

附件 1

江苏省研究生工作站申报表 (企业填报)

申请设站单位全称：苏州维赛智芯体育科技有限公司

单位组织机构代码：91320594MA1XYABYXT

单位所属行业：科学研究和技术服务业

单位地址：苏州工业园区仁爱路199号A05
幢3楼

单位联系人：洪安

联系电话：0512-67169573/15850028912

电子邮箱：15850028912@qq.com

合作高校名称：苏州大学

江苏省教育厅
江苏省科学技术厅 制表

申请设站单位名称	苏州维赛智芯体育科技有限公司					
企业规模	微型	是否公益性企业				否
企业信用情况	良好	2018 年研发经费投入（万）				83
专职研发人员(人)	7	其中	博士		硕士	6
			高级职称	2	中级职称	2
市、县级科技创新平台情况 （重点实验室、工程技术研究中心、企业技术中心等，需提供证明材料）						
平台名称		平台类别、级别		批准单位		获批时间
江苏体育健康产业研究院战略合作		校级		苏州大学江苏体育健康产业研究院		2019.6
可获得优先支持情况 （院士工作站、博士后科研工作站、省级及以上企业重点实验室、工程技术研究中心、企业技术中心、产业技术研究院、人文社科基地等，需提供证明材料）						
平台名称		平台类别、级别		批准单位		获批时间

申请设站单位与高校已有的合作基础（分条目列出，限 1000 字以内。其中，联合承担的纵向和横向项目或成果限填近三年具有代表性的 3 项，需填写项目名称、批准单位、获批时间、项目内容、取得的成果等内容，并提供证明材料）

项目名称：名城名校苏州大学校园马拉松及系列活动项目

批准单位：苏州市体育局 体育总会

获批时间：2019.6

项目内容：名城名校苏州大学校园马拉松及系列活动（名城名校系列活动配套活动，围绕名城名校赛事活动，将在苏州市民中开展美文、涂鸦、摄影等主题竞赛活动，并以俱乐部为基础开展校园马拉松训练营）

项目名称：体育赛事评估指标体系的研究。

批准单位：江苏省体育局

获批时间：2016.08

项目时间：2016.03-2017.12

项目内容：基于苏州大学体育学院与公司技术力量，团队对体育赛事评估基本理论梳理；体育赛事评价指标体系的构建。着重介绍了构建指标体系的基本程序和主要方法、两轮专家问卷调查结果分析、指标体系检验等内容，以说明所构建的体育赛事评价指标体系的过程性、结构性、有效性和可信性；体育赛事评价标准和方法的建立，重点叙述评价指标权重确定和评价标准确定两部分内容；体育赛事评价指标体系的实证研究。

项目成果：完成了体育赛事评估理论的梳理，体育赛事评估指标体系的建立、体育赛事相关指标的评价标准和评价方法、体育赛事评价指标体系实证检验与修正、体育赛事评价指标体系应用价值的研究。对群众性、商业性体育赛事分别涵盖 4 个一级指标、13 个二级指标、31 个和 34 个三级指标。

项目名称：2019 年苏州市大众体育联赛绩效评估项目

批准单位：苏州市体育局 体育总会

获批时间：2019.05

项目时间：2019.05-2020.05

项目内容：以“体育赛事评估指标体系的研究”科研成果为技术支持，开展产学研一体化建设，针对 2019 年苏州市大众体育联赛进行评估，联赛市以苏州市民为主要参赛对象的全市性、全民健身业余体育赛事，评估所涉及比赛场次 76 场。

项目成果：完善评估系统的软硬件建设，形成独立的具备自主知识产权的评估网站系统，为政府决策提供客观依据和有力支持。

项目名称：基于物联网技术的竞速计时系统研发

批准单位：江苏省科技厅

获批时间：2016.08

项目时间：2016.07-2018.06

项目内容：研发半有源双频高速运动芯片，计时芯片低频感应采用 3D 设计，实现全方向的等量激活。

项目成果：系统的国产化降低了计时系统的成本和赛事科技服务成本，减轻了那些具有潜力的地方城市举办体育赛事的经济压力，有利于提高参赛体验；同时也将有效提升赛事科技服务水平，打破原有的市场垄断，有利于体育产业的发展与升级，并与国际接轨，促进我国体育赛事的健康、快速发展。

工作站条件保障情况

1.人员保障条件（包括能指导研究生科研创新实践的专业技术或管理专家等情况）

姓 名	部 门	职 务	学 历
洪安	苏州维赛智芯体育科技有限公司	销售部经理	研究生
于翔	苏州维赛智芯体育科技有限公司	执行部经理	研究生
张力	苏州维赛智芯体育科技有限公司	硬件研发部经理	研究生
汪涛	苏州维赛智芯体育科技有限公司	软件研发部经理	研究生

2.工作保障条件（如科研设施、实践场地等情况）

2.1 工作站可以为研究生实践及论文提供以下软件仪器设备

终点摄像计时系统系列产品、摄像测距系统和起跳板监视仪、轮滑比赛（训练）综合系统、场地自行车计时系统、便携式竞走判罚系统、无源芯片计时系统、有源芯片计时系统、传感器计时系统、电子发令系统、智能步道系统，赛事评估网站系统等软件系统。进站研究生可以根据自身兴趣学习相应的软件仪器系统。

2.2 实践场地

工作站每年在全国各地有百余场大小型赛事服务，包括国际马拉松（广州国际马拉松、苏州太湖国际马拉松，苏州女子国际马拉松等），环太湖国际竞走和行走多日赛，大学生马拉松联赛，轮滑锦标赛，自行车联赛等赛事服务工作。通过工作站提供的仪器设备和实践场地的测试，能够完成相关仪器设备的优化升级。

此外工作站在苏州有 70 余场的赛事评估，通过对 2019 年苏州市大众体育联赛进行评估，出具第三方评估报告，为政府决策提供客观依据和有力支持。

3.生活保障条件（包括为进站研究生提供生活、交通、通讯等补助及食宿条件等情况）

每个月为进站研究生提供至少 1000 元的生活补助，外出实践产生的差旅费实报实销，并给予额外的生活补助费（每天 200-500 不等）。

4.研究生进站培养计划和方案（限 800 字以内）

4.1 培养目标

培养德智体全面发展，面对社会具有开拓创新能力的，能够在体育事业各部门、体育产业领域从事教学科研、赛事执行、赛事管理的应用型人才。

要求研究生通过学习了解工作站相关专业的研究成果和发展动向，对体育赛事组织管理和执行、体育产业研究、体育赛事计时计分、体育赛事评估等方面有深刻的认识和理解，要求研究生通过赛事实践具备较强的调查研究、管理执行和实际操作的能力。要求研究生能够掌握一门外语，较熟练的阅读体育教学赛事等相关专业的外文资料和文献摘要。熟练掌握 excle、word 等 office 办公软件。

4.2 研究方向

- (1) 体育赛事管理和执行
- (2) 体育产业研究
- (3) 体育赛事计时计分研究
- (4) 体育展示研究
- (5) 体育赛事评估

4.3 进站人数及时间安排

进站人数：每年 4-6 人。

进站时间：学术型硕士研究生 12 个月，体育硕士专业学位研究生 9 个月。

4.4 导师团队计划

	姓名	专业技术职务	导师类型	专业方向
拟进站导师 (组) 情况	陶玉流	教授	博导	体育文化哲学、体育产业
	雍明	教授	博导	体育教育训练学
	邵崇禧	教授	博导	体育教学训练学
其他成员	王国栋	实验技术员		光电、运动生物力学
	毛晓锬	实验技术员		运动生物力学

4.5 研究生工作任务

(1) 实践活动

工作站每年有百余场赛事，研究生可以根据自身的兴趣爱好参与相关赛事工作，主要学习和了解体育赛事管理执行及计时等方面的知识。能够熟练掌握相关软件仪器设备的操作，独立执行一场赛事的计时计分工作，提高自身的赛事组织管理能力。此外还需要完成苏州市大众联赛的评估工作，通过评估过程能够了解该赛事的组织管理水平，提升自身对赛事水平的认知能力。

(2) 课题研究

协助工作站导师完成相关课题任务，并在导师的协助下查阅和撰写部分结题报告，提高自身的学术水平，学会独立撰写课题申请报告。

(3) 论文撰写

能够独立撰写和发表较高质量的期刊论文。

申请设站单位意见 (盖章)	高校所属院系意见 (盖章)	高校意见 (盖章)
负责人签字	负责人签字	负责人签字
年 月 日	年 月 日	年 月 日

战略合作协议

甲方：江苏体育健康产业研究院

乙方：苏州维赛智芯体育科技有限公司

甲乙双方本着公平公正、互惠互利的原则，为建立长期的、稳定的、紧密型的合作伙伴关系，经认真协商，特达成协议如下：

第一条 合作原则。

1、技术合作原则：甲乙双方本着共同发展的原则，全面进行技术交流与合作。

2、信息共享原则：甲乙双方要定期互相通报各自发展情况及科研进展情况，为产品设计与改进提供必要的信息。

3、诚实守信原则：甲乙双方严格遵守合同约定的条款，甲方按期提供技术路线、方案及测试样机等，乙方按期完成实地的场地应用测试。

第二条 具体合作内容与要求。

1、合作范围。

战略合作范围包括用竞赛服务执行标准建立，竞赛体育装备研发，赛事评估指标体系、评估工具及市场应用研究等。

2、合作目标。

科学研究与产业推广相结合，以市场、政府需求为导向，实现技术改进与突破，促进产学研一体化，提升产品、配套服务的市场竞争力。

3、技术质量要求。

机密

第 1

1、甲方为乙方提供的技术方案，各项技术参数必须达到或超过国标的要求，产品方案不符合双方确定的技术要求，乙方需定期做出技术调整与重新规划。

2、乙方的产品与服务必须严格按照国家标准或双方约定标准进行，对于特定产品及服务，甲方应定期对乙方进行指导，对未达标项目，乙方要及时进行整改。

第三条 保密内容及要求。

甲乙双方对产品技术资料（选型、PCB 文件、程序源代码、图纸、指标体系等）要严格控制，不允许甲方将乙方的产品资料外泄，乙方也不能将甲方专用产品的资料提供给第三方。双方的保密义务包括：

1、双方承诺在本协议有效期内及终止后三年内在本协议内容和范围内相互为对方的保密信息承担保密义务。

2、除非根据法律要求，否则双方不得出于除执行本协议以外的任何目的，以任何形式向任何第三方提供保密信息。

3、双方同意采取所有合理的步骤，保证其员工或代理不对外披露或散步保密信息而违反本协议条款。

4、在本协议履行过程中一方需对外公布涉及对方权利义务的信息，应事先取得对方的书面同意。

第四条 违约责任。

1、甲乙双方任何一方违反本协议规定或未履行本协议有关条款并给任何一方造成损失的，应由违约方承担相应的违约责任；对因非甲乙双方违约行为所产生的损失，双方应依照公平原则分担。

2、若甲乙双方任何一方的相关技术接口发生变化时，应提前 7 个工作日告知对方。

第五条 不可抗力。

本协议履行期间，若发生战争、动乱、自然灾害、重大政治和经济的变更或由于国家法律、法规变更或市场发生重大不利等不可抗力，导致本协议难以继续履行时，甲乙双方应及时商讨应急措施，经双方协商，可以解除或变更本协议。

第六条 变更

本协议在执行过程中如需变更，应经双方协商一致达成书面协议。除非有法定或约定解除本协议的情形，任何一方不得擅自变更或解除本协议。

第七条 合作期

本协议自双方签字盖章之日起生效，协议一式两份，双方各持一份，协议自签定之日起三年有效。

协议作为双方合作的指导性文件，其它合作均在此协议的框架下由双方另行协商。

甲方：江苏体育健康产业研究院

乙方：苏州维赛智芯体育科技有限公司

代表（签字）

代表（签字）

签订日期：

2019.6.10

签订日期：

2019.6.10

政府采购合同

甲方(需方): 苏州市体育总会秘书处

地址: 苏州市凤凰街137号4楼402

联系人: 王煊

联系电话: 0512-65229025

乙方(供方): 苏州维赛智芯体育科技有限公司

地址: 苏州市工业园区星汉街5号3号楼302单元

联系人: 洪安

联系电话: 15850028912

资金核定单号: 教 1905-42

根据采购编号 SZWYGC2019-C-020 号响应采购文件及成交通知书, 甲乙双方就此次成交的
名城名校苏州大学校园马拉松及系列活动项目服务事宜, 签订本合同书。

1、服务范围

甲方聘请乙方提供以下服务:

- (1) 本合同项下的服务指: 名城名校苏州大学校园马拉松及系列活动项目。
- (2) 项目概况: (详见磋商采购文件)。
- (3) 活动内容: 名城名校苏州大学校园马拉松及系列活动(名城名校系列活动配套活动, 围绕名城名校赛事活动, 将在苏州市民中开展美文、涂鸦、摄影等主题竞赛活动, 并以俱乐部为基础开展校园马拉松训练营。)

2、下列文件为本合同不可分割部分与本合同具有同等法律效力:

- ① 成交通知书; ② 乙方的磋商响应文件; ③ 磋商采购文件及其附件;
- ④ 合同附件(如有); ⑤ 乙方在磋商响应过程中所作的其它承诺、声明、书面澄清等。

3、合同价格及支付:

3.1 合同价格:

政府采购合同书

甲方（采购方）：苏州市体育总会秘书处

联系人：王煊

联系电话：0512-65229025

乙方（供应方）：苏州维赛智芯体育科技有限公司

联系人：洪安

联系电话：1585028912

备案方：苏州市财政局政府采购监管处

联系电话：0512-68616650

项目编号：教 1905-21

采购编号：SZCH2019-C-005-A

根据苏州诚和招投标咨询有限公司采购编号 SZCH2019-C-005-A 号采购文件及成交单位的响应文件和成交通知书，委托方（简称“甲方”）和受托供应商（简称“乙方”）双方就此次成交的标的物的成交事宜，签订本合同书。

一、合同内容

合同范围：

1、评估对象

2019 年苏州市大众体育联赛是以苏州市民为主要参赛对象的全市性、全民健身业余体育赛事，包括三大板块：项目联赛、项目系列赛和综合性特色体育活动。本次评估对象是项目联赛、项目系列赛和综合性特色体育活动的绩效。评估所涉及比赛场次 76 场。

2、评估流程

基础工作：拥有成熟的赛事绩效评估体系，建立评估系统软件，建立稳定的专家库，家库成员需在体育赛事相关领域具备一定的权威性。

赛前阶段：评估主体（本项目成交单位）组建评估组，与赛事活动承办单位负责人联系，开展评估前的动员工作，召开评估宣讲会，组织相关技术培训，进行评估问卷研制，赛前资料收集；根据赛事活动承办单位提供的相关资料，整理录入系统。建立由不少于 9 人组成的评估团队，包括聘请相关的专家组。

赛中阶段：评估组实施现场考察和评估工作，包括资料收集、问卷调查、数据采集等工



2016 年江苏省体育局重大体育科研课题

合 同 书

课题编号 57160209

课题名称 体育赛事评估指标体系的研制

承担单位 苏州大学

单位地址 苏州市十梓街一号 邮 编 215006

课题负责人 雍明 电话 0512-67163279 手机 13358000777

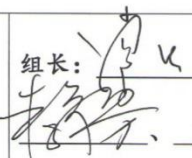
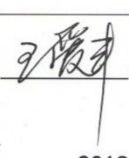
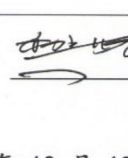
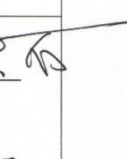
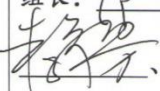
E-mail 地址 yongming@suda.edu.cn

课题起止时限 2016 年 3 月 至 2017 年 12 月

填报日期 2016 年 8 月 8 日

江苏省体育局制

2017 年度省体育局局管课题结题意见书

课题名称	体育赛事评估指标体系的研制		
申报起止时间	2016.3—2017.12	申报经费	20 万
专 家 验 收 意 见			
<p>1. 提供的资料齐全，符合验收要求；</p> <p>2. 该课题按项目合同约定完成了体育赛事评估基本理论梳理，体育赛事评估指标体系构建、体育赛事相关指标的评价标准和评价方法、体育赛事评价指标体系实证检验与修正、体育赛事评价指标体系应用价值的研究。</p> <p>3. 该课题较好的完成了合同规定的各项任务。课题研究符合课题设计的主要内容和目标，努力体现理论拓展性和实践应用性。相关数据完整，群众性、商业性体育赛事分别涵盖 4 个一级指标、13 个二级指标、31 个和 34 个三级指标。具有科学性和可操作性。</p> <p style="text-indent: 2em;">验收专家组一致认为该课题完成了合同规定的目标任务，课题成果达到国内领先水平，同意通过验收。</p>			
参评专家 签 字	组长:  成员:     王龙飞		
2018 年 10 月 13 日			

江苏省产学研前瞻性联合研究项目验收公示BY2016043-05

发布时间：2018-10-25 浏览次数：123

江苏省产学研前瞻性联合研究项目拟验收结题公示

根据江苏省科技厅和苏州大学科技计划项目管理有关规定，现对我单位承担的江苏省产学研前瞻性联合研究项目进行拟验收结题公示。

项目名称：基于物联网技术的竞速计时系统研发

项目编号：BY2016043-05

合同期限：2016—2018年

承担单位：苏州大学