

## 展鸿 2024 年浙江省事业单位统考试卷模拟卷

### 《综合应用能力》

注意：

1. 本卷为全主观题，请用黑色字迹的钢笔或签字笔在答题纸上作答，直接在试卷上作答无效；
2. 请在试卷、答题纸上严格按要求填写姓名、填涂准考证号；
3. 本卷总分 100 分，考试时间为 150 分钟；
4. 特别提醒：请在答题纸规定的区域内作答，超出答题区域作答无效。

#### 一、案例分析题（根据所给的案例，回答后面的问题。50 分）

##### 案例一

“智能”是本届杭州亚运会的办赛理念之一，各项智能亚运体验也备受期待。

亚运场馆进行了双 5G 智能化建设，以数字孪生等技术实现人、场、物的即时感知，推动场馆的运营向数字化、智慧化转变，当前，杭州奥体主体育场、黄龙体育中心、电竞中心等 10 余个场馆都已装上了“智慧大脑”。

比如，黄龙体育中心场馆内安装的三维可视化高清显示大屏，通过大屏管理者可以实时掌握场馆的能耗、实时状况、人流量、车流量等数据和指标，实现 16 个大类 1 万余个前端设备及系统的集中运维以及设备与监管协同管理。这套系统相当于通过数据系统构建了实体黄龙体育中心的“超级替身”，对体育中心内所有地域的所有专业设备、系统、人员状态都进行了“数字孪生”，不仅可以实时监测各系统运行状况，还能结合 AI 技术，助力快速、精准、高效地处置各类突发情况。

比如，在消防安防领域，智慧大脑会有“第六感”，当看到一些安全隐患的苗头，会提前预警预判，防患于未然。在能耗管理方面，智慧大脑能基于循环神经网络算法，采用智能寻优控制，根据赛事期间体育馆人流密度、自然光线，自动控制调节场馆内的温度、亮度，使环境达到人体最佳舒适状态，还节省 20%以上的电费。

现场设置有“5G+AR”的应用设备——在一个人形大小的长形电子屏前，只要摆好 Pose，就可以与自己心仪的体育明星一起合影留念。据工作人员介绍，这款具备“元宇宙”概念的神奇的人机交互设备叫 AI 拍机，通过一块 65 寸 4K 高清屏和旁边的 4k 高清摄像头捕捉用户全身影像，通过技术处理，使虚拟与现实结合，体验者站在 AI 拍机前，只要选择心仪的合影场景、点击拍摄，就能使用 AR 技术让参观者的影像与虚拟的场景、人物进行拼合叠加。

观众可以通过电视屏、5G 手机、VR 头显等多个终端，以多视角、自由视角、VR、裸眼 3D 等全新方式观赛，一言以蔽之——你想怎么看就怎么看。

此次亚运会构建了全球首个大型综合体育赛事元宇宙，在比特空间打造超级体育盛事。进入亚运元宇宙，可以向吉祥物学习亚运知识，游览杭州美景，见证亚运火炬传递、开闭幕式等重大活动；可以骑

着数字单车，在元宇宙里进行一场畅快的自行车比赛……通过增强现实技术与真实世界的巧妙融合，领略精彩纷呈的亚运虚拟世界。

在亚运场馆内，还有一批与众不同的“智”愿者，24小时坚守在迎宾接待、消杀清洁、配送巡逻的岗位上。

当大家近距离体验机器人服务时，机器人即可通过语音交互，提供身份认证、法务咨询、医疗导诊等服务，还能进行跳舞、敬礼、握手等趣味互动，同时还对老人等弱势群体做了“适老化”处理，以更大的字体、更响的辅助声音、更慢的语音提示等服务细节，降低数字化使用门槛，普惠老年群体。

杭州亚组委按照“简约、安全、精彩”办赛要求，在场馆建设、赛事运行、观赛体验等方面开展智能场景建设，并将“智能”体现在亚运筹办的每个细节，必将呈现一届丰富生动且科技感十足的运动盛会。

**问题：**

以上材料反映了亚运会筹备的现状，请你认真阅读材料概括出亚运建设的“科技感”体现。

(20分)

要求：准确、全面、条理清晰。字数不超过300字。

## 案例二

### 资料1

2022年3月31日，杭州电竞中心、绍兴棒（垒）球体育文化中心、绍兴柯桥羊山攀岩中心先后通过赛事功能验收。至此，历时近5年建设，杭州2022年亚运会、亚残运会56个竞赛场馆全面竣工并通过赛事功能综合验收。

杭州亚运会、亚残运会共建设56个竞赛场馆，以“杭州为主，全省共享”的原则，分布在杭州、宁波、温州、金华、绍兴、湖州各地。其中，新建场馆12个、改造场馆26个、续建场馆9个、临建场馆9个。另有31个训练场馆、1个亚运村和4个亚运分村（运动员分村）。场馆建设秉承“绿色、智能、节俭、文明”办赛理念，确保满足赛事要求，着力打造亚运场馆建设的“杭州样板”，助推城市建设，展现城市形象，服务市民群众。

地铁16号线到达九州街站后，一抬眼便能瞧见不远处的临安亚运场馆——它静静地矗立，与南北两侧的石山、柳山交相呼应。银色温婉的线条，在蓝天与青山的映衬下，闪烁着柔和的光。

“之所以能达到这样的效果，我们是用了‘小心机’的。”临安区亚运场馆运行团队固定设施主管、X集团工程管理部经理杨先生介绍，场馆原本就是依托低丘缓坡的建筑形式建成，呈现出随等高线层层升高的独特风貌。而为了展现光影流动的效果，场馆的外观专门创新性地运用了双曲面渐变穿孔板包裹建筑，使得整个场馆给人感觉透明轻盈。

“场馆的外观有一个个小孔，每当阳光穿过，会看到一个个类似小核桃一样的光影，这也是融合了咱临安的特色。”杨先生表示。

除了白天的光影，场馆的夜景也丝毫不逊色。作为展现临安“吴越文化”的一张金名片，场馆在外观看设计上将其打造成一盏“灯笼”——每当华灯初上，多样的色彩变换，让人仿佛梦回“南宋”临安街头。外观上的改造，只是X集团在临安亚运场馆改造上很小的一部分。

根据亚运标准，X 集团对体育馆竞赛场地、观众区域设施、赛事功能房间、赛事专用系统等 7 个方面 85 个指标进行提升改造，升级为甲级赛事标准，已于 2021 年 2 月和 9 月分别通过了亚运场馆工程竣工验收和场馆赛事功能验收，并于次年获得 2022 年度亚运场馆建设立功竞赛三等奖。

而在对原有的临安体育文化会展中心进行改造升级以外，X 集团还新建了占地面积 5767 平方米的新建筑，分别作为比赛场馆和热身馆。另外还配套了运动员盥洗室、休息室、桑拿房、羽毛球室、跳操训练室等，全方位提升运动员的参赛体验。

届时，这里将承办跆拳道和摔跤两个项目的比赛，预计产生 31 枚金牌。

于“吴越山水”中竞技，一边是亚运荣耀，一边是山水美景，对于运动员及观众来说，无疑是一次难得的亚运体验。

### 资料 2

“城市公园绿地开放共享，与百姓日益增长的户外休闲活动需求是相呼应的。”杭州市园林文物局绿化处相关负责人表示，作为试点城市之一，杭州很早就启动了城市公园绿地开放的摸底调研，现场踏勘、数据分析等一系列的工作。

据悉，通过前期调研分析，杭州市园文局结合民众需求、空间均衡和科学保护要求等方面，梳理出了 10 个城市公园作为第一批开放共享的城市公园绿地，其中就包括了运河亚运公园。

运河亚运公园是浙江首座集场馆、公园、商业于一体的综合性城市体育公园。公园于 2019 年 7 月正式开工建设，历时 21 个月，2021 年 4 月完成竣工验收，同年金秋时节正式对外开放。截至 2022 年 12 月，已累计接待市民群众参观场馆 8000 余人次，惠民开放 2 万余场次，开展中小学研学及春秋游活动 80 余次，场馆活力指数居全市第一；花令十二坊时尚街区引入星巴克、笑海相声、赋空间、古壹户外等品牌；日接待游客最高达四万人以上，成为深受市民追捧的都市生活“后花园”。

2023 年 4 月，运河亚运公园成为杭州网红亚运场馆。

“去了亚运公园，满眼都是天幕帐篷！”

“阳光正好的周末，感觉全杭州的帐篷都在亚运公园了吧！”

“运河亚运公园果然是个神仙地方，市区里能有这么大片绿化的公园实属难得！”

.....

拱墅运河亚运公园原设定游客极限数量为 1.5 万人次，公园逐渐迎来了游玩高峰，大量市民游客从杭州各处带着露营装备赶来，草坪空地一位难求。初步统计，周一至周五，幼儿园和小学春游高峰时达 5000 余人，周末单日人流量则突破 5 万人次。停车数量单日多达 3000~4000 辆左右，帐篷数量达到 1000 多顶，称得上杭州公园界的人气“顶流”。

### 资料 3

杭州奥体中心游泳馆位于萧山区，与杭州奥体中心体育馆的设计理念源于“银河幻影”，采用双馆合一的设计理念独特的流线造型，结合双层全覆盖银白色金属屋面和两翼张开的平台形式，是世界上最大的两馆连接体非线性造型。亚运会期间将承担游泳、跳水和花样游泳的比赛以及亚残运会的游泳比赛。

杭州奥体中心游泳馆共有比赛池、跳水池、热身池、儿童池、亲子池五个池子，蓄水量超过一万吨，是公认的耗水大户。面对如此巨大的用水量，如何体现绿色和节能的办赛理念？凭借 24 小时水循环系统，该馆可以在池水常年不换的情况下依然干净清澈。

表面看是“不换水”，其实是时时刻刻都在补充新水。每天，泳池中的水会经过游泳池池壁的出水口，进行新一轮循环处理，再通过回水管道重新进入泳池。就像人的血液，在不断地流动、处理、更新，以保证水质的清澈。另外，整个过程中，系统还会根据检测用精密计量泵自动添加酸碱液和次氯酸钠溶液，在为水处理消毒提供有力保证的同时，助力场馆节能提效，真正实现“绿色、智能、节俭、文明”的目标。

在主体育馆和游泳馆上方，共设置了 210 个导光管，通过顶部采光罩，可将室外的自然光漫射至室内，相对日光灯有无频闪、节能的优势，使用寿命长达 25 年。不仅如此，能源管理系统采用算法模型，可以分析计算各个环节最佳照明显亮度、能耗等，从而挖掘节能空间，每年照明节能 30%以上。

#### 资料 4

中国杭州电竞中心以“星际漩涡”为设计理念，将电竞时尚元素和千年运河文化相结合，中国杭州电竞中心从空中俯瞰，形似一艘“星际战舰”盘踞在北景园生态公园内，蓄势待发，与电竞比赛的科幻感、未来感非常契合。

电竞比赛作为首次纳入杭州亚运会的比赛项目，在这次亚运会上备受期待，很多业内人士期待电竞能乘着杭州亚运会的东风，为游戏市场带来新一轮繁荣。

走进中国杭州电竞中心，最引人注目的便是拥有四面大屏和四面角屏，总面积 202 平方米的斗屏。这个大屏幕可升可降，最高可以升至离地面 22 米，能满足场馆内不同座席位置的观众观看。“这是国内首座亚运会赛事标准的专业电子竞技场馆，在声光电方面的独特设计是我们的亮点。”电竞中心礼宾接待主任向大家解密电竞中心的“黑科技”。

8 个面的斗屏，和长 184 米、宽 96 厘米的环屏，再加上每块面积 25 平方米的六块端屏，提供给观众的显示屏就多达 15 面，总面积近 567 平方米。再加上 2 部高清全息投影，可以让观众有上下 180 度、环绕 360 度的视觉感受。

有了足够的视觉冲击，再加上斗屏上方的 6 组线阵列音箱，和斗屏下方的 4 只返听音箱，配合场馆内墙具有吸音效果的 UHPC 板和 GRG 穿孔板，足以达到沉浸式观赛体验效果。

此外，馆内安装了 192 个可升降演艺灯，可以上下左右 360 度旋转，以多点射灯的效果，营造炫彩的氛围。观看比赛时犹如置身游戏世界之中，给观众提供了一场酣畅刺激的感官盛宴。

#### 问题：

**不同的亚运场馆蕴含着不同的设计理念。请结合给定资料，为杭州亚运场馆建设撰写一则宣传介绍稿。（30 分）**

要求：紧扣资料，观点正确，内容具体，500 字左右。

## 二、作文题(阅读以下材料，然后按后面的要求作答。50 分)

#### 资料 1

杭州第 19 届亚运会（以下简称“亚运会”）将于 2023 年 9 月 23 日至 10 月 8 日举行。2023 年浙江省政府工作报告提出，要举全省之力办好杭州亚运会。目前，各项筹办工作正扎实有序推进。56 个竞赛场馆、31 个训练场馆全部竣工并完成赛事功能验收，所有竞赛场馆完成技术达标验收。

浙江省政协委员、杭州亚组委竞赛部竞赛技术处的潘处长提出，亚运会结束后，浙江将以亚运体育

人才为主体，围绕竞赛项目、体育场馆和城市发展的优势，以线串联起浙江省体育新版图，建设可持续性发展的体育生态圈。同时，全面贯彻落实国家体育总局、浙江省人民政府签署的《关于支持浙江省体育领域高质量发展建设共同富裕示范区的合作协议》，从而推动浙江体育事业高质量跨越式发展，全力以赴聚焦体育强省建设目标。

体育人才是体育发展必不可少的源动力。亚运会的举办将吸引和汇聚大量高学历、高水平的海内外优秀体育专业人才，这批人才将为浙江体育发展注入新鲜活力，是一笔宝贵的亚运遗产。潘处长建议，明确优先安置亚运体育人才工作目标，强化人才支撑，增创浙江体育治理体制机制新优势。“这还将促进浙江全项目发展，加速实现体育强省建设目标。”潘处长说。

### 资料 2

经过 3 年创建，浙江 17 个首批体育现代化县（市、区）已基本形成全覆盖均等化全民健身公共服务体系。17 个创建单位已实现大中型公共体育“一场两馆”全覆盖，创建单位人均体育场地面积达到 2.65 平方米，超过全省平均水平，且基本建成中心城区“10 分钟健身圈”，并高质量实现了农村体育场地设施全覆盖。

杭州西湖区的西湖文体中心，是目前全省单体建筑面积最大、功能最齐全、设施最完善的体育场馆之一；宁波奉化区把原本闲置的桥下空间改造成了体育公园，一应俱全的配套设施让周边居民称赞不已；舟山普陀区推行“体育进公园”模式，在公园内配备健身步道、各类球场、儿童运动场等，满足各年龄段市民的健身需求……便民利民为宗旨，这 17 个县（市、区）辅以“体育+公园绿地”“体育+金边银角”“体育+山水资源”等举措，基本满足了广大群众多层次、多元化的体育健身和活动需求。

数字化赋能，还让体育场馆完成智慧升级。海宁的“运动家”智慧体育社区，健身人群刷脸就可进门，每个人的运动轨迹、健身大数据等也能在数字化管理平台上反映，让大家享受到更便利的锻炼。

### 资料 3

丰富多彩的体育活动同步开展。绍兴柯桥区通过打造“周周有赛事、天天有活动”，近几年每年开展各类群众体育活动近 500 场；丽水青田县立足侨乡侨情，积极承办国内高规格赛事，举办了浙江省首届生态运动会公开水域游泳比赛等赛事。

通过全面摸清体育企业家底，建立数据管理库，促进体育与健康、旅游、文化等融合发展这一系列举措，浙江打造了一批具有影响力的体育产业示范基地、体育旅游精品线路和体育特色小镇，以及一批具有全国影响力的特色化、差异化高端品牌赛事 IP，并创建了数个国家体育产业基地，让体育产业规模和质量同步增长。

台州温岭近年来以足球、篮球、排球、马拉松等社会关注度高、群众参与性强、综合效益好的项目为重点，举办了系列赛事，“大型赛事+旅游”“健身活动+旅游”成为当地新的经济增长点；金华义乌积极引进卡丁车、动力滑翔伞等优质项目落户，助推体育产业转型升级；湖州安吉依托生态资源优势，成功创建国家级体育产业示范基地，持续推进体旅融合发展。

### 问题：

阅读材料，结合实际，围绕“体育强省”这一话题，自选角度，自拟题目，写一篇不少于 800 字的议论文。（50 分）

要求：内容充实，见解深刻，结构完整，逻辑清晰，语言流畅。

## 展鸿 2024 年浙江省事业单位统考考试模拟卷

### 《综基》参考答案及解析

**问题：**以上材料反映了亚运会筹备的现状，请你认真阅读材料概括出亚运建设的“科技感”体现。

(20 分)

**要求：**准确、全面、条理清晰。字数不超过 300 字。

**【参考答案】**

1. 智能亚运场馆。亚运场馆双 5G 智能化、数字孪生等技术实现人、场、物的即时感知。中心场馆内安装三维可视化高清显示大屏，实时掌握场馆动态，结合 AI 技术，解决突发问题；消防安防领域凭借技术可对安全隐患作出预判，采用智能寻优控制，保障环境舒适，节省能耗。

2. 科技观感体验。现场设置有 5G 智能应用设备、元宇宙、服务机器人，各类科技设备，增强了亚运趣味性和体验感，让观众在现实技术与真实世界的融合下，领略精彩纷呈的亚运虚拟世界。真正做到“科技感”融入生活、融入亚运，带领大家深刻感受亚运的精彩纷呈。(241 字)

**问题：**不同的亚运场馆蕴含着不同的设计理念。请结合给定资料，为杭州亚运场馆建设撰写一则宣传介绍稿。(30 分)

**要求：**紧扣资料，观点正确，内容具体，500 字左右。

**【参考答案】**

#### 创新理念 筑基场馆

亚运场馆建设不仅关乎亚运体育赛事的顺利开展，更是对外展示国家综合实力的重要窗口，可见，做好亚运场馆建设的重要性不言而喻。一直以来，杭州坚持以创新理念建设亚运场馆，每一个场馆建设都有自己的独到之处。

融入文化，彰显地域特色。临安亚运馆依托低丘缓坡的建筑形式建成，创新运用双曲面渐变穿孔板包裹建筑，透明轻盈，小孔呈现“山核桃”倒影，外观设计为“灯笼”，展现宋韵文化；场馆标准升级，配套设施齐全，让亚运场馆更有体验感。

开放共享，提供综合服务。杭州打造集场馆、公园、商业于一体的综合性城市体育公园运河亚运公园，满足公众不同层次的需求，对公众免费开放共享，承办各类活动，成为“网红”亚运场馆，让亚运场馆更有温度。

科技赋能，打造环保场馆。杭州奥体中心打造水循环系统，场馆根据检测用精密计量泵自动添加剂，为水处理消毒提供有力保证，助能场馆节能提效；设置导光管充分利用光线，挖掘节能空间，让亚运场馆更节能环保。

智能制造，带来沉浸体验。中国杭州电竞中心利用可升降大屏、角屏、高清全息投影，全方位为观众展示赛事，带来视觉体验；安装阵列式音响、可升降演艺灯，带来视听盛宴，让亚运场馆更智能。

杭州亚运场馆的建设，彰显出浙江勇于创新的理念，成为亚运场馆最闪耀的“金名片”。(530 字)

**问题：**阅读材料，结合实际，围绕“体育强省”这一话题，自选角度，自拟题目，写一篇不少于 800 字的议论文。(50 分)

**要求：**内容充实，见解深刻，结构完整，逻辑清晰，语言流畅。

**【参考范文】****同心共筑体育强省梦**

体育承载着国家强盛、民族振兴的梦想。体育强则中国强，国运兴则体育兴。在习近平总书记心中，加快建设体育强国，就要把握体育强国梦与中国梦息息相关的定位，把体育事业融入实现“两个一百年”奋斗目标大格局中去谋划。值此亚运会举办之际，浙江要牢牢抓住机遇，推动浙江体育发展不断实现新进步，在体育强国建设中再立新功。

培养体育人才，积蓄体育强省新动能。人才不振，无以成天下之务。要创新体育人才培养机制，加大体育人才培养力度。对于体育事业来说，重视体育人才的培养，既可以提高体育竞技的综合能力，在国际赛事上展现中国健儿的风采，又能够有效地宣传引导群众加入科学合理的健身体育活动，增强人民体质。除此之外，还要充分发挥体育人才的引领作用，深化体育改革、更新体育理念，不断开创我国体育事业发展新局面，让体育事业成为更多人的选择。加强体育人才培养，才能为体育强省建设过程提供不竭动能。

完善体育设施，打造体育强省新基础。体育设施能够为人们锻炼提供相对应的运动场地和设备，让人们运动“有地可去、有物可用”，是人们投身于体育事业最基本的保障。因此，要继续不断完善体育设施。宁波奉化区把闲置桥下空间改造成体育公园，一应俱全的配套设施让周边居民称赞不已；舟山普陀区推行“体育进公园”模式，在公园内配备健身步道、各类球场、儿童运动场等，满足各年龄段市民的健身需求。可见，政府只有不断完善体育设施，降低群众体育门槛，激发全民健身活力，方能夯实体育强省的基础。

发展体育产业，激发体育强省新活力。体育产业是促进经济社会发展的重要动力，也是深化改革、扩大开放的特色领域。国家“十四五”规划和2035年远景目标纲要提出：“扩大体育消费，发展健身体闲、户外运动等体育产业”。因而浙江要抓住深化“放管服”改革的窗口期，全面激发体育市场主体的活力、创造力。台州温岭举办系列运动赛事，成为当地新的经济增长点；金华义乌积极引进优质体育项目落户，助推体育产业转型升级；湖州安吉依托生态资源优势，持续推进体旅融合发展。各地事例无不生动诠释了大力发展体育产业，才能激发体育强省活力的深刻道理。

体育强省建设是浙江全面发展体育事业的目标。为此，必须从体育人才、体育设施、体育产业等方面入手，进行全面发展，方能让体育成为浙江高质量发展的标志性事业，打造浙江体育高地。

(956字)