们的爱国主义热情，培养热爱生活、记录生活的好习惯，体育传媒与信息技术学院首届“礼赞中国，致敬十月”短视频大赛即将火热开启。期待同学们踊跃参与，积极投稿。



一等奖

23新闻王皓萱



(5) 数字体育学术沙龙

该沙龙由体育传媒与信息技术学院体育大数据教研室主办，不定期举行数字体育领域学术讨论，学生在参与过程中技能学习知识、增长见闻，也能分享自己的学习和实践成果。



2. 科技创新大讲堂

科技创新大讲堂明细表		
序号	名 称	时 间
1	“智能体育装备崛起：计算机与人工智能的深度赋能实践”专题讲座	2025. 05
2	iQOO校园公开课山体站—“移动电竞iQOO性能产品技术探索”	2025. 03
3	“山东联通产业互联网发展讲解”专题讲座	2024. 10
4	“网络安全意识培训” 讲座	2024. 09
5	“华硕A+青年活动运营” 主题讲座	2023. 12
6	“你玩转活动运营” 主题讲座	2023. 12
7	“如何打开企业实践的第一步” 专题讲座	2023. 11
8	“文化创意产业” 专题讲座	2023. 09
9	“共探AI+X微专业人才培养新模式” 专题讲座	2024. 04
10	“大学生创业启蒙” 专题讲座	2023. 03
11	“元宇宙简介” 专题讲座	2023. 03
12	“3D打印和智慧体育装备” 的专题讲座	2023. 03

(1) “智能体育装备崛起：计算机与人工智能的深度赋能实践”专题讲座



智能体育装备崛起： 计算机与人工智能的深度赋能实践

The Deep Empowerment Practice of Computers and Artificial Intelligence

主讲人：吴倩倩

工学博士，体育传媒与信息技术学院教师。
主要研究方向为计算机系统结构、智能驾驶、智能体育装备。

- 多核处理器缓存研究针对 Tile 多核末级缓存性能和空间问题，提出多种优化机制和策略；
- 智能驾驶系统研究涉及多场景应用、系统原理、计算平台等内容；
- 智能体育装备研究设想聚焦嵌入式软硬件、云平台与边缘计算、人工智能等技术在体育装备中的应用。



开讲时间

05/15
周四 15:30

开讲地点

一号楼
1702



(2) iQOO校园公开课山体站—“移动电竞iQOO性能产品技术探索”



(3) “山东联通产业互联网发展讲解”专题讲座



(4) “网络安全意识培训” 讲座



(5) “华硕A+青年活动运营”主题讲座



(6) “你玩转活动运营”主题讲座



教你玩转 活动运营

体育传媒与信
息技术大讲堂

▶▶▶▶▶

TIME

时间：12月14日15:20
地点：1号教学楼1702

- ▶ 活动运营的概念
- ▶ 5W2H分析、FAB法则
- ▶ 活动策划书、SOP
- ▶ 用户画像、复盘



校园项目 MCN项目 电竞运营项目 新媒体项目

青年项目介绍

Youth Project

杨宝睿
华硕校园运营部

华硕全国校园电竞项目 运营经理
山东省电竞协会高工委战略顾问
山东“A+青年”高校团队创始人
星途联赛2021-2023高校赛统筹
淄博职业学院“A+双创实验室”受邀导师
山东理工大学“A+双创实践班”特邀讲师

(7) “如何打开企业实践的第一步”专题讲座

维娅（刘华倩）
滔搏电竞政校企产业生态负责人，前网易电竞高级赛事运营，国家人社部电子竞技系列教材编者，全国首批数字创新产业青年发展联盟成员，北京国际电竞创新发展大会发言人

11/9
周四下午
4:30
一号教学楼
二号报告厅

主讲人
维娅（刘华倩）

如何打开企业实践的第一步

传媒学院
大讲堂

通过电竞产业的人才岗位情况分析，拆分当前企业电竞岗位的解读和如何实践。



(8) “文化创意产业”专题讲座



(9) “共探AI+X微专业人才培养新模式”专题讲座



(10) “大学生创业启蒙”专题讲座

体 育 传 媒 与 信 息 技 术 大 讲 堂

大学生创业启蒙

专家介绍

梁咏峰，北京师范大学工商管理（MBA）研究生，曾就职华为、锐捷网络等企业，现任职于上海智亚智能合作人兼COO。



内容简介

帮助学生了解创业的机遇和挑战，引导学生对自我、对创业的思考，了解创业的利与弊，分析自己是否适合创业，学会在创业过程中成为更好的自己。

讲座时间、地点

时间：3月30日周四下午3:30

地点：一号教学楼二楼西头报告厅

(11) “元宇宙简介”专题讲座



(12) “3D打印和智慧体育装备”的专题讲座



3. 实习实训基地

实习实训基地明细表	
序号	实习实训基地名称
1	泰山体育产业集团
2	浪潮云服务集团
3	山东省校园足球发展研究中心
4	腾讯科技（深圳）有限公司
5	蓝海领航电子竞技（山东）有限公司
6	深圳泰山体育科技有限公司
7	山东泰山体育器材有限公司
8	山东骏文信息科技有限公司
9	河南翔宇医疗设备股份有限公司
10	青海省体育发展有限公司
11	青岛国康电子科技有限公司
12	济南特普软件有限公司
13	山东乐体网络科技有限公司
14	山东易途信息科技有限公司
15	山东拜斯特体育科技有限公司
16	上海竞纪网络科技有限公司
17	浙江华竞教育科技有限公司
18	山东凌竞文化传媒有限公司
19	山东凌竞电竞文创科技有限公司
20	上海乐竞英雄体育科技有限公司
21	青岛宝奥体育科技有限公司

22	国家体育用品工程技术研究中心
23	邦尼集团有限公司
24	炽星体育（山东）有限责任公司
25	山东国筑体育科技有限公司
26	历城区青少年校园足球办公室
27	山东玄智机器人科技有限公司
28	山东省田径运动管理中心
29	山东省体育学院附属中学
30	山东省省直机关职工体质健康管理指导中心
31	山东体育学院网络中心
32	山东体育学院实验中心

数字体育发展协同创新中心合作协议

甲方：山东体育学院

乙方：泰山体育产业集团有限公司

为进一步加快数字体育事业的发展,培养新型体育人才,提高全民族身体素质、生活质量和竞技体育水平,促进我国由体育大国向体育强国的转变,现成立“数字体育发展协同创新中心”。山东体育学院(以下简称甲方)泰山体育产业集团有限公司(以下简称乙方)本着“真诚合作,讲究实效,互惠互利,共同发展”的原则,经过双方友好协商,在数字体育产业研究、教育教学、人员培训等方面开展全面合作,达成如下协议:

一、校企合作,联合攻关

1. 甲方针对乙方在数字生产、技术改造、技术引进中亟需解决的技术难题和攻关项目,积极向乙方推荐合适的新技术、新工艺、新产品等科技成果(可优惠转让或联合开发);乙方积极组织、努力推广甲方的技术成果。

2. 根据乙方所提出的需甲方参与合作研究的科研课题,经双方协商,可成立甲、乙双方联合攻关小组或由甲方单独成立课题小组。

3. 由双方共同合作研发的科研成果、数据及产品等皆为





双方机密，不得泄露，不得转让第三方。

4. 为发挥双方在产业和科研中的联合科技优势，双方应积极组织、协调双方力量组成科研生产联合体，对国家和地方重点工程项目、重大科技项目和高技术产品进行联合投标、联合申报、联合攻关与联合开发。

5. 双方应加强相互的信息沟通和有效合作，乙方在制定中长期科技、产业发展规划时，根据需要优先邀请甲方有关专家参加，并向甲方通报企业生产中的有关信息和存在的问题（需要保密的除外）；甲方尽可能及时向乙方传递有关部门最新信息和参加国内外重大科技交流和学术活动的有关信息。甲、已双方定期开展技术交流，不断提高并改进数字体育研究水平，并努力解决生产中的实际问题。

二、科研成果、加速转化

1. 甲方自行开发的科技成果，在同等条件下优先转让给乙方。

2. 甲、已双方应根据国家相关知识产权转让的法规、政策办理有关转让手续。

3. 乙方在实施转让产品、技术过程中，甲方有义务派专业人员到现场解决技术难题。

三、共同组建人才培养基地。

1. 乙方同意成为甲方的产学研合作基地，并进行正式授牌，乙方在许可的情况下，应承担甲方师生的实习（实训）

任务，并选派有一定实践经验和理论水平、责任心强的人员负责实习（实训）期间的指导与管理工作。

2. 乙方根据甲方的要求，派遣专业人员、技术人员参与学校的教学活动，如举行学术讲座，指导毕业设计等。

3、双方经常开展人才交流。

4. 乙方积极参与甲方举办的毕业生招聘会，甲方向乙方优先推荐本校的优秀毕业生。

四、资源共享，全面合作

1. 双方本着互惠原则，共同开放有关实验室、研究室与技术中心，共享科研仪器设备和设计仿真软件，尽力为生产和研发提供便利，力争取得“双赢”。

2. 双方可共享有关科技成果数据库、技术标准数据库、科技文献、图书资料等专业平台。

3. 根据乙方需求，甲方可为乙方进行行业技术情报收集与分析、产品及设备技术资料翻译，乙方支付适当的劳务费。

4. 甲、乙双方可联合组织学术活动，主办本地区行业学术年会，通过邀请知名学者进行学术讲座等方式，开展国内和国际学术交流。

五、双方商定的科技协作项目、实习安排和人才培养，将另行签订专项协议或合同，明确双方的责任、权利和义务，确保各项合作项目能顺利开展。

六、本协议一式两份，自甲、乙双方签字盖章之日起生

效，有效期五年，到期后根据合作情况，经友好协商后再进行续签。

七、本协议未尽事宜，双方协商解决。

甲方：山东体育学院
(盖章)

甲方代表签字：

2022年9月22日

乙方：泰山体育产业集团有限公司
(盖章)

乙方代表签字：

2022年9月22日

山东体育学院体育传媒与信息技术学院
浪潮云信息技术股份公司

战略合作协议

签订日期：2023 年 2 月 9 日

甲方：山东体院学院体育传媒与信息技术学院

乙方：浪潮云信息技术股份公司

山东体育学院体育传媒与信息技术学院（以下简称“传媒学院”）位于山东体育学院济南校本部，2016年7月设立，由原归属于运动基础科学学院和体育社会科学学院的学科专业和师资力量，经过学校的宏观调整 and 分类整合归并而成。

学院拥有电子竞技运动与管理（校企合作办学）、新闻学（校企合作办学）、数据科学与大数据技术（校企合作办学）、英语、计算机科学与技术、教育技术学六个专业，形成了体育学、新闻学、教育学、工学、文学等多学科交叉、突出体育特色的人才培养模式。通过十多年的改革探索，已建成全国第一家电子竞技运动与管理本科专业、国内体育院校第一家招生的数据科学与大数据专业、省内唯一一家新闻学（体育新闻）专业。

学院设有数据科学与大数据技术教研室、体育新闻教研室、电子竞技运动与管理教研室、英语教研室、综合教研室（日照校区），承担学院各专业建设、人才培养、教学科研梯队建设，以及全校计算机文化基础、大学外语、大学语文等本科公共必修课程与研究生、成人教育等基础课程的教学工作。

目前学院拥有教师49名，教授4名，副教授19名，讲师26名。教师队伍中具有博士学位的12人，硕士36人。教师队伍中有硕士研究生导师15人，“双师型”教师15人。建有校级教学科研团队3个，校级课程思政示范中心2个。

浪潮云信息技术股份公司

学院现有计算机公共基础实验室、英语语音室、计算机软件实验室、体育软件开发实验室、计算机硬件实验室、电工电子实验室、体育数字媒体实验室、运动信息采集实验室、体感技术实验室、摄影实验室、摄录像实验室等11个实验室，以及电子竞技实训室、融媒体新闻演播室、体育大数据分析实验室3个校企合作实验场所，为专业建设发展提供了坚实的教学设备和基本条件。

学院重视教学研究与科学研究工作。建设21个“体育+”协同育人实践平台，成立了5个专业工作室，打造10个学科研究方向；主持国家自然科学基金项目及省部级、厅局级等各级各类项目63项，获得中国轻工业联合会科技进步一等奖及各级各类奖励 26项，发表论文50余篇，出版24部教材和著作。在全国高校率先开设《运动项目英语》、《体育大数据概论》、《体育新闻报道策划与实践》等20余门学科交叉课程，《电子竞技概论》获批山东省一流本科课程。在运动信息采集与处理、体育信息系统构建、体育融媒报道、体育赛事传播、电子竞技教育、电竞运营管理等领域开展了一系列的研究与实践，取得了阶段性成果，起到重要的引领性和示范性作用。

学院积极开展实践教育，取得丰硕成果。学院充分发挥校企合作办学优势，与企业方、业界合作，承办各级各类比赛与会议、参与社会服务活动达100余次。组织学生参加各级各类创新创业赛事和专业技能大赛，获批国家级、省级大学生创新创业项目28项，荣获山东省“互联网+”大学生创新创业大赛等省部级奖项100余

人次。学院学习氛围浓厚，毕业生中20%升学深造，70%录用到各级党政机关、学校、企业等与专业相关的岗位任职。

学院秉承“加强产教融合、强化学科交叉、积极服务社会、坚持特色发展”的发展理念，主动对接国家重大战略和地方经济社会发展需求，服务健康中国、教育强国和体育强国建设，建设体育特色的交叉融合新学科，实施产教融合的人才培养新模式，创新知行合一的实践育人新体系，培养数字体育、融媒体育、电竞管理专业人才，全面推进“专业发展特色化、人才培养复合化、师资队伍能力化”，努力建设国内高水平应用型体育特色学科专业。

浪潮云信息技术股份公司（简称“浪潮云”）成立于2015年3月，注册资本36215万元，是浪潮集团实施云计算战略成立的专业公司，专注于政务云、企业云建设及运营服务。浪潮云立足浪潮技术优势与服务能力，不断提升企业创新能力，扩大政务云、工业互联网业务布局，成为领先的新型互联网公司。

作为中国分布式云的引领者，浪潮云致力于成为高品质云服务提供商，具备“专业、生态、可信赖”三大核心优势。为客户提供云网边端融合、云数智融合、建管运融合的全栈云服务，构建零信任的云数安全体系，打造新一代混合云。携手合作伙伴，共建云舟联盟生态，支撑政府、企业数字化转型，助力数字中国建设。

浪潮云主营业务是为政府和企业级客户提供政务云服务、企

业云服务、政府数据服务。目前，浪潮云已建成7个云计算中心核心节点、95个地市云计算中心节点，服务于73个部委，32个省市（兵团）。

在政务云领域，浪潮云着力于为政府、行业部委及大型企业等提供云计算服务，已连续七年市场占有率蝉联第一，在全国25个省、245个地市、20000个政府部门，60000个应用系统，为375万公务员，8.7亿人口提供专业的服务。

在企业云领域，浪潮云洲工业互联网平台入围工信部跨行业、跨领域试验测试平台、工业互联网试点示范平台，聚焦装备、电子、化工、采矿、食品、制药等关键行业，提供全云化、全场景的制造业智能化转型解决方案，突破标识解析、工业安全、确定性网络等核心技术，着力将浪潮云洲打造成世界级工业互联网平台。2020年，浪潮云洲连续三年入围工信部工业互联网双跨平台，中国电子信息产业发展研究院、中国物联网产业生态联盟、通信产业报社、以及赛迪顾问联合发布的中国十大工业云平台，Forrester wave卓越表现者。

在信创领域，浪潮从2009年开始成立专职的信创技术部门，具有11年的信创技术和工程交付经验，始终将实现自主可控、捍卫国家信息安全作为发展使命，在2009年-2020年承担多个国家科技重大专项“核高基”的软硬件项目，是十家“国家信创骨干企业”之一、四家“国家信创技术攻关平台”之一，承担了国家第一批、第二批试点项目和“三年工程”项目的建设。入围国家

信创核心产品名录3款CPU、13款信创整机产品，位居全国第一。国家信创第二批试点项目中，浪潮中标额占41.9%，位居全国第一，为重庆、云南等6省、直辖市提供信创云服务，是真正的国家队和产业中坚力量。

在政府服务数据领域，浪潮云承担了国家数据共享交换平台、国家数据开放平台、国家电子政务内网数据共享交换平台的建设工作，参与了国家一体化政务服务平台和互联网+监管平台的建设工作，完成了73个部委、32个省市（兵团）与国家平台对接；同时，还积极参与政府数据领域标准规范的制订，包括《政府数据标准规范》、《数据管理平台保障制度》两大类数据国家标准、6项电子证照国家标准以及众多地方政府标准规范。到目前为止，浪潮承接了四川、山东、辽宁、宁夏、广西、福建、云南等14个省级政务数据共享开放建设工作，为宿州、六安、阜阳、成都、无锡等117个地市提供信息资源共享开放平台建设服务。

第一条 合作背景

当前，云计算、大数据、工业互联网等新技术发展迅猛，成为传统产业新旧动能转换和数字化转型的强大推动力。传媒学院在体育领域具备超强的影响力与深厚的资源，浪潮云在云计算、大数据、工业互联网等方面有雄厚的实力和丰富的经验。双方利用各自的资源和优势，开展战略合作，共同推进省内体育产业数字化转型建设，促进双方企业高质量发展。

第二条 合作目标

双方本着“优势互补、平等互利、诚实守信、创新发展”的原则，充分整合各自的技术、资源和机制等优势，加强信息交流和资源共享，构建多层次、宽领域的长期合作新格局，打造优质高效、互惠互利、可持续发展的战略合作伙伴关系，实现提高人员服务质量和项目交付质量的目标。

1、优势互补、资源共享：双方实现强强联合、优势互补、资源共享是双方长期合作的有效措施；

2、平等合作、互利互惠：双方作为独立的经营主体，各自均承担独立的经营目标；

3、诚实守信：双方均应正当行使权利和承担义务，讲究诚信，恪守承诺，在不损害他人和社会利益的前提下追求自己的合法权益；

4、创新发展：双方在协作中建立完善机制，推动山东体育产业的数字化转型升级，为数字体育、科技体育插上腾飞的翅膀。

第三条 合作内容

双方利用自身资源和行业优势优先为对方提供全方位的支持服务，联合探索新的业务合作模式，在互惠互利、共同发展的原则下，围绕以下五个方面开展合作：

（一）数字体育产业的规划与发展

以“服务数字中国、体育强国、健康中国和黄河流域高质量发展”为宗旨，以《山东省“十四五”体育发展规划》为蓝本，结合传媒学院在体育行业的资源与浪潮云在政府行业的积累，为

政府提供城市级数字体育产业发展解决方案，共同申报政府创新类项目，做大做强数字体育经济。

（二）“体育大数据”云平台

系统融合传媒学院在体育数据方面的研究成果与浪潮云的大数据、云计算技术能力，调研体育及其相关产业产出的数据类别、形态和组织形式，研究体育数据分级、分类的描述模型，采集、汇聚全省人口数据、体质数据、运动数据、青少年培养数据、赛事数据、场地设施数据、从业人员数据、消费数据、产业数据等多元数据，打造集采集、治理、研究、应用于一体的国家级“体育大数据”云平台。为省政府以及各级政府体育产业的规划、运营、管控、决策、以及数据的共享交换，提供统一的云服务，加快建设数字体育强省。

（三）青少年身体素质监测

根据山东省人民政府办公厅发布关于印发《全面加强和改进新时代学校体育工作重点任务及分工方案》，明确了中考体育改革的新方案。由传媒学院和浪潮云共同组建专家团队，就青少年身体素质方向的应用平台、教练的认证与培训、培训机构整合、智能设备的推广等方面进行深入合作，为教育部门的体育科目教学提供全方位平台支撑，为学生提供专业的体育辅导服务，同时对青少年的运动数据进行采集。

（四）合作共建“智能运动健康高端装备研发协同创新中心”

共同组建“智能运动健康高端装备研发协同创新中心”，基于传媒学院在运动促进健康机理、体育智能装备、电竞装备等方面的研究成果，借助浪潮集团在智能装备、智能智造方面的产业优势，开展青少年健康促进研究、脊柱健康诊断与干预研究、运动促进健康机理与行为影响因素研究等工作，为体育基础设施智能升级，国民体质与健康数据采集，促进黄河流域高质量发展等方面进行重点突破与落地。

（五）体育信创

结合国家发布的《“十四五”推进国家政务信息化规划》、《关于健全社会主义市场经济条件下关键核心技术攻关新型举国体制的意见》等信创领域的政策，传媒学院与浪潮云强强联合，在信创体育、教育方向，共同研发具有先发优势的大数据关键技术和应用平台，助力数字体育产业的发展。

第四条 合作推进机制

双方就本协议合作落地实施，建立日常联络沟通机制，进一步落实各项工作，推动高层互动互访，确保各项合作高效推进。

第五条 信息保密

双方均应对各自的合作内容及有关数据和资料负保密义务，不得提供、透露予任何其他个人或机构使用，亦不得将相关资料用于本合作项目以外的任何用途。

第六条 附则

（一）本协议是指导双方合作的框架性文件，本协议框架下

共同组建“智能运动健康高端装备研发协同创新中心”，基于传媒学院在运动促进健康机理、体育智能装备、电竞装备等方面的研究成果，借助浪潮集团在智能装备、智能制造方面的产业优势，开展青少年健康促进研究、脊柱健康诊断与干预研究、运动促进健康机理与行为影响因素研究等工作，为体育基础设施智能升级，国民体质与健康数据采集，促进黄河流域高质量发展等方面进行重点突破与落地。

（五）体育信创

结合国家发布的《“十四五”推进国家政务信息化规划》、《关于健全社会主义市场经济条件下关键核心技术攻关新型举国体制的意见》等信创领域的政策，传媒学院与浪潮云强强联合，在信创体育、教育方向，共同研发具有先发优势的大数据关键技术和应用平台，助力数字体育产业的发展。

第四条 合作推进机制

双方就本协议合作落地实施，建立日常联络沟通机制，进一步落实各项工作，推动高层互动互访，确保各项合作高效推进。

第五条 信息保密

双方均应对各自的合作内容及有关数据和资料负保密义务，不得提供、透露予任何其他个人或机构使用，亦不得将相关资料用于本合作项目以外的任何用途。

第六条 附则

（一）本协议是指导双方合作的框架性文件，本协议框架下

涉及具体的业务，由双方权属单位另行签订业务合同，并在符合国家法律法规且符合双方的业务审批条件和办理程序的前提下进行。本协议约定事项与业务合同不一致的，以业务合同为准。

（二）对本协议的修改或变更须经双方协商一致，并达成书面协议。本协议的各项补充条款、补充协议、修订或变更，为本协议的组成部分。

（三）本协议有效期为三年，自双方授权代表签字、加盖公章或合同专用章之日起生效。协议期满，经双方同意，可延期或重新签订协议。本协议有效期结束或终止后，不影响协议有效期内所签订的具体业务合同的法律效力。

（四）本协议未尽事宜，由双方协商处理，或按照国家法律、法规的规定执行。本协议一式肆份，传媒学院、浪潮云各执贰份，均具有同等法律效力。

（以下无正文）

山东体育学院体育传媒与
信息技术学院
（盖章）

浪潮云信息技术股份公司
（盖章）

授权代表（签字）：卡耶霞

授权代表（签字）：朱勇

签约时间：2023年2月9日

签约时间：2023年2月9日

山东体育学院

实践教育基地协议书



二〇二一年七月二十四日

实践教育基地协议书

甲方：山东体育学院体育传媒与信息技术学院

乙方：山东省校园足球发展研究中心

为了提高学生专业理论与技能实践相结合的能力，培养具有较强适应能力，满足社会发展需求的创新型人才，甲、乙双方协商，就双方合作共建“山东体育学院新闻专业实践教育基地”事宜，达成如下协议：

一、合作方式

甲方与乙方经过协商，决定合作建立学生实践教育基地。双方均同意在对外发布信息中，各方都有权使用共建的实践教育基地名称。

二、双方的权利与义务

1. 甲方从协议签订之日起，每年选派相应数量的本科生到乙方进行实践活动或实习，具体实践/实习人数、实践/实习时间由甲乙双方协商决定。

2. 甲方与乙方协调为实践/实习学生提供相应的安全实践/实习环境，满足正常工作的实践/实习条件。

3. 甲方对学生实践/实习情况进行跟踪，监督和视导，协助乙方对实践/实习的学生进行管理，甲乙双方及时沟通交流，协商解决出现问题。

4. 乙方在学生实践/实习期间对实践/实习学生进行业务指导和工作管理，并提供生活帮助，提醒学生不得违反国家相关法律规定。

5. 乙方负责实践/实习学生在实践/实习期间的具体工作安排，有权与学生签订保密协议。

6. 乙方负责对实践/实习学生进行日常管理和考评，将学生实践/实习期间的行为及时向学校通报。实践/实习结束后，提供学生实践/实习的证明材料。

三、实践/实习组织安排

1. 双方分别安排一名联系人本协议有效期内负责联络工作。
2. 实践/实习单位指导教师指导费按学校相关文件进行发放。
3. 甲乙双方定期交换信息，协调问题，如有变更，及时通知。

四、合作期限

自 2021.7.24 日起至 2024.7.24 日止，期满可再续签。

五、其他规定

1. 本协议自双方签字盖章之日起生效。
2. 本协议如有未尽事宜，双方协商解决。
3. 本协议一式三份，甲方持有两份，乙方持有一份。

甲方（盖章） 山东体育学院

山东传媒与信息艺术学院

地址：威海世纪大道20300号

电话：0531-89655315

签字：

日期：2021年7月24日

乙方（盖章）

山东省校园足球发展研究中心

地址：

电话：

签字：

日期：

山东体育学院
腾讯科技（深圳）有限公司
蓝海领航电子竞技（山东）有限公司

腾讯电竞FIFA品类 三方战略合作协议书

签订于：二〇二一年五月十日

甲方：山东体育学院

联系人及联系方式：闫红桥 18605315318

地址：山东省济南市历城区世纪大道10600号

联系人及联系方式：李晴 18819467152

乙方：腾讯科技（深圳）有限公司

地址：深圳市南山区高新中二道科苑路15号科兴科学园C1栋腾讯公司

丙方：蓝海领航电子竞技（山东）有限公司

联系人及联系方式：万金 13156199321

地址：山东省济南市经十东路16456号山东省电子竞技产业基地

为整合三方资源，发挥各自人才优势和技术优势，扎实推进腾讯电竞FIFA品类与传统体育项目的融合，山东体育学院（以下简称“甲方”）、腾讯科技（深圳）有限公司（以下简称“乙方”）与蓝海领航电子竞技（山东）有限公司（以下简称“丙方”）根据《中华人民共和国合同法》及其他相关法律法规规定，本着平等自愿、诚实守信原则，经三方友好协商，达成如下协议（“本协议”）：

一、合作宗旨

1. 以共同发展为目标和根本利益，建立战略合作伙伴关系，并予以长期保持；
2. 本次战略合作的基本原则是自愿、互信、互惠、互利，相互促进，优势互补，协作共赢，提高竞争力，共同发展。

二、合作内容

1. 三方围绕腾讯电竞FIFA品类与传统体育项目的融合，打造电子竞技产业新生态，就传统体育项目模拟、体育+电竞解说、电竞讲座等方面达成全面合作；
2. 三方共同研究将腾讯电竞FIFA品类项目应用到传统足球技战术打法、跑位、运动训练等模拟训练中，共同探索电子竞技项目对传统体育项目的助益与发展；

3. 三方针对体育+电竞解说的发展进行探讨，共同构建传统体育解说对电竞解说的培育与反哺体系；

4. 三方共同探索电竞从业者的培训体系，共同编撰腾讯电竞FIFA品类从业者的课程内容并以讲座的形式进行电竞从业者专业知识的普及；

5. 成立项目组，双方各指派人员参加，定期组织会议，保证双方合作沟通通畅与合作项目推进顺利。

三方在此确认，合作内容包括但不限于上述内容，具体合作事宜需双方在具体项目协议中进一步明确，并以具体签署的项目协议/补充协议为准。

三、甲乙丙三方权利义务

（一）甲方的权利和义务

1. 充分利用自身院校人才资源优势、学术渠道资源、行业口碑和影响力积极开展工作，为合作提供保障；

2. 甲方发挥“国家足球学院”与全国首批“电子竞技运动与管理”本科专业的天然优势，为将腾讯电竞FIFA品类项目应用到传统体育技战术打法、跑位等传统体育项目的模拟训练，提供传统体育项目理论支持、学术与人才资源支持；

3. 甲方就体育+电竞解说的发展研究，提供传统体育项目理论支撑，并依托自身业内口碑，积极提供传统体育项目体育解说资源与高质量后继人才储备资源；

4. 甲方就腾讯电竞FIFA品类电竞从业者的培训体系的构建，提供传统体育项目理论支撑，积极对课程系统的制定提供师资力量；

5. 甲方积极配合乙方、丙方的相关产业项目，为乙、丙双方提供所需的背书、授权等支持；

6. 甲方须保证合作项目中所需的资质、执照、许可等合法、合规；

7. 指派人员成立合作项目组，并指派负责人协调并监督双方合作项目相关事宜；

8. 如发现乙方、丙方在本协议合作项目下有任何形式的违约、侵权行为，保留对乙方、丙方追究相应责任的权利。

（二）乙方的权利和义务

1. 充分利用自身头部资源优势、渠道优势、融资能力积极开展商务工作，与项目客户及潜在合作方联系，推广项目，为合作提供保障；

2. 乙方就将腾讯电竞FIFA品类项目应用到技战术打法、跑位等传统体育项目的训练模拟的研究与应用，积极提供所需的技术支撑，包括所电子竞技项目授权等；

3. 乙方就体育+电竞解说的发展研究，依托自身业内口碑与资源优势，提供项目合作所需的解说方向专家讲座与相关赛事解说实践机会等；

4. 乙方就腾讯电竞FIFA品类电竞从业者的培训体系的构建，提供电子竞技专业理论支撑和职业培训资源；

5. 乙方须保证合作项目中所必须的资质、执照、许可，保证合法、合规；

6. 指派人员成立合作项目组，并指派负责人协调并监督双方合作项目相关事宜；

7. 如发现甲方、丙方在本协议合作项目下有任何形式的违约、侵权行为，保留对甲方、丙方追究相应责任的权利。

（三）丙方的权利和义务

1. 充分利用自身地方优势、渠道优势、融资能力积极开展商务工作，与项目客户及潜在合作方联系，推广项目，为合作提供保障；

2. 积极参与和推进三方之间的协调、谈判、签约、合作及执行工作；

3. 丙方就将腾讯电竞FIFA品类项目应用到传统足球技战术打法、跑位、运动训练等模拟训练，对甲方、乙方所提供的理论与实践进行融合并整合与推广；

4. 丙方利用自身优势，结合传统媒体与网络媒体的资源推动，体育+电竞解说的发展研究；

5. 丙方利用自身行业协会优势，为电子竞技相关人才培养提供支持，包括颁发“电子竞技运动员证”、职业资格证书等；

6. 丙方须保证合作项目中所必须的资质、执照、许可，保证合法、合规；

7. 指派人员成立合作项目组，并指派负责人协调并监督双方合作项目相关事宜；

8. 如发现甲方、乙方在本协议合作项目下有任何形式的违约、侵权行为，保留对甲方、乙方追究相应责任的权利。

9. 丙方须保证其力【山东省电子竞技运动协会】指定且授权代表/代理后者参与本协议下合作项目的主体。【山东省电子竞技运动协会】就乙方出具的授权证明见本协议附件一。就【山东省电子竞技运动协会】在本协议下合作项目的任何参与活动、行为，丙方承担连带责任保证。如经【山东省电子竞技运动协会】正式书面告知甲方

或乙方，指示丙方不再有权代表其参与本协议下合作项目（包括且不限于任一和全部具体项目），的，乙方有权单方解除本协议及其下任一或全部具体项目合作。

四、合作期限

本协议合作期限为3年，即2020年9月6日至2023年9月5日，且自三方签署之日起生效。本协议下的具体项目合作须由三方另行签订正式书面合作协议。

五、利益分配

经三方协商，根据一事一议原则按照不同合作项目中三方承担的具体工作任务划分分配比例，具体合作项目以协商并签订补充协议执行。

六、排他条款

甲方和丙方承诺，在本协议约定的合作期限内，甲方和丙方均不与除乙方（及乙方所属的腾讯集团）以外的其他【足球类】网络游戏或电子竞技赛事产品或品牌（包括但不限于PC端游、移动赛事、页游、单机游戏及其电竞赛事等；如：《实况足球》等）开展与本协议项下相同或类似的合作。

七、权利归属与使用

1. 一方（即提供方）为履行本协议而向其他任一方或两方（即接收方）提供的一切资料及素材的所有权及知识产权均仍归提供方所有，并不因为签署本协议或者按照本协议履行协议义务而发生任何形式的转移或共有。接收方经提供方另行同意使用提供方的相关资料及素材，接收方仅得以按照提供方确定的范围使用，不得用于履行本协议之外的任何其他用途，亦不得以任何方式提供或许可任何第三方使用。

2. 提供方应当确保为履行本协议而提供的一切资料及素材不侵犯任何第三方的合法权益。如因涉嫌侵权与第三方发生纠纷的，接收方有权要求提供方自行处理该等纠纷，并赔偿由此给接收方造成的全部实际直接损失。

八、保密条款

无论在本协议有效期内还是终止以后，任何一方对在合作过程中了解的有关另两方的保密信息，均应承担保密义务。除非另两方书面同意，任何一方不得在任何时间向任何人透露任何涉密信息。未经对方书面同意，任何一方不得将本合作意向书内容，以任何方式透露给第三方。

九、不可抗力

如果出现严重阻挠任何一方履行协议义务的不可抗力事件，或者此等不可抗力事件使得合同目的无法实现，则该方应当无任何迟延地通知另两方关于其履行合同义务或者履行部分合同义务受影响的程度，并出具有权机关的证明。受到影响的义务履行部分应当推迟到不可抗力事件结束后完成。如不可抗力影响期间超出本协议期限届满之日，则各方应友好协商确定是否延长合作期限或终止履行。

十、适用法律及争议解决

本协议之成立、效力、解释、签署、修改及终止均适用中华人民共和国大陆地区法律、法规。因执行本协议所发生的或与本协议有关的一切争议，三方应通过友好协商解决，如三方通过协商不能达成协议时，可将所涉争议向本协议签订地即深圳市南山区有管辖权的人民法院提起诉讼。

十一、其他

1. 本协议签订于深圳市南山区。
2. 本协议任何一方不能履行其在本协议项下的义务、责任或保证，均构成违约。除本协议另有约定之外，违约方须就守约方因此而遭受的全部实际直接经济损失承担赔偿责任。
3. 本协议部分条款无效、不合法或无法实施，不应影响其他条款。
4. 本协议附件是本协议不可分割的组成部分，与协议正文具同等法律效力。
5. 本协议一式叁份，三方各执壹份，具有同等效力。

【以下无正文】

[本页为《腾讯电竞FIFA品类三方战略合作协议》的签署页]

甲方：山东体育学院（盖章）

授权代表：

2021年5月10日

乙方：腾讯科技（深圳）有限公司（盖章）

授权代表：

2021年5月10日

丙方：蓝海领航电子竞技（山东）有限公司（盖章）

授权代表：

2021年5月10日

智能体育装备山东省工程研究中心 联合共建协议

牵头单位：山东体育学院

共建单位：山东大学威海工业技术研究院、山东中乌技术创新研究院、青岛大学、深圳泰山体育科技有限公司、泰山体育产业集团有限公司

二零二三年八月

甲方：山东体育学院

乙方：山东大学威海工业技术研究院

丙方：山东中乌技术创新研究院

丁方：青岛大学

戊方：深圳泰山体育科技有限公司

己方：泰山体育产业集团有限公司

为深入实施创新驱动发展战略，贯彻落实《中共山东省委山东省人民政府关于深化科技体制改革加快创新发展的意见》，拟以甲方为牵头单位，乙方为共建单位之一，组建智能体育装备山东省工程研究中心（以下简称工程研究中心）。根据《中华人民共和国合同法》的有关规定，参照《山东省发展和改革委员会关于组织开展2023年山东省工程研究中心申报工作的通知》和《山东省工程研究中心管理办法》，经甲、乙双方友好协商，本着长期平等合作、互利互惠的原则，现就组建事宜达成以下协议：

一、建设内容

由甲方主导，乙方协作，组建智能体育装备工程研究中心，完成工程研究中心建设任务。工程研究中心拟围绕体育装备行业关键核心技术突破、重大科技成果工程化和产业化应用，以服务“体育强国”“健康中国”战略和山东省重大战略任务和重点工程实施为目标，支撑解决体育产业“卡脖子”技术问题，为实现智能体育装备关键核心技术自主可控、提升产业链供应链智能化和数字化水平、推动高质量发展提供坚实技术保障。工程研究中心承接体育装备行业各类主体委托的科研开发及工程化研究任务，提供工程技术验证和咨询服务，探索有利于技术创新、成果转化的机制，开展国际、国内技术交流与合作，主持或参与国际、国家、行业智能体育装备标准制定，引进国内外智能体育装备高层次科研人才，培养专业化技术人才，探索人才激励机制，搭建智能体育装备行业工程技术研究与管理人才库等。

二、战略定位

工程研究中心定位实现从科学到技术的转化，促进重大基础研究成果产业化，以体育领域关键技术研发为核心使命，产学研协同推动体育科技成果转移转化与产业化，为全国体育产业发展提供源头技术供给，为体育装备科技创新和智能化升级提供技术

支撑，为中小型科技企业孵化、培育和发展提供创新服务，为支撑体育产业向中高端迈进、实现高质量发展发挥战略引领作用。

工程研究中心牵头单位和共建单位之间本着平等自愿、优势互补、协调分工、共促发展、合作共赢的原则，以政策衔接为保障，将分散的技术资源、市场资源、体育培训等资源集聚起来，以孵化、联盟、竞合等方式，实现我省体育产业由“小、弱、散”向集群规模发展的转变。

三、运行机制

1. 工程研究中心采用共建共享机制，即采用共同建设、自主经营、利益共赢、协同攻关、资源共享、注重实效等相关举措。

2. 工程研究中心本着体制创新、机制创新和管理创新的思路，进行管理体制和运行机制建设，通过建立健全竞争机制、评价机制、监督机制和激励机制，规范工程研究中心的管理，提高工程研究中心运行管理水平，实现人才、技术和经济运行的良性循环。通过制度化建设，进一步规范工程研究中心的科技创新工作，使之有章可循，有据可依，始终沿着良性循环的健康轨道运行，充分发挥工程研究中心研发新产品、新技术、新工艺的攻关作用以及技术创新规划和计划的决策咨询作用，产学研联合和对外交流合作的纽带作用以及对外技术辐射和服务的平台作用。

四、组织架构

由甲方为发起单位，成立智能体育装备研究中心工作领导小组，领导小组是统筹领导机构，理事会是议事决策机构，专家咨询委员会是技术指导机构，同时依托牵头单位的国家科学健身与健康促进科普基地、黄河流域体育健康产业高质量发展共同体、山东省科学健身指导中心、山东省青少年脊柱健康促进中心、山东省体育产业研究院、山东省互联网+体育科技协同创新孵化基地等多个国家和省级平台，以及共建单位的国家认定企业技术中心、国家级工业设计中心、国家体育用品工程技术研究中心等国家级平台、创新科技成果和优秀人才，设立产业技术协同创新联盟、智能体育装备成果转化中心、咨询服务平台等机构。

五、双方的责任和义务

（一）牵头单位方的责任和义务

1. 充分利用学校的科研、人才优势和综合资源，为乙方提供良好的科技研发条件，合作共建智能体育装备工程研究中心。

2. 组织体育装备行业重大关键技术联合攻关，优先与乙方就工程研究中心科技项目进行合作。

3. 鼓励工程研究中心内企业、单位开展产业链配套合作和产品采购试用，推动工程研究中心内供应链上下游企业实现协同

采购、协同制造、协同物流等。鼓励供应链上下游企业开展研发、仓储物流、技术培训、融资租赁、市场推广等服务协同融通，推动制造供应链向产业服务供应链转型。

(二) 共建单位方的责任和义务

1. 为工程研究中心的长远发展、战略定位等提供甲方所需技术、资源、人才等支持，促进工程研究中心快速发展。

2. 与甲方及工程研究中心其它成员协同攻克体育装备行业卡脖子技术和关键共性技术问题，全面提升体育装备行业科技创新能力。

3. 积极参与甲方组织的体育装备重大关键技术联合攻关项目。

4. 积极响应甲方倡导的工程研究中心内企业、单位开展产业链配套合作和产品采购试用，以及供应链上下游企业开展研发、仓储物流、技术培训、融资租赁、市场推广等服务协同融通等工作。

六、成果归属权规定

在成果知识产权方面，科技成果、论文发表等学术收益归发明人所有，专利权等知识产权按照“谁投资谁研发属于谁”的原则，归属相关法人单位所有，技术转化成果收益按股份份额进行分配。

七、合作期限

合作时间自签订协议之日起有效，合作期五年，合作过程中需增加条款项目或终止合作，可根据双方的合作意愿和实际情况，商定签署新的合作协议或终止协议。

八、安全保密

1. 合作涉及到的甲乙双方所有人员均有保守商业秘密和秘密信息的义务。在签订协议、合同和合作过程中知悉的商业秘密或保密信息，不得向任何第三方泄露或者不正当使用。泄露、披露或者不正当使用上述商业秘密或保密信息给对方造成损失的，应承担损害赔偿责任，违反国家保密法的要承担法律责任。

2. 本条款所称商业秘密，指不为公众所知悉、能为权利人带来经济利益、具有实用性并经权利人采取保密措施的技术信息和经营信息，包括但不限于合同书、合同附件、客户名单、经营渠道、科研内容、科研成果等。

3. 本条款所称保密信息指甲乙双方中一方明确要求对方保密的所有信息。

九、其他

1. 合作期间双方共同保守工程研究中心及双方的技术和商业秘密。
2. 根据双方的具体情况，可协商签订更加具体的项目协议。
3. 其他未尽事宜根据双方需求再行协商。
4. 本协议一式两份，双方各保存一份。

甲方（盖章）：山东体育学院



乙方（盖章）：山东大学威海工业技术研究院



丙方（盖章）：山东中乌技术创新研究院



丁方（盖章）：



戊方（盖章）：济南泰山体育科技有限公司



己方（盖章）：泰山体育产业集团有限公司



2023年8月31日

公共实训基地合作协议

甲方：山东泰山体育器材有限公司

乙方：山东体育学院

为深化产教融合，促进校企合作，推动新兴体育产业高技能人才培养，甲、乙双方本着友好合作，优势互补，互惠互利，共同发展的原则，经过友好协商，就双方合作共建智能体育工程、数据科学与大数据技术等专业实训基地事宜，达成如下协议：

一、合作方式

甲方与乙方经过协商，决定合作建立公共实训基地。双方均同意在对外发布信息中，各方都有权使用共建的公共实训基地名称。

二、双方的权利与义务

2.1 公共实训基地的日常管理由甲方负责。

2.2 甲方鼓励乙方入驻实训基地，为乙方提供相应实训设备与场地，对学生进行业务指导和工作管理，并提供生活帮助，提醒学生不得违反国家相关法律规定。

2.3 甲方有权对乙方在实训基地的实训教学活动进行监督和管理，乙方应给予积极配合。甲方有权对乙方在实训基地的教学过程、教学管理、教学效果等方面进行考核评估；乙方有义务接受和配合甲方开展的考核评估工作。

2.4 乙方应积极参与公共实训基地建设。与甲方合作开发实训课程，并提供实训教学人员，以及相应技术和人才支持。

2.5 乙方应严格遵守甲方和实训设备维护管理单位的相关规定，维护实训基地设备设施等公共财产的安全和完好，如出现乙方有关人员造成的人为损坏或破坏等情况，乙方应负相应的管



理责任；如出现实训设备非自然损坏或丧失时，乙方需照价赔偿或恢复到原设备使用性能。出现教学事故或违反甲方管理规定等情况的，甲方有权按相关规定进行处理。

2.6 乙方应对教师、教学管理人员和学员人身平安和个人财产平安负全责。

三、合作期限

合作有效期限自 2024 年 6 月至 2027 年 6 月。

四、合作变更、解除和终止

4.1 乙方在协议期内不能遵守甲方的相关规定，甲方可视其情节或考核评估情况予以解约，终止本协议。

4.2 乙方在协议期内因特殊原因提出解约的，需向甲方提出申请，经甲方同意后方可解约。

4.3 在协议期间如发生双方无法预见、无法防范致使本协议无法正常履行的事由，需要变更或解除协议，甲乙双方应按照国家有关法律规定和甲方的相关规定妥善处理。

4.4 协议有效期到期时，本协议自动终止。

五、其它

5.1 本协议自双方盖章之日起生效。

5.2 本协议如有未尽事宜，双方协商解决。

5.3 本协议一式两份，甲方持有一份，乙方持有一份。

甲方（盖章）：山东泰山体育器材有限公司

乙方（盖章）：山东体育学院

地址：乐陵市经济技术开发区泰山体育路 1 号

地址：济南市历城区世纪大道 10600 号

日期：2024.6.5

日期：2024.6.5



数字体育发展协同创新中心合作协议

甲方：山东体育学院

乙方：山东骏文信息科技有限公司

为进一步加快数字体育事业的发展,培养新型体育人才,提高全民族身体素质、生活质量和竞技体育水平,促进我国由体育大国向体育强国的转变,现成立“数字体育发展协同创新中心”。山东体育学院(以下简称甲方)与山东骏文信息科技有限公司(以下简称乙方)本着“真诚合作,讲究实效,互惠互利,共同发展”的原则,经过双方友好协商,在数字体育产业研究、教育教学、人员培训等方面开展全面合作,达成如下协议:

一、校企合作,联合攻关

1. 甲方针对乙方在数字生产、技术改造、技术引进中亟需解决的技术难题和攻关项目,积极向乙方推荐合适的新技术、新工艺、新产品等科技成果(可优惠转让或联合开发);乙方积极组织、努力推广甲方的技术成果。

2. 根据乙方所提出的需甲方参与合作研究的科研课题,经双方协商,可成立甲、乙双方联合攻关小组或由甲方单独成立课题小组。

3. 由双方共同合作研发的科研成果、数据及产品等皆为

双方机密，不得泄露，不得转让第三方。

4. 为发挥双方在产业和科研中的联合科技优势，双方应积极组织、协调双方力量组成科研生产联合体，对国家和地方重点工程项目、重大科技项目和高技术产品进行联合投标、联合申报、联合攻关与联合开发。

5. 双方应加强相互的信息沟通和有效合作，乙方在制定中长期科技、产业发展规划时，根据需要优先邀请甲方有关专家参加，并向甲方通报企业生产中的有关信息和存在的问题（需要保密的除外）；甲方尽可能及时向乙方传递有关部门最新信息和参加国内外重大科技交流和学术活动的有关信息。甲、乙双方定期开展技术交流，不断提高并改进数字体育研究水平，并努力解决生产中的实际问题。

二、科研成果、加速转化

1. 甲方自行开发的科技成果，在同等条件下优先转让给乙方。

2. 甲、乙双方应根据国家相关知识产权转让的法规、政策办理有关转让手续。

3. 乙方在实施转让产品、技术过程中，甲方有义务派专业人员到现场解决技术难题。

三、共同组建人才培养基地。

1. 乙方同意成为甲方的产学研合作基地，并进行正式授牌，乙方在许可的情况下，应承担甲方师生的实习（实训）

第一
三
有
限
公
司

任务，并选派有一定实践经验和理论水平、责任心强的人员负责实习（实训）期间的指导与管理工作。

2. 乙方根据甲方的要求，派遣专业人员、技术人员参与学校的教学活动，如举行学术讲座，指导毕业设计等。

3、双方经常开展人才交流。

4. 乙方积极参与甲方举办的毕业生招聘会，甲方向乙方优先推荐本校的优秀毕业生。

四、资源共享，全面合作

1. 双方本着互惠原则，共同开放有关实验室、研究室与技术中心，共享科研仪器设备和设计仿真软件，尽力为生产和研发提供便利，力争取得“双赢”。

2. 共享科技成果数据库、技术标准数据库、科技文献、图书资料等专业平台。

3. 甲方为乙方进行行业技术情报收集与分析、产品及设备技术资料翻译，乙方支付适当的劳务费。

4. 甲、乙双方可联合组织学术活动，主办本地区行业学术年会，通过邀请知名学者进行学术讲座等方式，开展国内和国际学术交流。

五、双方商定的科技协作项目、实习安排和人才培养，将另行签订专项协议或合同，明确双方的责任、权利和义务，确保各项合作项目能顺利开展。

六、本协议一式四份，自甲、乙双方签字盖章之日起生

效，有效期五年，到期后根据合作情况，经友好协商后再进行续签。

七、本协议未尽事宜，双方协商解决。

甲方：山东体育学院

(盖章)

甲方代表签字：

2022年4月26日

乙方：山东骏文信息科技有限公司

(盖章)

乙方代表签字：

2022年4月26日

李青

山东骏文信息科技有限公司

3701027160000

数字体育发展协同创新中心合作协议

甲方：山东体育学院

乙方：河南翔宇医疗设备股份有限公司

为进一步加快数字体育事业的发展,培养新型体育人才,提高全民族身体素质、生活质量和竞技体育水平,促进我国由体育大国向体育强国的转变,现成立“数字体育发展协同创新中心”。山东体育学院(以下简称甲方)与河南翔宇医疗设备股份有限公司(以下简称乙方)本着“真诚合作,讲究实效,互惠互利,共同发展”的原则,经过双方友好协商,在数字体育产业研究、教育教学、人员培训等方面开展全面合作,达成如下协议:

一、校企合作,联合攻关

1. 甲方针对乙方在数字生产、技术改造、技术引进中亟需解决的技术难题和攻关项目,积极向乙方推荐合适的新技术、新工艺、新产品等科技成果(可优惠转让或联合开发);乙方积极组织、努力推广甲方的技术成果。

2. 根据乙方所提出的需甲方参与合作研究的科研课题,经双方协商,可成立甲、乙双方联合攻关小组或由甲方单独成立课题小组。

3. 由双方共同合作研发的科研成果、数据及产品等皆为

双方机密，不得泄露，不得转让第三方。

4. 为发挥双方在产业和科研中的联合科技优势，双方应积极组织、协调双方力量组成科研生产联合体，对国家和地方重点工程项目、重大科技项目和高技术产品进行联合投标、联合申报、联合攻关与联合开发。

5. 双方应加强相互的信息沟通和有效合作，乙方在制定中长期科技、产业发展规划时，根据需要优先邀请甲方有关专家参加，并向甲方通报企业生产中的有关信息和存在的问题（需要保密的除外）；甲方尽可能及时向乙方传递有关部门最新信息和参加国内外重大科技交流和学术活动的有关信息。甲、乙双方定期开展技术交流，不断提高并改进数字体育研究水平，并努力解决生产中的实际问题。

二、科研成果、加速转化

1. 甲方自行开发的科技成果，在同等条件下优先转让给乙方。

2. 甲、乙双方应根据国家相关知识产权转让的法规、政策办理有关转让手续。

3. 乙方在实施转让产品、技术过程中，甲方有义务派专业人员到现场解决技术难题。

三、共同组建人才培养基地。

1. 乙方同意成为甲方的产学研合作基地，并进行正式授牌，乙方在许可的情况下，应承担甲方师生的实习（实训）

备

☆

70523

一

一

一

任务，并选派有一定实践经验和理论水平、责任心强的人员负责实习（实训）期间的指导与管理工作。

2. 乙方根据甲方的要求，派遣专业人员、技术人员参与学校的教学活动，如举行学术讲座，指导毕业设计等。

3、双方经常开展人才交流。

4. 乙方积极参与甲方举办的毕业生招聘会，甲方向乙方优先推荐本校的优秀毕业生。

四、资源共享，全面合作

1. 双方本着互惠原则，共同开放有关实验室、研究室与技术中心，共享科研仪器设备和设计仿真软件，尽力为生产和研发提供便利，力争取得“双赢”。

2. 共享科技成果数据库、技术标准数据库、科技文献、图书资料等专业平台。

3. 甲方为乙方进行行业技术情报收集与分析、产品及设备技术资料翻译，乙方支付适当的劳务费。

4. 甲、乙双方可联合组织学术活动，主办本地区行业学术年会，通过邀请知名学者进行学术讲座等方式，开展国内和国际学术交流。

五、双方商定的科技协作项目、实习安排和人才培养，将另行签订专项协议或合同，明确双方的责任、权利和义务，确保各项合作项目能顺利开展。

六、本协议一式四份，自甲、乙双方签字盖章之日起生

效，有效期五年，到期后根据合作情况，经友好协商后再进行续签。

七、本协议未尽事宜，双方协商解决。

甲方：山东体育学院



(盖章)

甲方代表签字：

2022年4月13日

乙方：河南翔宇医疗设备股份有限公司



(盖章)

乙方代表签字：李卫华

2022年4月13日



数字体育发展协同创新中心合作协议

甲方：山东体育学院

乙方：青海省体育发展有限公司

为进一步加快数字体育事业的发展,培养新型体育人才,提高全民族身体素质、生活质量和竞技体育水平,促进我国由体育大国向体育强国的转变,现成立“数字体育发展协同创新中心”。山东体育学院(以下简称甲方)与青海省体育发展有限公司(以下简称乙方)本着“真诚合作,讲究实效,互惠互利,共同发展”的原则,经过双方友好协商,在数字体育产业研究、教育教学、人员培训等方面开展全面合作,达成如下协议:

一、校企合作,联合攻关

1. 甲方针对乙方在数字生产、技术改造、技术引进中亟需解决的技术难题和攻关项目,积极向乙方推荐合适的新技术、新工艺、新产品等科技成果(可优惠转让或联合开发);乙方积极组织、努力推广甲方的技术成果。

2. 根据乙方所提出的需甲方参与合作研究的科研课题,经双方协商,可成立甲、乙双方联合攻关小组或由甲方单独成立课题小组。

3. 由双方共同合作研发的科研成果、数据及产品等皆为

双方机密，不得泄露，不得转让第三方。

4. 为发挥双方在产业和科研中的联合科技优势，双方应积极组织、协调双方力量组成科研生产联合体，对国家和地方重点工程项目、重大科技项目和高技术产品进行联合投标、联合申报、联合攻关与联合开发。

5. 双方应加强相互的信息沟通和有效合作，乙方在制定中长期科技、产业发展规划时，根据需要优先邀请甲方有关专家参加，并向甲方通报企业生产中的有关信息和存在的问题（需要保密的除外）；甲方尽可能及时向乙方传递有关部门最新信息和参加国内外重大科技交流和学术活动的有关信息。甲、已双方定期开展技术交流，不断提高并改进数字体育研究水平，并努力解决生产中的实际问题。

二、科研成果、加速转化

1. 甲方自行开发的科技成果，在同等条件下优先转让给乙方。

2. 甲、已双方应根据国家相关知识产权转让的法规、政策办理有关转让手续。

3. 乙方在实施转让产品、技术过程中，甲方有义务派专业人员到现场解决技术难题。

三、共同组建人才培养基地

1. 乙方同意成为甲方的产学研合作基地，并进行正式授牌，乙方在许可的情况下，应承担甲方师生的实习（实训）

任务，并选派有一定实践经验和理论水平、责任心强的人员负责实习（实训）期间的指导与管理工作。

2. 乙方根据甲方的要求，派遣专业人员、技术人员参与学校的教学活动，如举行学术讲座，指导毕业设计等。

3、双方经常开展人才交流。

4. 乙方积极参与甲方举办的毕业生招聘会，甲方向乙方优先推荐本校的优秀毕业生。

四、资源共享，全面合作

1. 双方本着互惠原则，共同开放有关实验室、研究室与技术中心，共享科研仪器设备和设计仿真软件，尽力为生产和研发提供便利，力争取得“双赢”。

2. 共享科技成果数据库、技术标准数据库、科技文献、图书资料等专业平台。

3. 甲方为乙方进行行业技术情报收集与分析、产品及设备技术资料翻译，乙方支付适当的劳务费。

4. 甲、乙双方可联合组织学术活动，主办本地区行业学术年会，通过邀请知名学者进行学术讲座等方式，开展国内和国际学术交流。

五、双方商定的科技协作项目、实习安排和人才培养，将另行签订专项协议或合同，明确双方的责任、权利和义务，确保各项合作项目能顺利开展。

六、双方根据各自优势，着力推进“体育科技产业孵化”

项目建设，产业孵化项目建设涵盖众创空间、孵化器、加速器等各层级、全链条的创新创业服务载体与平台。

七、本协议一式四份，自甲、乙双方签字盖章之日起生效，有效期五年，到期后根据合作情况，经友好协商后再进行续签。

八、本协议未尽事宜，双方协商解决。

甲方：山东体育学院

(盖章)

甲方代表签字：

2022年9月15日

乙方：青海省体育发展有限公司

(盖章)

乙方代表签字：郑红军

2022年9月15日

数字体育发展协同创新中心合作协议

甲方：山东体育学院

乙方：青海国康电子科技有限公司

为进一步加快数字体育事业的发展,培养新型体育人才,提高全民族身体素质、生活质量和竞技体育水平,促进我国由体育大国向体育强国的转变,现成立“数字体育发展协同创新中心”。山东体育学院(以下简称甲方)与青海国康电子科技有限公司(以下简称乙方)本着“真诚合作,讲究实效,互惠互利,共同发展”的原则,经过双方友好协商,在数字体育产业研究、教育教学、人员培训等方面开展全面合作,达成如下协议:

一、校企合作,联合攻关

1. 甲方针对乙方在数字生产、技术改造、技术引进中亟需解决的技术难题和攻关项目,积极向乙方推荐合适的新技术、新工艺、新产品等科技成果(可优惠转让或联合开发);乙方积极组织、努力推广甲方的技术成果。

2. 根据乙方所提出的需甲方参与合作研究的科研课题,经双方协商,可成立甲、乙双方联合攻关小组或由甲方单独成立课题小组。

3. 由双方共同合作研发的科研成果、数据及产品等皆为

双方机密，不得泄露，不得转让第三方。

4. 为发挥双方在产业和科研中的联合科技优势，双方应积极组织、协调双方力量组成科研生产联合体，对国家和地方重点工程项目、重大科技项目和高技术产品进行联合投标、联合申报、联合攻关与联合开发。

5. 双方应加强相互的信息沟通和有效合作，乙方在制定中长期科技、产业发展规划时，根据需要优先邀请甲方有关专家参加，并向甲方通报企业生产中的有关信息和存在的问题（需要保密的除外）；甲方尽可能及时向乙方传递有关部门最新信息和参加国内外重大科技交流和学术活动的有关信息。甲、乙双方定期开展技术交流，不断提高并改进数字体育研究水平，并努力解决生产中的实际问题。

二、科研成果、加速转化

1. 甲方自行开发的科技成果，在同等条件下优先转让给乙方。

2. 甲、乙双方应根据国家相关知识产权转让的法规、政策办理有关转让手续。

3. 乙方在实施转让产品、技术过程中，甲方有义务派专业人员到现场解决技术难题。

三、共同组建人才培训基地。

1. 乙方同意成为甲方的产学研合作基地，并进行正式授牌，乙方在许可的情况下，应承担甲方师生的实习（实训）

任务，并选派有一定实践经验和理论水平、责任心强的人员负责实习（实训）期间的指导与管理工作。

2. 乙方根据甲方的要求，派遣专业人员、技术人员参与学校的教学活动，如举行学术讲座，指导毕业设计等。

3、双方经常开展人才交流。

4. 乙方积极参与甲方举办的毕业生招聘会，甲方向乙方优先推荐本校的优秀毕业生。

四、资源共享，全面合作

1. 双方本着互惠原则，共同开放有关实验室、研究室与技术中心，共享科研仪器设备和设计仿真软件，尽力为生产和研发提供便利，力争取得“双赢”。

2. 共享科技成果数据库、技术标准数据库、科技文献、图书资料等专业平台。

3. 甲方为乙方进行行业技术情报收集与分析、产品及设备技术资料翻译，乙方支付适当的劳务费。

4. 甲、乙双方可联合组织学术活动，主办本地区行业学术年会，通过邀请知名学者进行学术讲座等方式，开展国内和国际学术交流。

五、双方商定的科技协作项目、实习安排和人才培养，将另行签订专项协议或合同，明确双方的责任、权利和义务，确保各项合作项目能顺利开展。

六、本协议一式四份，自甲、乙双方签字盖章之日起生

效，有效期五年，到期后根据合作情况，经友好协商后再进行续签。

七、本协议未尽事宜，双方协商解决。



甲方代表签字：

2022年5月10日



乙方代表签字：

2022年5月10日

甲方：山东体育学院

乙方：山东特普软件有限公司

为充分发挥校企双方的优势，发挥高等教育为社会、行业、企业服务的功能，为企业培养更多高素质、高技能的应用型人才，同时也为学生实习、实训、就业提供更大空间。在平等自愿、充分酝酿的基础上，经双方友好协商，现就建立数字体育产业学院事项达成如下协议：

一、合作内容

1.校企共建专门机构。厘清理顺产业学院管理机制，成立理事会，制定办学章程，规范办学行为，双方共同治理产业学院，如：专业发展规划、人才培养目标、课程体系设置、课程开发、教材开发、实习实训等。

2.校企共建高水平专业（群）。推进专业与企业新技术融合，适应复合型人才培养要求，形成适应新技术、新经济发展需求的专业发展格局，建立与完善专业动态调整机制，建设专业群和设置新专业，产出面向产业高端和高端产业的专业教学标准。校企共同确定培养目标，商定主要岗位或岗位群的具体工作任务，明确对应任务所需的专业知识、专业技能。

3.校企人员互兼互聘。依托“双师型”教师培养培训基地，校企共同打造双师型教师队伍，完善教师定期到企业实践制度，促进学校教师与企业师傅融合，形成校企人员互兼

山东体育学院
普普
合同
13701
3701

互聘、双向流动机制，实现企业优秀工程师、技术技能大师兼职在学校担任“产业导师”，指导开展教师培训、人才培养和技术创新；学校教师进入企业，参与员工培训、技术开发或相关管理工作。

4.校企共同开发课程。开发产教融合教材和选用标准，围绕真实岗位工作任务，引入典型生产案例，建设适应多种形式教学的信息化、模块化课程资源，开发一批新型活页式、工作手册式新教材，将产业中的新技术、新工艺、新规范等先进元素纳入课程教学标准和教学内容，建设精品在线开放课程、特色专业群教学资源库。

5.校企联合培养。以职业岗位需求和人的全面发展为导向，推动专业建设与产业发展相融合，实现产学研一体化育人，定向培养高水平技术技能人才。校企共同开发人才培养标准，共同设计人才培养方案，促进教学过程与生产过程的融合。

二、协议期限约定

（一）协议期限

合作期限为两年。本次合作结束后，双方可根据合作意愿和实际情况续签合作协议。在合作期间双方可共同商议开拓新的合作领域，建立新的合作意向，签订具体合作协议。

（二）协议的解除和终止

1.甲、乙双方协商一致，可以解除本合同；



2.甲乙双方因不可抗力致使无法履行协议，可终止协议；

3.协议期满十日前，如果任何一方均未以书面形式提出续签要求，则本合同到期自动终止；

4.如有一方违约或有损害对方利益和形象的行为，另一方有权终止协议，并可按照法律规定，追究对方责任。

三、争议的处理

协议未尽事宜，由双方协商另行签订补充协议，补充协议与本协议具相同法律效力。甲、乙双方对本协议若有争议，应本着友好协商和保护定向培养学生利益的原则加以解决，如协商不成，可由双方所在地的人民法院裁决。

四、其它

本协议一式贰份，甲乙双方各执壹份。合作协议一经双方代表签字、盖章即生效。

甲方



(盖章)

乙方



(盖章)

法人(委托人)代表: (签字)

法人(委托人)代表: (签字)

石波

2021年9月2日

2021年9月2日

甲方:山东体育学院体育传媒与信息技术学院

乙方:山东乐体网络科技有限公司

为使学院专业教学与生产实际相结合,促进高等教育人才培养目标的实现和企业生产技术进步,更好的利用高等学校和企业人才资源、科学研究和生产实践的优势,进一步提升学校的教学科研水平和企业的核心竞争力,山东体育学院体育传媒与信息技术学院(以下简称甲方)与山东乐体网络科技有限公司(以下简称乙方)本着“真诚合作,讲求实效、互惠互利,共同发展”的原则,经过双方友好协商,决定就建立体育科技产业学院事项达成如下协议:

一、合作内容

1. 校企共建专门机构。理顺产业学院管理机制,成立理事会,制定办学章程,规范办学行为,双方共同治理产业学院,如:专业发展规划、人才培养目标、课程体系设置、课程开发、教材开发、实习实训等。

2. 校企人员互兼互聘。校企共同打造双师型教师队伍,完善教师定期到企业实践制度,促进学校教师与企业工程师融合,形成校企人员互兼互聘、双向流动机制,实现企业优秀工程师兼职在学校担任“产业导师”,指导开展教师培训、人才培养和技术创新;学校教师进入企业,参与员工培训、技术开发或相关管理工作。

3. 校企联合培养。以职业岗位需求和人的全面发展为导向,推动专业建设与产业发展相融合,实现产学研一体化育人,定向培养高水平技术技能人才。校企共同制定人才培养标准,共同设计人才培养方案,促进教学过程与生产过程的融合。

二、协议期限约定

(一) 协议期限

合作期限为四年。本次合作结束后,双方可根据合作意愿和实际

情况续签合作协议。在合作期间双方可共同商议开拓新的合作领域，建立新的合作意向，签订具体合作协议。

（二）协议的解除和终止

1. 甲、乙双方协商一致，可以解除本合同；
2. 甲乙双方因不可抗力致使无法履行协议，可终止协议；
3. 协议期满十日前，如果任何一方均未以书面形式提出续签要求，则本合同到期自动终止；
4. 如有一方违约或有损害对方利益和形象的行为，另一方有权终止协议，并可按照法律规定，追究对方责任。

三、争议的处理

协议未尽事宜，由双方协商另行签订补充协议，补充协议与本协议具相同法律效力。甲、乙双方对本协议若有争议，应本着友好协商和保护定向培养学生利益的原则加以解决，如协商不成，可由双方所在地的人民法院裁决。

四、其它

本协议一式贰份，甲乙双方各执壹份。合作协议一经双方盖章即生效。

甲方：

(盖章)



乙方：

(盖章)



2019 年 9 月 10 日

2019 年 9 月 12 日



数字体育发展协同创新中心合作协议

甲方：山东体育学院

乙方：山东拜斯特体育科技有限公司

为进一步加快数字体育事业的发展,培养新型体育人才,提高全民族身体素质、生活质量和竞技体育水平,促进我国由体育大国向体育强国的转变,现成立“数字体育发展协同创新中心”。山东体育学院(以下简称甲方)与山东拜斯特体育科技有限公司(以下简称乙方)本着“真诚合作,讲究实效,互惠互利,共同发展”的原则,经过双方友好协商,在数字体育产业研究、教育教学、人员培训等方面开展全面合作,达成如下协议:

一、校企合作,联合攻关

1. 甲方针对乙方在数字生产、技术改造、技术引进中亟需解决的技术难题和攻关项目,积极向乙方推荐合适的新技术、新工艺、新产品等科技成果(可优惠转让或联合开发);乙方积极组织、努力推广甲方的技术成果。

2. 根据乙方所提出的需甲方参与合作研究的科研课题,经双方协商,可成立甲、乙双方联合攻关小组或由甲方单独成立课题小组。

3. 由双方共同合作研发的科研成果、数据及产品等皆为

双方机密，不得泄露，不得转让第三方。

4. 为发挥双方在产业和科研中的联合科技优势，双方应积极组织、协调双方力量组成科研生产联合体，对国家和地方重点工程项目、重大科技项目和高技术产品进行联合投标、联合申报、联合攻关与联合开发。

5. 双方应加强相互的信息沟通和有效合作，乙方在制定中长期科技、产业发展规划时，根据需要优先邀请甲方有关专家参加，并向甲方通报企业生产中的有关信息和存在的问题（需要保密的除外）；甲方尽可能及时向乙方传递有关部门最新信息和参加国内外重大科技交流和学术活动的有关信息。甲、乙双方定期开展技术交流，不断提高并改进数字体育研究水平，并努力解决生产中的实际问题。

二、科研成果、加速转化

1. 甲方自行开发的科技成果，在同等条件下优先转让给乙方。

2. 甲、乙双方应根据国家相关知识产权转让的法规、政策办理有关转让手续。

3. 乙方在实施转让产品、技术过程中，甲方有义务派专业人员到现场解决技术难题。

三、共同组建人才培养基地。

1. 乙方同意成为甲方的产学研合作基地，并进行正式授牌，乙方在许可的情况下，应承担甲方师生的实习（实训）

任务，并选派有一定实践经验和理论水平、责任心强的人员负责实习（实训）期间的指导与管理工作。

2. 乙方根据甲方的要求，派遣专业人员、技术人员参与学校的教学活动，如举行学术讲座，指导毕业设计等。

3、双方经常开展人才交流。

4. 乙方积极参与甲方举办的毕业生招聘会，甲方向乙方优先推荐本校的优秀毕业生。

四、资源共享，全面合作

1. 双方本着互惠原则，共同开放有关实验室、研究室与技术中心，共享科研仪器设备和设计仿真软件，尽力为生产和研发提供便利，力争取得“双赢”。

2. 共享科技成果数据库、技术标准数据库、科技文献、图书资料等专业平台。

3. 甲方为乙方进行行业技术情报收集与分析、产品及设备技术资料翻译，乙方支付适当的劳务费。

4. 甲、乙双方可联合组织学术活动，主办本地区行业学术年会，通过邀请知名学者进行学术讲座等方式，开展国内和国际学术交流。

五、双方商定的科技协作项目、实习安排和人才培养，将另行签订专项协议或合同，明确双方的责任、权利和义务，确保各项合作项目能顺利开展。

六、本协议一式四份，自甲、乙双方签字盖章之日起生

效，有效期五年，到期后根据合作情况，经友好协商后再进行续签。

七、本协议未尽事宜，双方协商解决。



甲方：山东体育学院

(盖章)

甲方代表签字：

2022年5月10日



乙方：山东拜斯特体育科技有限公司

(盖章)

乙方代表签字：

2022年5月10日

淄博电竞共建协议

甲方（院校）：山东体育学院传媒与信息技术学院

地址：山东省济南市历城区世纪大道 10600 号

联系人：闫红桥

电话：15165066677

乙方（企业）：上海竞纪网络科技有限公司

地址：柳州路百丽国际广场 22 楼

联系人：邵明雷

电话：18639126945

为深化产教融合、提升校企合作内涵，探索新时期高技能人才培养新模式，引入企业真实项目，激发学生专业学习兴趣，推进产学研用一体化，促进教育教学改革和科技成果转化，经甲乙双方友好协商，现就共建“淄博工作室”事项达成如下协议：

一、校企合作项目内容

1. 双方以协同创新为动力，以人才培养、成果转化和市场应用为目标，共同设置研究项目，从工作实战出发，为社会提供产品、技术服务。产品成果包括但不限于企业产品研发、设计与制作、业务代理（咨询）、技术服务等。

2. 双方坚持以学生为主体、以名师为主导，通过产教融合，校企合作，开展集教学和经营于一体的师生创新创业团队活动。

3. 淄博工作室可作为优秀学生的实践教学基地和青年骨干教师的顶岗培训基地。

二、双方的责任、权利和义务

(一) 甲方责任、权利和义务

1. 负责免费提供工作室所需的建设场地及其水电气等配套的基础设施。

2. 适当为工作室提供基础的办公条件。

3. 负责与乙方共同制定工作室运作管理制度。

4. 负责进驻人员及项目的论证与审批、监督与指导、成果评价与宣传推广等。

5. 根据需要聘请乙方高级技术专家(工作室负责人)为外聘教师, 课酬按甲方外聘教师标准发放。

6. 负责做好优秀学生的报名动员, 协助乙方做好进入工作室学生的选拔。

7. 负责推荐工作室的优秀学生去乙方企业进行顶岗实习及就业, 并负责提供学生学业评价证明。

(二) 乙方责任、权利和义务

1. 负责工作室环境的装饰与布置, 根据需要配备工作室所需的设施设备、工作台、家具等。

2. 负责安排 1-2 名具备足够专业能力的高级技术专家作为工作室的负责人, 承担和指导工作室主要项目的工作任务。

3. 负责选拔优秀学生进入工作室, 并为其提供培训和技术指导。

4. 乙方采纳工作室师生设计或制作成果时, 应给予工作室师生一定的补助或奖励。

5. 乙方同意成为甲方的实践教学基地。优先安排甲方学生顶岗实习和就业, 并与甲方签订学生顶岗实习“三方协议书”。学生实习期

间，乙方须指定至少一名具备导师资格的企业导师，负责指导甲方学生实习，并按照乙方各项管理制度，加强学生管理，负责对甲方学生安全教育和管理。学生实习结束后，对在乙方实习的学生进行实习鉴定，鉴定结果作为甲方评定学分的依据。

6. 每年负责为甲方专业课教师提供顶岗实习岗位，并妥善安排其顶岗期间的食宿。具体培训时间和人数双方另行协商确定。

7. 进驻工作室的乙方工作人员须自觉遵守甲方校园管理和师资管理相关制度规范，自觉维护甲乙双方的社会形象，在校期间食宿自理。

8. 乙方对工作室的学生的工作安排须遵守国家和地方有关学生实习的劳动保护法律法规。

9. 乙方负责授牌，授牌名称为“淄博人才基地”。

三、合作期限

合作期限为三年，从2023年8月28日至2026年8月28日。双方可根据合作意愿和实际情况续签合作协议。

四、协议终止

（一）当发生下述情形之一时，守约方有权提前终止本协议并追究对方相关违约责任：

1. 甲乙双方如有一方发生违约责任，另一方有权终止本协议。

2. 本协议期满，双方可根据合作意愿续签合作协议。如合作期满双方不再合作，乙方在30天内需将自己的设备搬走，逾期甲方有权自行处理，乙方不得提出异议。

（二）如双方因不可抗力，或非双方所能控制或所能预见事件的发生，包括但不限于自然灾害、战争、政府行为、社会骚乱等情况而

不能开展培训业务，任何一方均有权提前终止本协议，双方互不承担违约责任。

五、其它

(一) 本协议一式二份，甲乙双方各执一份。

(二) 合作协议一经双方代表签字、盖章即生效。双方应遵守有关条款，未尽事宜，可由双方协商解决或签订补充协议，补充协议及本合同所属附件具有同等法律效力。

(三) 双方应严格遵守现行有效的法律法规，坚决拒绝商业贿赂、行贿及其他任何不正当的商业行为，对乙方员工或者代理向甲方索贿、收受甲方贿赂，或存在其他违反廉洁要求的情形的，甲方承诺配合乙方进行调查并提供证据和详细说明，及时按照下述联系方式向乙方实名举报，并提供可证实的信息或线索，联系邮箱：compliance@topsports.com.cn；若甲方在服务期间违反乙方的廉洁义务要求，向乙方相关人员行贿的，乙方有权按照违约责任条款追究甲方的违约责任，同时乙方有权依法采取一切法律手段维护和保障自身的合法权益。

(四) 因履行本协议产生的争议，双方首先应通过友好协商解决，协商不成的，任何一方有权向协议签署地所在的人民法院起诉解决。

以下无正文

甲方：
代表（签名）：
日期： 年 月 日

乙方：海竞纪元
代表（签名）：
日期： 年 月 日

“电竞产业人才服务平台”校企合作协议书

甲方：山东体育学院

乙方：浙江华竞教育科技有限公司

为推动电竞教育行业发展，本着互惠互利、诚实守信、平等自愿的原则，乙方以“电竞人才网 APP”为主体平台，邀请甲方院校入驻，并提供电竞教育峰会、电竞招聘会、电竞学术研讨、电竞技能大赛、电竞人才就业、电竞升学留学等相关服务。达成如下合作意向：

一、合作背景

甲方是山东体育学院创建于 1958 年，是中国高水平省属普通高等体育院校。现建有济南（校本部）、日照两个校区。正在建设的山东体育学院青岛产教融合实训基地占地 600 亩，建筑面积 18 万平方米，为政府交钥匙工程。山东体育学院新的主校区建设已纳入济南新旧动能转换起步区建设规划并获省政府批准。

学校以体育学学科为主，是全国首批体育专业硕士学位研究生和体育学硕士一级学科授予权单位、山东省博士学位授予立项建设单位。体育学下设体育人文社会学、运动人体科学、体育教育训练学、民族传统体育学、运动康复学等 5 个二级学科，以及 3 个体育专业硕士学位培养领域，与北京体育大学、上海体育大学、曲阜师范大学、英国拉夫堡大学等多所高校联合培养博士研究生。

现有在校生 1 万余人，其中本科生 8600 余人、研究生 700 余人、中专生 1800 余人。现有本科招生专业 17 个，其中运动训练、社会体育指导与管理、休闲体育、体育经济与管理 4 个专业为国家级一流本

科专业建设点，体育教育、武术与民族传统体育、运动人体科学、特殊教育、运动康复、应用心理学、健康服务与管理、舞蹈表演等8个专业为省级一流本科专业建设点。拥有社会体育指导与管理、特殊教育、运动训练等3个山东省高水平应用型培育立项建设专业群。在全国首开马术运动与管理、电子竞技运动与管理专业本科教育的先河。

现有教职工710余人，其中正高级72人、副高级239人，博士生导师14人、硕士生导师278人。有新世纪百千万人才工程国家级人选、享受国务院特殊津贴专家、有突出贡献的中青年专家、泰山学者青年专家、国家体育总局优秀中青年专家等高层次人才60多人，山东省高校黄大年式教师团队3个，其他省部级以上教学科研团队7个。

学校不断深化“政产学研”协同创新，坚持教育、科技、人才一体统筹推进，创建了30余个科技创新服务平台和文创基地，包括国家体育科普基地（科学健身与健康促进科普基地）、国家体育总局科学健身示范区、高端体育装备工程研究中心、山东省校园足球发展研究中心暨校园足球训练总营、山东省体育产业研究院、山东体育政策研究中心等。

学校主动探索专业体育院校服务国家奥运战略新路径，创新推进“训科医教培”五位一体奥训基地建设，与国家体育总局有关运动项目管理中心、单项体育协会及地方体育主管部门共建了国家举重队备战奥运会训练基地、国家田径队备战奥运会训练基地暨中国田径协会青训基地、中国橄榄球协会奥运备战基地、山东省体育局日照训练基地，高水平保障8支国家队备战东京奥运会和北京冬奥会。首创了全

国首个运动监控大数据中心，研发了2部备战奥运科技保障车，组建了多支科技服务团队，积极助力奥运备战。

建校65年来，累计培养了7万多名优秀人才。学子张常鸿、孙一文、张梦雪、李晓霞、张成龙、周璐璐、奚爱华、邢傲伟、林伟宁、邢慧娜、唐功红等人在近六届奥运会上共获15枚金牌、29枚奖牌。山东体育学院电子竞技运动与管理专业于2019年成功获得教育部审批和备案，于当年开始招生，是全国首家获批设置电子竞技运动与管理本科专业的高校。专业通过校企合作的模式，打造了一支学缘广泛、年龄与职称结构合理且从业经验丰富、行业资源充实的教师队伍。目前校方专业教师14人，其中博士7人，硕士7人，企业方教师8人；在校生316名。并在山东体育学院2024年硕士研究生招生专业目录新增“电子竞技运动与管理专业方向”，截止到目前为止，是全国唯一一家设置电子竞技运动与管理专业方向的高校。

专业依据国家和山东省经济与社会发展对电子竞技产业专业人才的巨大需求，培养面向山东省、辐射全国的德、智、体、美、劳全面发展，了解电子竞技运动发展的基本规律，系统地掌握电子竞技运动与管理所必须的基本理论知识、技能与方法，具备开展电子竞技运动教育培训能力，能够从事电子竞技赛事策划组织与管理、企业与俱乐部运营管理、产品与市场推广、电竞教育培训等工作的应用型人才。

乙方是国家体育总局直属华体集团下属华体电竞专业从事电竞人才服务的平台公司。该平台以企业具体刚需岗位为核心指标，集聚研究机构、行业协会、电竞媒体、电竞高校、电竞企业等电竞全产业链，覆盖电竞员、经营管理、市场公关、品牌媒介、企业职能、赛事

支持、技术服务等全类别就业岗位。致力于搭建全国首个电竞行业校企人才合作交流合作平台，以及电竞行业产教融合共同体，目前主打产品“电竞人才网 APP”产品、全国电竞产教实训基地等。

二、合作职责分工

（一）甲方职责

1. 甲方需协助电竞专业学生制作符合平台以及企业要求的简历，并上传至“电竞人才网 APP”，确保其信息真实、有效；
2. 甲方有义务为乙方提供专业学生实习就业等相关数据，协助乙方做电竞教育相关权威报告发布；
3. 甲方作为学术单位，有义务参与乙方定期组织的高峰会议、学术论坛、招聘会等活动，共同推动电竞行业人才发展。

（二）乙方职责

1. 乙方提供以“电竞人才网 APP”为主体的电竞人才服务交流平台，并出示权威性证明（见附件）；
2. 乙方负责电竞产业上下游企业方资源引进，赋能开设电竞专业的院校真实人才需求咨询，搭建校企相关合作交流平台；
3. 乙方有义务定期联动电竞企业，围绕开设电竞专业的院校，开展电竞实习、就业相关的招聘会、企业进校、直播带岗等活动，协助院校完成实习、就业指标；
4. 乙方有义务定期联动电竞企业、电竞院校、相关研究机构、企事业单位开展电竞产业大会、电竞教育峰会、电竞技能大赛等活动，共同推动电竞专业发展。

三、甲方指派_____为本合作协议的联络人，乙方指派杨士梅为本合作协议的联络人。

四、协议期限

任何一方认为对方的行为侵犯了自身合法权益或基于其他任何适当的理由，可以随时通知另一方终止本协议的履行，无需承担任何法律责任和后果。协议终止后，双方应立即停止以对方名义进行的对外宣传。

五、其他

1. 本协议是双方合作的基础，双方后续对本项目合作达成新的事宜或订立具体合同的，具体情况应当以签订的具体协议、合同为准。

2. 无书面授权情况下，一方不能使用另一方名誉、声誉、姓名、名称等公司及参与本项目工作人员的身份权利。

3. 本协议一式贰份，甲乙双方各执一份，本协议自双方盖章之日起生效。

甲方：
代表人：王江新

2024年1月16日

乙方：
代表人：杨士梅

2024年1月16日

山东体育学院

实践教育基地协议书



二〇二三年十一月

实践教育基地协议书

甲方：山东体育学院体育传媒与信息技术学院

乙方：山东凌竞文化传媒有限公司

为了提高学生专业理论与技能实践相结合的能力，培养具有较强适应能力，满足社会发展需求的创新型人才，甲、乙双方协商，就双方合作共建“山东体育学院电子竞技运动与管理专业实践教育基地”事宜，达成如下协议：

一、合作方式

甲方与乙方经过协商，决定合作建立学生实践教育基地。双方均同意在对外发布信息中，各方都有权使用共建的实践教育基地名称。

二、双方的权利与义务

1. 甲方从协议签订之日起，每年选派相应数量的本科生到乙方实习，具体实习人数、实习时间由甲乙双方协商决定。

2. 甲方与乙方协调为实习学生提供相应的安全实习环境，满足正常工作的实习条件。

3. 甲方对学生实习情况进行跟踪，监督和视导，协助乙方对实习的学生进行管理，甲乙双方及时沟通交流，协商解决出现问题。

4. 乙方在学生实习期间对实习学生进行业务指导和工作管理，并提供生活帮助，提醒学生不得违反国家相关法律规定。

5. 乙方负责实习学生在实习期间的具体工作安排，有权与学生签订保密协议。

6. 乙方负责对实习学生进行日常管理和考评，将学生实习期间的行为及时向学校通报。实习结束后，提供学生实习的证明材料。

三、实习组织安排

1. 双方分别安排一名联系人本协议有效期内负责联络工作。
2. 实习单位指导教师指导费按学校相关文件进行发放。
3. 甲乙双方定期交换信息，协调问题，如有变更，及时通知。

四、合作期限

自 2023 年 12 月 1 日 日起至 2026 年 11 月 30 日止，期满可再续签。

五、其他规定

1. 本协议自双方签字盖章之日起生效。
2. 本协议如有未尽事宜，双方协商解决。
3. 本协议一式三份，甲方持有两份，乙方持有一份。

甲方（盖章）：山东体育学院
体育传媒与信息技术学院

地址：济南世纪大道 10600 号

电话：0531-89655315

日期：2023 年 11 月 28 日

乙方：（盖章）山东凌竞文化传媒有限公司

地址：山东省济南市历城区山大路街道洪家楼南路 46 号 2 幢 207-1 室

电话：18364151332

日期：2023 年 11 月 28 日

山东体育学院

实践教育基地协议书



二〇二三年十一月

实践教育基地协议书

甲方：山东体育学院体育传媒与信息技术学院

乙方：山东凌竞电竞文创科技有限公司

为了提高学生专业理论与技能实践相结合的能力，培养具有较强适应能力，满足社会发展需求的创新型人才，甲、乙双方协商，就双方合作共建“山东体育学院 电子竞技运动与管理 专业实践教育基地”事宜，达成如下协议：

一、合作方式

甲方与乙方经过协商，决定合作建立学生实践教育基地。双方均同意在对外发布信息中，各方都有权使用共建的实践教育基地名称。

二、双方的权利与义务

1. 甲方从协议签订之日起，每年选派相应数量的本科生到乙方实习，具体实习人数、实习时间由甲乙双方协商决定。
2. 甲方与乙方协调为实习学生提供相应的安全实习环境，满足正常工作的实习条件。
3. 甲方对学生实习情况进行跟踪，监督和视导，协助乙方对实习的学生进行管理，甲乙双方及时沟通交流，协商解决出现问题。
4. 乙方在学生实习期间对实习学生进行业务指导和工作管理，并提供生活帮助，提醒学生不得违反国家相关法律规定。
5. 乙方负责实习学生在实习期间的具体工作安排，有权与学生签订保密协议。

6. 乙方负责对实习学生进行日常管理和考评，将学生实习期间的行为及时向学校通报。实习结束后，提供学生实习的证明材料。

三、实习组织安排

1. 双方分别安排一名联系人在本协议有效期内负责联络工作。
2. 实习单位指导教师指导费按学校相关文件进行发放。
3. 甲乙双方定期交换信息，协调问题，如有变更，及时通知。

四、合作期限

自 2023 年 12 月 1 日 日起至 2026 年 11 月 30 日止，期满可再续签。

五、其他规定

1. 本协议自双方签字盖章之日起生效。
2. 本协议如有未尽事宜，双方协商解决。
3. 本协议一式三份，甲方持有两份，乙方持有一份。

甲方（盖章）： 山东体育学院
体育传媒与信息技术学院

地址：济南世纪大道 10600 号

电话：0531-89655315

日期：2023 年 11 月 28 日

乙方：（盖章） 山东凌尧电竞文创科技有
限公司

地址：山东省济南市历城区山大路街道洪
楼南路 46 号 2 幢 207 室

电话：18364151332

日期：2023 年 11 月 28 日

合同编号：H-PZ2024010001

校企合作协议书

甲方：山东体育学院体育传媒与信息技术学院

乙方：上海乐竞英雄体育科技有限公司

2024 年 1 月

战略合作协议

甲方：山东体育学院体育传媒与信息技术学院（以下简称“甲方”）

地址：山东省济南市世纪大道 10600 号

联系人：闫红桥

乙方：上海乐竞英雄体育科技有限公司（以下简称“乙方”）

地址：上海市静安区灵石路 709 号 71 幢 5F

法定代表人：郑夺

甲乙双方基于良好的信任，处于长远发展战略上的考虑，经友好协商，决定本着平等互利、优势互补的原则，建立战略合作关系，双方在互惠互利的基础上，以统一的资源整合优势结成校企合作，以获得良好的社会效益，为学校培养应用型人才。为此，经友好协商共同达成本战略合作协议（以下简称“协议”）：

一、合作宗旨

1. 双方本着资源共享、优势互补、互惠互利、保守秘密、共同发展的原则，围绕“产教融合、校企合作、产学研一体”的宗旨建立合作关系。
2. 双方在合作中建立的互信、惯例与默契是商业合作战略伙伴关系的基础，提高效率与共同发展是双方合作的目标和根本利益。
3. 本协议应是双方今后长期合作的指导性文件，也是双方签订相关合同的基础。双方将在本协议签订生效后，针对具体合作项目，就合作内容、权利义务等事项另行签订具体的书面协议。
4. 以英雄体育 VSP0 为平台，为山东体育学院提供实践教学的产业平台，实现实习生接入、教师团队团队培训、产学研项目孵化等校企合作项目。

二、合作内容

双方拟就以下六大方面展开全面的产教融合、校企合作：

1. 共同制定人才培养方案；
2. 共同研发课程；
3. 共同教学；
4. 共同建设师资队伍；
5. 共同申报课题和撰写论文；
6. 共同建设实践基地和就业基地。

针对上述合作内容，甲乙双方可另行签署具体的合作协议，就合作内容、权利义务等事项进行详细约定。

三、合作关系与机制

1. 甲乙双方皆承认对方为自己的战略合作伙伴。
2. 甲、乙双方共同约定，项目由乙方主导的，甲方参与联合出品；由甲方发起的，乙方配合甲方完成项目。双方在战略合作中可采用的合作方式和操作方式根据具体项目另行协商。
3. 双方将通过共同组建校企合作工作小组的形式，全面负责推进开展本协议项下的合作事项，工作小组成员分别由双方负责人和具体项目负责人组成：

甲方工作小组成员：

联系人： 闫红桥

联系方式： 15165066677

乙方工作小组成员：

联系人： 陈漪卿

联系方式： 1810-1870-663

4. 工作小组将紧紧围绕双方“产教融合、校企合作”的合作宗旨，按照本协议第二条约定的六方面合作内容展开双方合作。

5. 甲乙双方共同参与课程研发、教材编写等活动产生的相关成果，知识产权由双方共同拥有，具体的权利共有方式由双方另行协商并签署书面协议进行约定，在双方

未签署具体协议前,除履行本协议之必要,任何一方不得将共有的知识产权单独转让或授权给第三方使用。

四、实践基地

1. 经双方商议,甲乙双方合作共建实践教学共享平台,双方展开全面的产教融合、校企合作。

2. 根据双方意愿,乙方可从甲方挑选相关专业的优秀学生到乙方进行实习实践,实习实践考核完成后,甲方学生如能通过乙方用人业务部门的考核,则有机会获得定岗就业机会,具体以乙方岗位需求及甲方学生情况协商为准。

3. 有关第二条约定的合作具体方式、合作内容等事项,皆由双方另行签署书面协议进行约定。

五、合作期限

1. 就上述约定的合作内容,双方合作期限为叁年,自本协议签订生效之日起计算。本协议期满后经双方协商一致可予延长,具体由双方另行签署书面协议进行约定。

2. 双方依托本协议所签署的具体项目合同/协议,其合作期限以具体项目合同/协议约定为准,具体项目协议作为独立项目合同,不因本协议终止/解除而失去约束力。

六、保密

1. 双方应对其通过工作接触或通过其他渠道得知的有关对方商业秘密须严格保密,未经对方事先书面同意,不得向第三方披露。

2. 除本协议规定工作所需外,未经对方事先同意,不得擅自使用、复制对方的技术资料、商业信息及其他资料。

七、违约及终止

1. 本协议一经签署即发生法律效力,未经双方协商一致,任何一方不得擅自变更或解除本协议,否则构成根本违约,守约方有权要求违约方承担相应的违约责任。

2. 本协议约定合作期限内,任何一方如需提前终止合作,则应提前一个月书面通

知另一方，并达成书面终止协议。

八、争议解决

因本协议签署、履行、解除发生争议的，双方友好协商解决，协商不成的任何一方均有权将争议提交甲方所在地有管辖权的人民法院裁决。

九、协议的生效及其他

1. 本协议一式肆份，甲方执贰份，乙方执贰份，经双方签字盖章后生效。
2. 甲乙双方的合作方式没有排他性，双方在合作的同时，都可以和其他相应的合作伙伴进行合作。
3. 本协议期满时，双方应优先考虑与对方续约合作。
4. 本协议如遇客观情况发生重大变化或其他未尽事宜，双方另行协商解决并签署补充协议，补充协议与本协议具同等法律效力。

(以下为签署页)

甲方(盖章): 山东体育学院体育传媒
与信息技术学院

法人/授权人(签字):

日期: 年 月 日

乙方(盖章): 上海东竞英雄体育科技有
限公司

法人/授权人(签字):

日期: 年 月 日

山东体育学院

实践教育基地协议书



二〇二三年十一月

实践教育基地协议书

甲方：山东体育学院体育传媒与信息技术学院

乙方：青岛宝奥体育科技有限公司

为了提高学生专业理论与技能实践相结合的能力，培养具有较强适应能力，满足社会发展需求的创新型人才，甲、乙双方协商，就双方合作共建“山东体育学院电子竞技运动与管理专业实践教育基地”事宜，达成如下协议：

一、合作方式

甲方与乙方经过协商，决定合作建立学生实践教育基地。双方均同意在对外发布信息中，各方都有权使用共建的实践教育基地名称。

二、双方的权利与义务

1. 甲方从协议签订之日起，每年选派相应数量的本科生到乙方实习，具体实习人数、实习时间由甲乙双方协商决定。

2. 甲方与乙方协调为实习学生提供相应的安全实习环境，满足正常工作的实习条件。

3. 甲方对学生实习情况进行跟踪，监督和视导，协助乙方对实习的学生进行管理，甲乙双方及时沟通交流，协商解决出现问题。

4. 乙方在学生实习期间对实习学生进行业务指导和工作管理，并提供生活帮助，提醒学生不得违反国家相关法律规定。

5. 乙方负责实习学生在实习期间的具体工作安排，有权与学生签订保密协议。

6. 乙方负责对实习学生进行日常管理和考评, 将学生实习期间的行为及时向学校通报。实习结束后, 提供学生实习的证明材料。

三、实习组织安排

1. 双方分别安排一名联系人在本协议有效期内负责联络工作。
2. 实习单位指导教师指导费按学校相关文件进行发放。
3. 甲乙双方定期交换信息, 协调问题, 如有变更, 及时通知。

四、合作期限

自 2023 年 12 月 1 日 日起至 2026 年 11 月 30 日止, 期满可再续签。

五、其他规定

1. 本协议自双方签字盖章之日起生效。
2. 本协议如有未尽事宜, 双方协商解决。
3. 本协议一式三份, 甲方持有两份, 乙方持有一份。

甲方(盖章): 山东体育学院
体育传媒与信息技术学院

乙方:(盖章) 青岛宝奥体育科技有限公司

地址: 济南世纪大道 10600 号

地址: 山东省青岛市市南区江西路 193 号
1 号楼 2602

电话: 0531-89655315

电话: 18661900619

日期: 2023 年 11 月 28 日

日期: 2023 年 11 月 28 日

数字体育发展协同创新中心合作协议

甲方：山东体育学院

乙方：邦尼集团有限公司

为进一步加快数字体育事业的发展,培养新型体育人才,提高全民族身体素质、生活质量和竞技体育水平,促进我国由体育大国向体育强国的转变,现成立“数字体育发展协同创新中心”。山东体育学院(以下简称甲方)与邦尼集团有限公司(以下简称乙方)本着“真诚合作,讲究实效,互惠互利,共同发展”的原则,经过双方友好协商,在数字体育产业研究、教育教学、人员培训等方面开展全面合作,达成如下协议:

一、校企合作,联合攻关

1. 甲方针对乙方在数字生产、技术改造、技术引进中亟需解决的技术难题和攻关项目,积极向乙方推荐合适的新技术、新工艺、新产品等科技成果(可优惠转让或联合开发);乙方积极组织、努力推广甲方的技术成果。

2. 根据乙方所提出的需甲方参与合作研究的科研课题,经双方协商,可成立甲、乙双方联合攻关小组或由甲方单独成立课题小组。

3. 由双方共同合作研发的科研成果、数据及产品等皆为

双方机密，不得泄露，不得转让第三方。

4. 为发挥双方在产业和科研中的联合科技优势，双方应积极组织、协调双方力量组成科研生产联合体，对国家和地方重点工程项目、重大科技项目和高技术产品进行联合投标、联合申报、联合攻关与联合开发。

5. 双方应加强相互的信息沟通和有效合作，乙方在制定中长期科技、产业发展规划时，根据需要优先邀请甲方有关专家参加，并向甲方通报企业生产中的有关信息和存在的问题（需要保密的除外）；甲方尽可能及时向乙方传递有关部门最新信息和参加国内外重大科技交流和学术活动的有关信息。甲、乙双方定期开展技术交流，不断提高并改进数字体育研究水平，并努力解决生产中的实际问题。

二、科研成果、加速转化

1. 甲方自行开发的科技成果，在同等条件下优先转让给乙方。

2. 甲、乙双方应根据国家相关知识产权转让的法规、政策办理有关转让手续。

3. 乙方在实施转让产品、技术过程中，甲方有义务派专业人员到现场解决技术难题。

三、共同组建人才培训基地。

1. 乙方同意成为甲方的产学研合作基地，并进行正式授牌，乙方在许可的情况下，应承担甲方师生的实习（实训）

任务，并选派有一定实践经验和理论水平、责任心强的人员负责实习（实训）期间的指导与管理工作。

2. 乙方根据甲方的要求，派遣专业人员、技术人员参与学校的教学活动，如举行学术讲座，指导毕业设计等。

3、双方经常开展人才交流。

4. 乙方积极参与甲方举办的毕业生招聘会，甲方向乙方优先推荐本校的优秀毕业生。

四、资源共享，全面合作

1. 双方本着互惠原则，共同开放有关实验室、研究室与技术中心，共享科研仪器设备和设计仿真软件，尽力为生产和研发提供便利，力争取得“双赢”。

2. 共享科技成果数据库、技术标准数据库、科技文献、图书资料等专业平台。

3. 甲方为乙方进行行业技术情报收集与分析、产品及设备技术资料翻译，乙方支付适当的劳务费。

4. 甲、乙双方可联合组织学术活动，主办本地区行业学术年会，通过邀请知名学者进行学术讲座等方式，开展国内和国际学术交流。

五、双方商定的科技协作项目、实习安排和人才培养，将另行签订专项协议或合同，明确双方的责任、权利和义务，确保各项合作项目能顺利开展。

六、本协议一式四份，自甲、乙双方签字盖章之日起生



效，有效期五年，到期后根据合作情况，经友好协商后再进行续签。

七、本协议未尽事宜，双方协商解决。

甲方：山东体育学院
(盖章)

甲方代表签字

2022年4月13日

乙方：邦尼集团有限公司
(盖章)

乙方代表签字

2022年4月13日

数字体育发展协同创新中心合作协议

甲方：山东体育学院

乙方：炽星体育（山东）有限责任公司

为进一步加快数字体育事业的发展,培养新型体育人才,提高全民族身体素质、生活质量和竞技体育水平,促进我国由体育大国向体育强国的转变,现成立“数字体育发展协同创新中心”。山东体育学院(以下简称甲方)与炽星体育(山东)有限责任公司(以下简称乙方)本着“真诚合作,讲究实效,互惠互利,共同发展”的原则,经过双方友好协商,在数字体育产业研究、教育教学、人员培训等方面开展全面合作,达成如下协议:

一、校企合作,联合攻关

1. 甲方针对乙方在数字生产、技术改造、技术引进中亟需解决的技术难题和攻关项目,积极向乙方推荐合适的新技术、新工艺、新产品等科技成果(可优惠转让或联合开发);乙方积极组织、努力推广甲方的技术成果。

2. 根据乙方所提出的需甲方参与合作研究的科研课题,经双方协商,可成立甲、乙双方联合攻关小组或由甲方单独成立课题小组。

3. 由双方共同合作研发的科研成果、数据及产品等皆为

双方机密，不得泄露，不得转让第三方。

4. 为发挥双方在产业和科研中的联合科技优势，双方应积极组织、协调双方力量组成科研生产联合体，对国家和地方重点工程项目、重大科技项目和高技术产品进行联合投标、联合申报、联合攻关与联合开发。

5. 双方应加强相互的信息沟通和有效合作，乙方在制定中长期科技、产业发展规划时，根据需要优先邀请甲方有关专家参加，并向甲方通报企业生产中的有关信息和存在的问题（需要保密的除外）；甲方尽可能及时向乙方传递有关部门最新信息和参加国内外重大科技交流和学术活动的有关信息。甲、乙双方定期开展技术交流，不断提高并改进数字体育研究水平，并努力解决生产中的实际问题。

二、科研成果、加速转化

1. 甲方自行开发的科技成果，在同等条件下优先转让给乙方。

2. 甲、乙双方应根据国家相关知识产权转让的法规、政策办理有关转让手续。

3. 乙方在实施转让产品、技术过程中，甲方有义务派专业人员到现场解决技术难题。

三、共同组建人才培养基地。

1. 乙方同意成为甲方的产学研合作基地，并进行正式授牌，乙方在许可的情况下，应承担甲方师生的实习（实训）

任务，并选派有一定实践经验和理论水平、责任心强的人员负责实习（实训）期间的指导与管理工作。

2. 乙方根据甲方的要求，派遣专业人员、技术人员参与学校的教学活动，如举行学术讲座，指导毕业设计等。

3、双方经常开展人才交流。

4. 乙方积极参与甲方举办的毕业生招聘会，甲方向乙方优先推荐本校的优秀毕业生。

四、资源共享，全面合作

1. 双方本着互惠原则，共同开放有关实验室、研究室与技术中心，共享科研仪器设备和设计仿真软件，尽力为生产和研发提供便利，力争取得“双赢”。

2. 共享科技成果数据库、技术标准数据库、科技文献、图书资料等专业平台。

3. 甲方为乙方进行行业技术情报收集与分析、产品及设备技术资料翻译，乙方支付适当的劳务费。

4. 甲、乙双方可联合组织学术活动，主办本地区行业学术年会，通过邀请知名学者进行学术讲座等方式，开展国内和国际学术交流。

五、双方商定的科技协作项目、实习安排和人才培养，将另行签订专项协议或合同，明确双方的责任、权利和义务，确保各项合作项目能顺利开展。

六、本协议一式四份，自甲、乙双方签字盖章之日起生

效，有效期五年，到期后根据合作情况，经友好协商后再进行续签。

七、本协议未尽事宜，双方协商解决。

甲方：山东体育学院（盖章）

甲方代表签字：

2022年5月17日

乙方：炽星体育（山东）有限责任公司（盖章）

乙方代表签字：

2022年5月17日

数字体育发展协同创新中心合作协议

甲方：山东体育学院

乙方：山东国筑体育科技有限公司

为进一步加快数字体育事业的发展,培养新型体育人才,提高全民族身体素质、生活质量和竞技体育水平,促进我国由体育大国向体育强国的转变,现成立“数字体育发展协同创新中心”。山东体育学院(以下简称甲方)与山东国筑体育科技有限公司(以下简称乙方)本着“真诚合作,讲究实效,互惠互利,共同发展”的原则,经过双方友好协商,在数字体育产业研究、教育教学、人员培训等方面开展全面合作,达成如下协议:

一、校企合作,联合攻关

1. 甲方针对乙方在数字生产、技术改造、技术引进中亟需解决的技术难题和攻关项目,积极向乙方推荐合适的新技术、新工艺、新产品等科技成果(可优惠转让或联合开发);乙方积极组织、努力推广甲方的技术成果。

2. 根据乙方所提出的需甲方参与合作研究的科研课题,经双方协商,可成立甲、乙双方联合攻关小组或由甲方单独成立课题小组。

3. 由双方共同合作研发的科研成果、数据及产品等皆为

双方机密，不得泄露，不得转让第三方。

4. 为发挥双方在产业和科研中的联合科技优势，双方应积极组织、协调双方力量组成科研生产联合体，对国家和地方重点工程项目、重大科技项目和高技术产品进行联合投标、联合申报、联合攻关与联合开发。

5. 双方应加强相互的信息沟通和有效合作，乙方在制定中长期科技、产业发展规划时，根据需要优先邀请甲方有关专家参加，并向甲方通报企业生产中的有关信息和存在的问题（需要保密的除外）；甲方尽可能及时向乙方传递有关部门最新信息和参加国内外重大科技交流和学术活动的有关信息。甲、乙双方定期开展技术交流，不断提高并改进数字体育研究水平，并努力解决生产中的实际问题。

二、科研成果、加速转化

1. 甲方自行开发的科技成果，在同等条件下优先转让给乙方。

2. 甲、乙双方应根据国家相关知识产权转让的法规、政策办理有关转让手续。

3. 乙方在实施转让产品、技术过程中，甲方有义务派专业人员到现场解决技术难题。

三、共同组建人才培养基地。

1. 乙方同意成为甲方的产学研合作基地，并进行正式授牌，乙方在许可的情况下，应承担甲方师生的实习（实训）

任务，并选派有一定实践经验和理论水平、责任心强的人员负责实习（实训）期间的指导与管理工作。

2. 乙方根据甲方的要求，派遣专业人员、技术人员参与学校的教学活动，如举行学术讲座，指导毕业设计等。

3、双方经常开展人才交流。

4. 乙方积极参与甲方举办的毕业生招聘会，甲方向乙方优先推荐本校的优秀毕业生。

四、资源共享，全面合作

1. 双方本着互惠原则，共同开放有关实验室、研究室与技术中心，共享科研仪器设备和设计仿真软件，尽力为生产和研发提供便利，力争取得“双赢”。

2. 共享科技成果数据库、技术标准数据库、科技文献、图书资料等专业平台。

3. 甲方为乙方进行行业技术情报收集与分析、产品及设备技术资料翻译，乙方支付适当的劳务费。

4. 甲、乙双方可联合组织学术活动，主办本地区行业学术年会，通过邀请知名学者进行学术讲座等方式，开展国内和国际学术交流。

五、双方商定的科技协作项目、实习安排和人才培养，将另行签订专项协议或合同，明确双方的责任、权利和义务，确保各项合作项目能顺利开展。

六、本协议一式四份，自甲、乙双方签字盖章之日起生

效，有效期五年，到期后根据合作情况，经友好协商后再进行续签。

七、本协议未尽事宜，双方协商解决。

甲方：山东体育学院

乙方：山东国筑体育科技有限公司

(盖章)

(盖章)

甲方代表签字：

乙方代表签字：

2022年5月17日

2022年5月17日

合作协议

甲方：山东体育学院

地址：山东省济南市世纪大道 10600 号

乙方：山东玄智机器人科技有限公司

地址：山东省济南市市中区四里村街道经十路 20286 号

山东省体育中心体育馆（山东高速篮球馆）正北门 1 楼 101

依照《中华人民共和国民法典》及其他有关法律法规，甲乙双方遵循平等、自愿、公平和诚实守信的原则，本着优势互补、互利互惠、资源共享，为了充分发挥各自的优势和特色，促进产学研合作，提高合作水平，形成合作互动，决定开展项目中心合作事宜，达成如下协议：

一、合作内容

甲乙双方合作在甲方学院搭建数智竞技创新教育中心，由乙方向甲方投资建设数智竞技创新教育中心，双方通过项目中心的搭建培养竞技机器人产业人才，推动学生创新制造，为竞技机器人数量智竞技比赛拉长产业链，为学生提供更多就业机会。同时双方就项目中心的搭建推动竞技机器人在济南市的赛事以及产业落地，面向济南学生群体推广竞技机器人及相关赛事的落地。

、双方在互相尊重，自愿互利，公平开放的基础上，充分发挥各方的优势和特色，不断拓合作领域、提高合作水平，

13

三六六

实现产、学、研紧密结合，具体合作内容如下：

1. 共同搭建数智应用产业成果转化平台：

依托乙方在数智应用技术领域的丰厚技术沉淀，围绕国家战略性新兴产业领域，瞄准国际产业发展前沿，突出智能制造与数智应用重点领域与方向，双方共同发起、搭建、丰富数智应用产业成果转化平台，组织开展技术创新与集成，促进核心零配件技术及民用和工业化应用，制定数智应用行业技术标准。

2. 共同构建新时代卓越工程师人才培养生态：

双方发挥在各自领域的资源优势，聚焦我国青年、青少年后备工程人才培养事业，引进行业龙头企业、头部院校、科研院所、社会组织等多元主体参与，培养一批具有突出技术创新能力、善于解决复杂工程问题的智能制造卓越工程师队伍，打造智能制造领域高技能人才、应用技术人才、研发人才等多层次开放共享的人才创新高地，为前端产业发展提供建设人才支撑。

二、项目组成

（一）项目名称：数智竞技创新教育中心。

甲乙双方不得以与项目中心相同或相似的名称注册任何形式的组织机构。未经双方书面同意，甲乙双方不得以合作机构的名义与任何第三方组织或个人形成劳动合同或经济合同关系。

(二) 项目地点: 在本合同有效期内, 甲乙双方可以根据本身业务需要, 在甲方产学研基地以及甲方办公所场地内对中心进行挂牌。未经双方书面同意, 甲乙双方不得在数智竞技创新教育中心产学研基地之外的任何地方挂牌该中心。

(三) 项目中心人员: 根据具体合作项目需要, 双方共同选派人员参与项目中心的科研和管理。项目中心设主任一名, 副主任两名。双方一致同意, 双方选派的担任项目中心主任、副主任人员应为具有较强所合作领域相关研究开发能力专业人员。

三、项目中心运行和经费与收益

(一) 本项目中心为甲方专设, 科研活动完全根据甲方确定的专项技术开发计划展开, 项目中心的项目开发费用由乙方负责。

(二) 项目开发费用特指项目中心为开发某项目而支出的专用设备、设施、材料、课题费、顾问费、以及其他与项目开发相关的费用。

(四) 项目在山东体育学院设立预算专项项目, 单独核算, 除去运营成本后的所有收益, 甲乙双方根据投资情况协商分配比例为: 甲方占比 15%, 乙方占比 85%。

四、合作方式

(一) 乙方提供项目中心的实验设备与前期培训教师,



并根据产业发展需求，向共建校内项目中心投入价值 35 万元的教学硬件和价值 24 万元的实验软件，具体如下表所示。并每两-年对实验软硬件设备进行升级。

	类目	数量	单价 (元)	总价 (元)
硬件	1.5KG 竞技舱	1	228000	228000
	1.5Kg 机器人	2	39800	79600
	300g 竞技舱	1	42600	42600
	300g 机器人	2	1780	3560
	合计			353760
软件	赛事管理系统	3	80000	240000

（二）甲方负责全面运营本项目中心，期间设备维护检定费、耗材费等用由项目中心负担。

（三）以甲乙双方利益为前提，共建项目中心的主要业务是不断设立和实施开发项目或课题，双方紧密配合，积极推进搭建数智应用产业成果转化落地。

（四）乙方根据项目中心建立需求，提供教师、培训方案等支持。

（五）乙方应选派具有相当水平的研究人员对甲方学生进行必要的学术指导，并积极与学校导师进行沟通与协商，以配合完成被选派学生的培养工作。同时，为保证项目中心的人才梯队建设，甲方应保证在合作期限内每年不低于 20 个优秀学生的培养，定向师资培训每年 5 人次。

（六）乙方向甲方开放所有赛事资源，由甲方协助乙方组织比赛以及部分赛事在济南落地，甲方应在学校申办“数

智竞技”俱乐部以便于参赛,且俱乐部内战队不应少于5支,每年参加各类比赛场次不应低于20场。报名费由乙方负责,战队自行负责比赛造成的设备损耗费用。

(七)甲乙双方共同培养学生赛事举办的能力,并向甲方学生提供赛事裁判员等证件培训考取优惠;乙方赛事优先使用甲方学校学生作为赛事志愿者。

五、合作期限

本合作为期三年,从2025年3月5日起,到2028年3月4日止。

六、合同的变更、解除

(一)双方协商一致,可以变更或者解除合同。

(二)本合同期限到期前一个月,由乙方向甲方提出续签合同申请,并提交申请报告接受甲方审查。审查合格后,方可获得下一时期的合作资格,本合同期满后终止。

(三)乙方未经甲方书面同意,不得将本合同项下的任何权利和义务让给本合同外的他方。

七、保密义务

(一)在共建项目中心的合作期间,甲乙双方对相关的商业秘密以及某一方不希望公开的信息要限定在一定范围内,并均应承担保密义务。

(二)甲乙双方应妥善保管所获信息,不得擅自复制,并防止因管理不善造成的信息泄露。除因合作产生的成果载体



外,对在合作期间所取得的对方的技术秘密的其他载体都要归还对方或予以销毁。

(三)任何一方由于违反保密条款而造成对方秘密信息泄露,都应承担由此引起的法律责任,并赔偿因此给对方造成的损失。

(四)此保密条款不因合作协议的终止而失效。

八、争议解决

· 因本合同引起的或与本合同有关的任何争议,双方应通过友好协商的方式解决,如果双方无法就争议的解决达成共识,则改争议应提交甲方所在地法院诉讼解决。

九、其他

1、本合同未尽事宜,双方可另行签订补充协议。

2、本协议一式--肆-份,双方各执--贰-份,自双方签字盖章之日起生效。

(以下无正文)

甲方: 山东体育学院

法定代表人或授权代理人: 刘鹏

日期: 2025年3月5日

乙方: 山东玄智机器人科技有限公司

法定代表人或授权代理人:

日期:

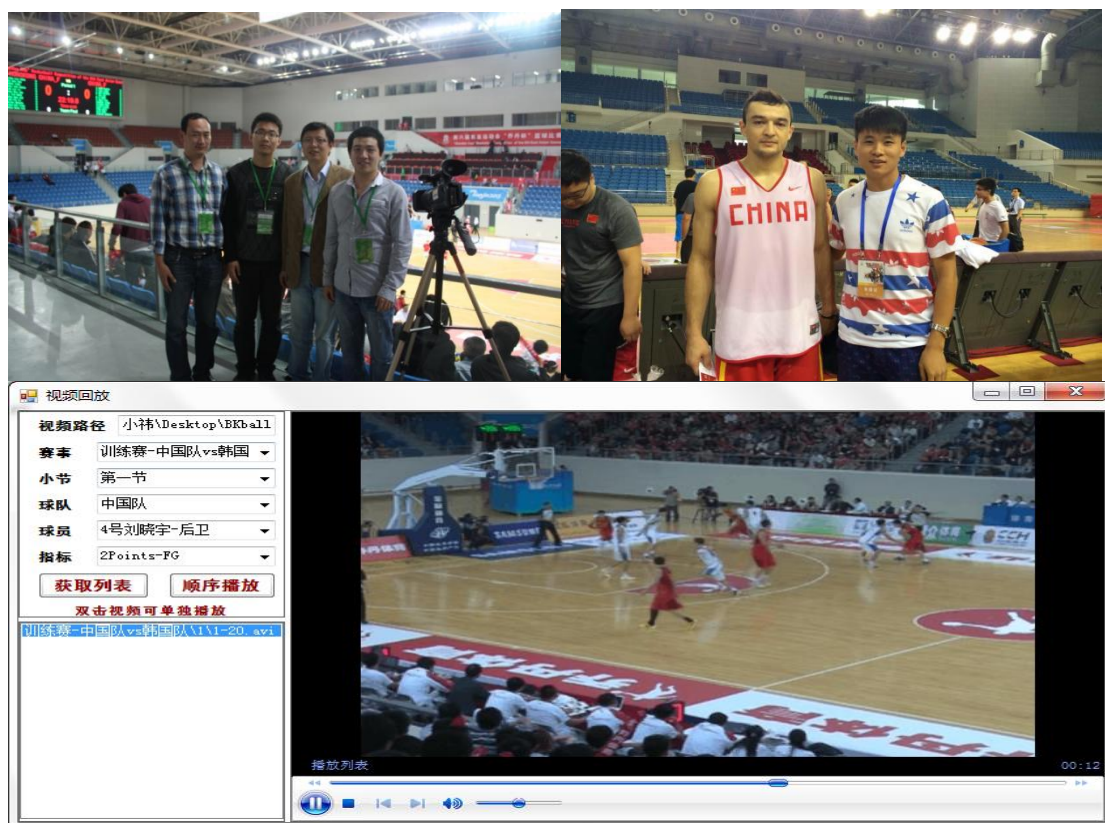
4. 社会服务

社会服务明细表		
序号	名 称	时 间
1	服务群众体质测试与科学健身指导过程中的数据采集与处理	2016. 01-2025. 09
2	服务大型比赛或活动比赛视频录制与分析	2018. 01-2025. 09
3	服务东京奥运周期举重项目	2018. 01-2018. 12
4	服务东京奥运周期女子标枪项目	2018. 01-2018. 12
5	服务“3+4”足球专业学生数据采集	2025. 01-2025. 09
6	赴日照市开展全民健身志愿活动	2021. 08
7	赴青岛市开展社区体育与网格融合治理活动	2022. 07
8	赴全省开展体质测评与科学健身指导服务工作	2020. 01-2024. 12
9	赴济南市历城区助力2025年历城区第八届中小学生体育节足球联赛（乙组）	2025. 04-2025. 05
10	赴泰安市参与王者荣耀全国大赛分赛区志愿服务工作	2025. 03
11	赴济南市历城区柳埠镇大会小学开展支教活动	2025. 03
12	赴日照市完成2025年普通高等学校体育单招全国统考志愿拍摄工作	2025. 03-2025. 05
13	赴泰安市助力iQOO2024高校秋季电竞山东总决赛	2024. 12
14	赴烟台市参与第三届全国体育科技创新大赛评审服务工作	2024. 09
15	赴济南市参与第一届“泉水杯”济南市大学生电子竞技大赛志愿服务工作	2024. 06
16	赴济南市历城区中小学开展校园足球文化宣讲活动	2024. 04
17	赴日照市参与第二届全国体育科技创新大赛志愿服务工作	2023. 04
18	赴临沂市开展山东省“全国青少年校园足球特色学校”足球联赛新闻报道工作	2021. 11
19	三下乡 实践团在日照市开展社会实践活动	2022. 07
20	三下乡 实践团在日照市校园开展社会实践活动	2022. 07

(1) 服务群众体质测试与科学健身指导过程中的数据采集与处理



(2) 服务大型比赛或活动比赛视频录制与分析



(3) 服务东京奥运周期举重项目

为国家队提供比赛视频录制与分析，基于无标记动作捕捉的训练比赛数据服务。



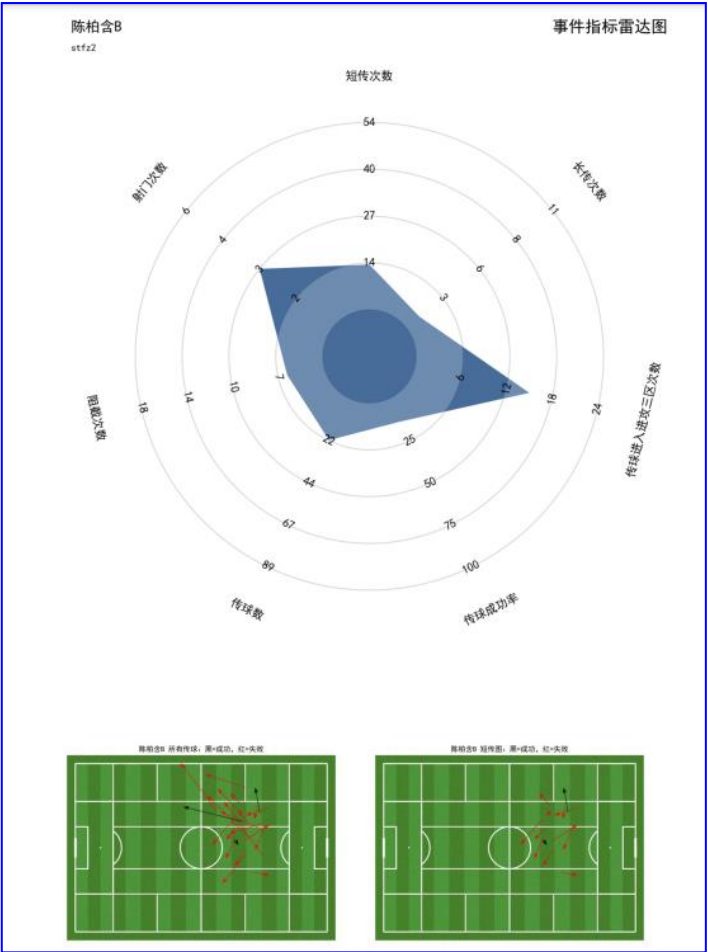
(4) 服务东京奥运周期女子标枪项目

为国家队重点运动员提供比赛训练过程中的膝关节角度、髋轴肩轴与标枪角度、出枪角度等关键数据。



(5) 服务“3+4”足球专业学生数据采集





（6）赴日照市开展全民健身志愿活动

2021年8月6日-10日，我院组织6人赴山东省日照市开展全民健身志愿活动。全民健身志愿活动是一项旨在推动全民参与体育锻炼、提升公众健康水平的公益活动。活动通过组织志愿者深入社区、学校、乡村等地，为群众提供科学健身指导、运动项目普及与推广、技能培训等服务。志愿者们通过举办健身讲座、开展健身操、太极拳等教学活动，帮助群众掌握正确的健身方法，培养良好的运动习惯。同时，活动还注重宣传健康生活方式，引导群众积极参与体育锻炼，享受运动带来的快乐与健康。全民健身志愿活动对于提高全民身体素质、促进社会和谐具有重要意义。



（7）赴青岛市开展社区体育与网格融合治理活动

2022年7月22日-24日，我院组织5人赴山东省青岛市即墨区开展社区体育与网格融合治理活动，此次活动是落实体育强国、全民健身战略的具体举措，团队紧扣提升体育治理体系和治理能力现代化这一时代命题，充分发挥我校特色与优势，在活动中锻炼自身综合素质，提高实践能力，运用理论联系实际的工作方法，积极走向社会、融入社会，积累基层服务经验，努力实现“实践社会，锻炼自我”目标，展现我校风采。



(8) 赴全省开展体质测评与科学健身指导服务工作



体质测试服务队



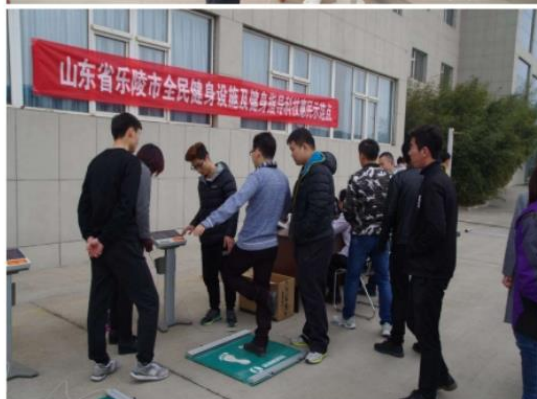
体质健康测试车



为山东省中小學生減肥夏令營進行體質檢測



健身知識宣講活動



開展“送服務进社区”活動—樂陵前屯莊社區

(9) 赴济南市历城区助力2025年历城区第八届中小学生体育节足球联赛（乙组）

2025年4月21日，由历城区教育和体育局主办的第八届中小学生体育节足球联赛（乙组）在多所校园火热开赛。我院积极响应赛事需求，组织23级新闻专业学生40名组成志愿者团队并分列拍照小组、视频制作小组、稿件撰写小组。以专业素养和奉献精神投身赛事服务，为赛事的顺利开展提供全方位保障。2025年5月26日，我院2023级新闻学专业同学圆满完成了自4月21日起，历时五周的历城区校园足球赛事实践活动。



(10) 赴泰安市参与王者荣耀全国大赛分赛区志愿服务工作

为深化产教融合，助力电竞产业发展，2025年3月29日至30日，体育传媒与信息技术学院副院长闫红桥带领“竞梦益行”志愿服务队9名学生奔赴山东泰安新泰市吾悦广场，参与王者荣耀全国大赛分赛区志愿服务工作。志愿者们将课堂知识转化为实践效能、分工明确，承担起赛事核心岗位职责。OB（观察）组精准

切换比赛画面、记录实时数据，助力直播与战术分析；裁判组严格执裁，把控流程细节，力保赛事“零差错”；选管组统筹选手签到、候场调度及需求对接，成为连接选手与赛事的桥梁。志愿者们不仅以严谨专业的态度保障比赛顺利进行，还通过趣味互动向观众传递电竞运动的积极内涵，打破了大众对电竞运动的认知壁垒。





(11) 赴济南市历城区柳埠镇大会小学开展支教活动

2025年3月21日，体育传媒与信息技术学院23名师生赴济南市历城区柳埠镇大会小学开展支教活动，通过反诈宣传、计算机科普、摄影教学等多元化课程。以雷锋之名，点亮大会小学希望之光，为乡村儿童带去知识与温暖。我院党总支书记韩英彪、副书记张玲、团总支负责人卢文洲、支部书记崔海亭、王雷、褚殷超、教师代表邢宁宁及志愿者服务队参与本次活动。





（12）赴日照市完成2025年普通高等学校体育单招全国统考志愿拍摄工作

为严格落实国家体育总局关于招生考试全程影像监督的工作部署，全面保障考试公平公正、公开透明，我院 22 级新闻专业张红炜等10名学生志愿者由学院办公室主任崔海亭带队迅速响应，组建起一支专业素养过硬、协作能力突出的拍摄团队。在2025年3月20日至5月11日期间，他们以高度的责任感和精湛的专业技能，圆满完成举重、棋牌、田径、男子篮球、马术及自行车六大项目的体育单招全国统考影像记录工作，为考试全流程监管筑牢坚实的技术防线。





(13) 赴泰安市助力iQOO2024高校秋季电竞山东总决赛

2024年12月21日，为通过电竞赛事促进青年志愿者之间的交流与合作，传媒学院副院长闫红桥带领2024级“梦益行”志愿服务队的25名学生奔赴泰安，为iQOO2024高校秋季电竞山东总决赛提供志愿服务。赛事期间，同学们积极参与会场布置、物资发放、观众引导、后台协助、摄影摄像等服务工作。





(14) 烟台市参与第三届全国体育科技创新大赛评审服务工作

2024年9月19-21日，第三届全国体育科技创新大赛决赛在山东省烟台市烟台南山国际博览中心圆满收官。我院充分发挥专业优势，在院长卢朝霞的带领下，组织师生团队11人参与此次大赛的评审服务工作，为大赛的顺利进行提供了有力的保障。



(15) 赴济南市参与第一届“泉水杯”济南市大学生电子竞技大赛志愿服务工作

2024年6月2日13:10，第一届“泉水杯”济南市大学生电子竞技大赛于山东体育学院一号楼二楼报告厅举办。本次赛事由济南氮金兽网络科技有限公司、山东体育学院体育传媒与信息技术学院主办，山东凌竞电竞文创科技有限公司承办。传媒学院学生参与大赛志愿服务工作。



（16）赴济南市历城区中小学开展校园足球文化宣讲活动

2024年4月24日至25日，体育传媒与信息技术学院新闻学专业与历城区青少年校园足球办公室携手，深入历城区的十二所学校——董家中心小学、凤鸣学校、洪家楼小学幼安校区、华山小学（南校区）、里仁学校、历城第五中学、唐冶小学、文苑小学、祥泰实验学校、雪山小学、义轩小学、虞山路学校，共同举办了为期两天的校园足球文化系列宣讲活动。这次宣讲活动的目的是普及足球知识，推广校园足球文化，激发学生对足球运动的热爱，得到了广大师生的热烈响应和积极参与。



（17）赴日照市参与第二届全国体育科技创新大赛志愿服务工作

2023年4月21日-23日，第二届全国科技创新大赛如期于山东体育学院日照校区举行。为贯彻落实青年志愿者服务精神，为本届全国科技创新大赛提供完善的服务保障，体育传媒与信息技术学院38名志愿者前往日照校区为本次大赛提供志愿服务。全体成员被划分为产品组、软件平台组、创意A组、创意B组与传媒新闻组，分别与带队老师提前进行了志愿服务内容的规划与沟通，为大赛正式进行过程中的服务打下了良好的基础。



（18）赴临沂市开展山东省“全国青少年校园足球特色学校”足球联赛新闻报道工作

传媒学院新闻学专业于2021年11月18日安排学生前往山东省临沂市青少年示范性综合基地进行2021年山东省“全国青少年校园足球特色学校”足球联赛（高中U18组）新闻报道工作。本次实践活动由教务处处长张佃波、新闻教研室主任袁宏、学院办公室主任崔海亭带队负责本次实践活动。山东卫视体育频道记者张维、时慧敏为实践活动提供专业技术指导。



(19) 三下乡 | 实践团在日照市开展社会实践活动

山东体育学院来“日”可期实践团响应国家三下乡活动号召于2022年7月5日至8日成员们在日照市开展为社区老人普及防诈骗知识以及向孩子宣传如何有效防溺水社会实践活动。



（20）三下乡 | 实践团在日照市校园开展社会实践活动

2022年7月3日山东体育学院“来日可期”实践团顶着烈日炎炎的酷暑在日照市开展“三下乡”社会实践活动。此次宣讲主要以针对青少年对于电子竞技、校园欺凌和网络沉迷的认知为主，本次活动聚焦在青年如何在现代社会各种诱惑下保护自己，同时倡导青年学习科普知识，健康生活。



实践团成员向青少年讲解电技和网游的区别



实践团成员向青少年讲解校园暴力的真实案例



青少年签字防止沉迷网络游戏



实践团成员与青少年合影留念