

电竞从“入亚”到“入奥”,专家看好武汉发展优势 培育制作公司补强电竞产业链

■长江日报记者吴隺 常少华

不久前,国际奥委会一致通过了2025年在沙特阿拉伯举办首届奥林匹克电子竞技运动会的提案。电子竞技继2023年登上亚运会舞台后,又获得了奥运会的认可。

我国拥有全球数量最多的电竞用户,经营收入稳居世界前列,电竞在我国的受众群体和影响力正在不断壮大。数据显示,我国电竞市场用户规模约为4.9亿人次,今年上半年我国电竞产业实际销售收入120.27亿元,同比增长4.43%。

今年7月,总部位于武汉的星竞威武在纳斯达克证券交易所挂牌上市,成为“中国电竞第一股”。近年来,多地出台电竞产业扶持政策,致力于推动产业生态的建设与完善,培育发展新动能。

当前,电子竞技及游戏产业呈现出哪些新特点、新趋势?“电竞入奥”将对行业发展产生什么影响?对城市而言,如何有效推动电竞、游戏产业良性稳健发展?近日,工信部信息通信经济专家委员会委员盘和林、华中科技大学新闻与信息传播学院硕士生导师熊硕做客长江日报《云端会客厅》。他们认为,电子竞技站上更大的世界级舞台,未来一段时期将产生更大的影响力,推动电竞及游戏行业实现快速增长。同时,各地在培育电竞产业时,应当树立产业链思维,抓住游戏制作这一关键环节,形成核心竞争力。

电子竞技入门门槛正在降低 “入亚”“入奥”将带来更多关注度

《云端会客厅》:经过数十年发展,电子竞技和过去相比有哪些变化和新特点?

熊硕:电子竞技最早可以追溯到1980年代,当时日本有一款名为《吃豆人》的游戏,一些玩家比拼谁可以更快拿到最高分数,形成了电子竞技的雏形。到了90年代,开始出现《星际争霸》《帝国时代》等比较早期的机器对战游戏,从这时开始,电子竞技正式步入到偏对抗的序列里。从2000年开始,全球电子竞技产业开始进入飞速发展时期。

和过去20年相比,现在的电子竞技有很大不同。从《黑神话:悟空》横空出世之后,社会对电子竞技和电子竞技有了更加客观的认知态度。

从本质上讲,体育运动也是一种游戏。人类为了追求更高更快更强,组织了一群人去挑战某个对应类别的身体类游戏,并决出世界冠军。

从最原始的体育运动,到后来的桌面游戏,比如围棋、象棋等智力类游戏,再到电子游戏和电子竞技,都是随着人类科学技术进步,不断迭代和升级的一种游戏形态。从这个角度出发,电子竞技和体育竞技是没有任何区别的,电子竞技也只是在体育游戏的基础上做了更新升级。

第二个方面,从产业链的角度来说,相较于20年前,电子竞技入门门槛正在逐渐降低。

比如,早期的《星际争霸》对玩家的操作要求极高,每分钟有效操作次数需要达到200次以上,这也只是最基本的人入门槛,普通玩家很难做到。随着技术的进步,现在无论是PC端还是手机端,越来越多的人可以参与到一项电子竞技的运动里面去。

在市场端,整个电子竞技的市场规模和资本化程度变得越来越高,同时也涉及更多文化领域,这也是过去几十年来一个重要差异。

《云端会客厅》:今年上半年,中国电子竞技产业实收收入120.27亿元,同比增长4.43%。推动电竞产业稳健发展,核心因素是什么?

盘和林:中国的电子竞技产业当前

正企稳复苏,有几个关键因素。

在政策层面,我国今年已发放超900款游戏版号。大获成功的《黑神话:悟空》也向外界透露了一个信号,精品游戏有广阔的市场空间。有不少人提到,现在手机里主流的竞技类游戏更新缓慢,缺乏竞技性。其实,对游戏来说,当前大部分手机、电脑的硬件和芯片算力存在冗余。这次《黑神话:悟空》一出来,才对电脑性能提出了一些要求,也推动了电子消费产品的更新,也说明了电子消费品和游戏具有很强的相关性。

同时,电子竞技赛事的常态化运营,也带动了很多玩家、受众的回归。比如,去年的亚运会、明年的电子竞技奥运会,都为电子竞技提供了很好的展示平台,会让更多人逐渐接受这项运动。

值得一提的是,经过几年的发展,电子竞技的监管制度逐渐完善,特别是针对青少年的沉迷保护等。

电竞与电子制造业、消费电子行业互相支撑

《云端会客厅》:明年,首届奥林匹克电子竞技运动会将在沙特举办。电竞行业的国际化浪潮加快,将带来哪些实质影响?

熊硕:明年将举办首届电子竞技奥运会,电竞必然会在全球范围内得到大力度传播。

目前,电竞基本局限在基建领域相对比较发达的国家。发展电竞产业,首先要完整的通信网络和电子设备硬件,以及一定的市场。明年之后,电竞一定会向更广阔的范围发展和普及。

对我国而言,相信后续会出台更多与电竞产业相关的管理方案、促进政策,会对电竞产业的科普和发展起到重要的推动作用。

《云端会客厅》:对城市而言,发展电竞产业需要具备哪些条件和资源要素?

盘和林:发展电竞产业,首先要有强大的游戏制作产业支撑。电竞虽作为体育的一部分,但它的基础还是在游戏。

电竞游戏需要迭代,一个城市发展电竞产业,更要有相匹配的游戏制作方、赛事运营方以及相应的人才,才能更好地优化电竞产品,提供持续动力。

第二个方面,一座城市要发展电竞产业,离不开一支有影响力的电竞队

伍。电竞产业有很强的社交、互动属性,类似于足球、篮球运动,同样需要有电竞明星、知名俱乐部来带动,形成更大的赛事需求,集聚更多人气,让城市更有电竞氛围。

此外,发展电竞产业要有良好的通信基础设施,以及成熟的电子信息制造业、电竞装备产业,形成互相促进效果。

最为关键的,还是政策层面的支持,以及市民对电竞产业、电竞赛事的包容,用真正客观的眼光重新审视电竞、游戏行业,未来这个行业会有更大的发展潜力。

武汉应着力培育引进游戏制作公司 增强产业链完整度

《云端会客厅》:今年7月,总部位于武汉的星竞威武正式登陆资本市场,成为“中国电竞第一股”。发展电竞产业,武汉应当如何进一步发力?

熊硕:武汉是一座适合发展电竞产业的城市。

首先,武汉有庞大的用户群体和观众基础。其次,从电竞赛事运营的角度,武汉的地理位置和交通便利程度也十分突出。武汉在基建、通信等产业领域更有深厚的积淀。这些都是武汉的优势所在。

与传统体育项目相比,电子竞技运动最大的差异是它会被上游的游戏公司所控制,所以,武汉在增强紧迫感的同时,应当着力培育引进一些游戏制作公司,增强产业链完整度。

盘和林:商业游戏注重故事性和文化体验,比如《黑神话:悟空》就是代表之一。中国有两个IP的国际化程度比较高,一个是悟空,另一个是三国。湖北就是三国文化的重要所在地,有非常深厚的文化基础,这也是湖北武汉发展电竞、游戏产业的根基之一。

武汉的大学生群体不仅输出了用户和玩家,他们之中还会产生很多游戏领域的从业者,特别是在高层次技术人才的培养上,武汉有先天优势。

武汉在消费电子等硬件制造业上走得很快,正需要游戏等软件产业进行配套,游戏产业的发展对实体经济、创新行业都能起到明显的推动作用。无论城市还是企业,都应当有久久为功的心态,在电竞和游戏产业上稳步前进。

云端会客厅



工信部信息通信经济专家委员会委员 盘和林:

武汉的大学生群体不仅输出了用户和玩家,他们之中还会产生很多游戏领域的从业者,特别是在高层次技术人才的培养上,武汉有先天优势。武汉在消费电子等硬件制造业上走得很快,正需要游戏等软件产业进行配套,游戏产业的发展对实体经济、创新行业都能起到明显的推动作用。无论城市还是企业,都应当有久久为功的心态,在电竞和游戏产业上稳步前进。



华中科技大学新闻与信息传播学院硕士生导师熊硕:

与传统体育项目相比,电子竞技运动最大的差异是它会被上游的游戏公司所控制,所以,武汉在增强紧迫感的同时,应当着力培育引进一些游戏制作公司,增强产业链完整度。



扫码看访谈

天安门广场同款「国庆菊」将亮相金秋菊展

届时市民不仅能赏花还能买回家

长江日报讯(记者明晓生 通讯员孙琳)第41届武汉金秋菊展将于11月1日拉开帷幕。届时,上万盆菊花惊艳亮相。其中包括久负盛名的武汉“盘龙”系列菊花新品种,以及与天安门广场同款的菊花“国庆菊”系列。

10月25日,长江日报记者在东西湖区张柏路武汉苗业有限公司柏泉苗圃的菊花基地看到,大棚里生产的菊花按照类别和品种,排列成一个个巨大的方阵,有的完全绽放,有的含苞待放。

今年40岁的该菊花基地负责人李江,是“中国菊艺大师”李建祥的女儿。为了传承武汉“盘龙”菊艺,2020年,她毅然改行,拜父亲为师学养菊花。

经过4年努力,李江的养菊技术已经成熟。去年在江苏无锡举办的全国菊展,由她培育的“盘龙农谷”“柏泉碧波”两个菊花新品种,双双获得金奖。

李江告诉记者,这里栽培的“盘龙”系列菊花新品种,已有50余个品种,800余盆出圃,即将在金秋菊展沙湖公园主会场,以及汉口江滩、东西湖区九通路花谷等展出。

“盘龙”系列菊花是李建祥呕心沥血40余年,杂交培育出的新品种。目前,“盘龙”菊花系列的“家庭成员”已发展至400余个。在历届全国菊展中,李建祥代表解放公园参展的“盘龙”菊花,已斩获25个金奖,以及数十个银奖、铜奖。今年包括“盘龙春晓”“盘龙卓越”“盘龙金爪”“盘龙宝翎”等曾在全国获得金奖的新品种都将亮相金秋菊展。

今年柏泉菊花基地共种植球菊3万盆,其中从北京引进的天安门广场同款“国庆菊”占了一半。

李江介绍,“国庆菊”由一株菊苗长成,因花秆千朵,号称“千头菊”。这种菊花很好养,无需摘芯、抹芽、修剪等人工干预,自然长成蘑菇状。该基地引进的是“国庆菊”中的“寒露”系列,花期长达五六十天,既可单独观赏,又可混搭造景,是菊花中的“明星”品种。

“国庆菊”顾名思义,主要在国庆节期间绽放。这批“国庆菊”是为今年的武汉金秋菊展“量身定制”的,故对花期进行了调控。“国庆菊”的花期调控与“盘龙”菊花刚好相反。“盘龙”菊花是通过遮光处理,缩短日照时间促使花提前开。而“国庆菊”则是通过灯光补充,延长光照时间促使花提前开。

今年的金秋菊展,市民不仅可以欣赏到品种丰富、姹紫嫣红的菊花,还能将喜欢的菊花买回家观赏。

据了解,金秋菊展期间,柏泉菊花基地种植的1万盆球菊将在沙湖公园C区设点展销。

展销品种包括“国庆菊”、普通球菊、乒乓菊,以及案头菊。其中,案头菊为矮株型独本菊,即一盆一株,一株一花。高度多为15—20厘米,适合摆在书桌和办公桌上观赏。

别看案头菊个头不高,花朵不一定小。有的案头菊完全盛开后,花朵直径可达30厘米左右。

李江说,花朵凋谢后,盆土里冒出的菊芽继续养,来年可以通过扦插繁殖出新苗。

市民买回菊花后,如果不会养怎么办?李江表示,现场立有养菊科普宣传牌,也可当场向工作人员咨询。



小朋友展示的是全国菊展获得金奖的“盘龙宝翎”。

李江 摄

武汉地铁新港线一期迎新进展 万白区间双线贯通

长江日报讯(记者陶常宁 通讯员曾斯 袁永华 李晓旭)10月28日,武汉地铁新港线一期工程万家咀站至白玉山站区间(以下简称万白区间)右线贯通,该线路左线已于9月19日贯通,这也是新港线一期工程第二个双线贯通的盾构区间。

万白区间右线长2公里。区间盾构由万家咀站始发,沿青化路行驶,途经努力村、武钢二院和群力村,至白玉山站接收。隧道穿越地层主要为粉质黏土,强风化含粉砂泥岩。进场之初,项目部邀请业内专家围绕施工重点和难点“会诊”,并观摩其他兄弟单位盾构掘进过程,根据地层施工特点,优化盾构姿态及参数,克服管片上浮、地层复杂、水平运输等难题,保障了盾构顺利掘进。

武汉地铁一级项目经理许建军介绍,武汉地

铁集团和承建单位中铁一局组织的项目团队通过强化技术创新,狠抓标准化施工,要求达到“三无”标准,即隧道无破损、无渗漏、无错台。“盾构施工严格执行‘控制欠挖、充分注浆、深层量测、主动防护’16字方针,确保优质高效推进施工生产。”

承建单位中铁一局项目负责人赵勇介绍,在保证施工质量的同时,项目部充足配备人力和物资设备,实行24小时“三班倒”作业,做到“机器不停,人员轮换”,保证施工进度,最终实现了“隧道零渗漏、地面微扰动、施工零事故”。

新港线一期工程起于杨春湖片区北洋桥站,经过武汉火车站,沿途经过明德路、青王路、青化路,止于白玉山站,全长10.9公里,设站5座。工程建成后将强化武汉站综合交通枢纽功能等。



施工人员巡查武汉地铁新港线一期工程万白区间隧道。

通讯员袁永华 摄

扎实开展基层药物滥用监测 新洲旧街街戒毒康复中心获全国优秀

近日,武汉市新洲区旧街街社区戒毒康复中心获评2023年度全国“基层优秀报告单位”,据悉,该荣誉称号由国家药品不良反应监测中心授予,旧街街社区戒毒康复中心是我省唯一一家获此荣誉的社区戒毒康复中心。

药物滥用监测工作是禁毒工作和药品监管工作的重要组成部分,为弥补我省在社区戒毒康复领域药物滥用监测的空白,完善药物滥用监测网络体系,扩大药物滥用监测覆盖人群,近年来,武汉市药品不良反应监测中心与市禁毒办建立社区药物滥用监测联席会议机制,在全市15家社区戒毒康复中心探索药物滥用监测试点工作,并以点带面,逐步推动社区药物滥用监测工作在全市163家社区戒毒康复中心范围内全面开展。同时加强对试点中心戒毒社区药物滥用监测督导,连续两年面向社区戒毒康复中心工作人员举办药物滥用监测培训,提高社区药物滥用监测

数据的科学性和准确性。

截至目前,全市社区戒毒康复中心上报药物滥用报告表6187份,有力拓展了我市药物滥用监测上报渠道,为开展药品监管和禁毒工作提供了有力支撑。

作为新洲区首家社区药物滥用监测试点单位,旧街街社区戒毒康复中心充分发挥基层禁毒工作前沿阵地作用,于2022年逐步探索开展社区药物滥用监测工作,推动药物滥用由“被动”监测向“主动”防范转变。

2022年以来,该中心共上报药物滥用监测报告1024例。该中心管辖57个行政村、3个社区,拥有禁毒社工13人,配备了档案管理室、尿检室、毛发检测室、毒品展示室、阅览室、心理修复咨询室、家属恳谈室、就业推荐室等多功能服务体系。2023年,该中心药物滥用监测工作获得省禁毒委、省药监局、省公安厅、省司法厅、省卫健委五部门联合通报表扬。

(文:柳莹)

我省举办中小生食品安全知识漫画比赛 3000余幅作品展现孩子眼里的食品安全

食品安全知多少?这些漫画作品告诉你。10月27日,2024年湖北省中小生食品安全知识漫画比赛总决赛在汉口江滩一元广场举行,200幅入围作品集中展示,经过专家评审和观众投票,50幅优秀漫画作品脱颖而出,武汉市江岸区红领巾学校尚美校区学生明乐祺创作的漫画《拳力出击》荣获比赛特等奖。

作为2024年湖北省食品安全周的重要活动之一,2024年湖北省中小生食品安全知识漫画比赛今年6月先行启动,全省17个地州市组织中小生积极报名参赛,孩子们结合实际生活,用手中的画笔描绘自己对食品安全的理解,全省3000多幅作品通过了前期选拔,从中遴选出的200幅作品最终进入了总决赛。

在汉口江滩一元广场,200幅漫画作品

次第排列,构思新颖、充满童趣的绘画生动展示了学生眼中的食品安全知识与饮食健康理念,吸引了众多家长和市民驻足欣赏。评比环节,多名专家一一为作品点评打分,观众也纷纷为心仪的作品投上一票。经过激烈角逐,50幅优秀漫画作品脱颖而出,其中特等奖1件、一等奖2件、二等奖3件、三等奖5件、单项奖9件,余下作品为纪念奖。武汉市参赛作品表现突出,包含特等奖在内,共有17件参赛作品获奖,居全省17个地州市之首。

武汉市漫画研究会会长蒋勇点评《拳力出击》称,该画以食品安全为核心,红色拳头形象醒目,警示地沟油等潜在危害,背景文字重复强调“警告”,直击人心,呼吁公众提高警惕,共同守护健康饮食环境,漫画设计精巧、色彩对比强烈,让人过目难忘。

荣获特等奖的明乐祺同学是武汉市江岸

区红领巾学校尚美校区五年级学生,自小喜欢绘画。明乐祺获奖后表示,今后还会积极参加类似的活动,争做食品安全宣传小卫士。

2024年湖北省中小生食品安全知识漫画比赛由湖北省食品药品监督管理局指导,湖北省食品安全协会联合各地州市食品药品监督管理局、食品安全协会、市场监管管理局、教育局共同主办;总决赛由武汉市江岸区市场监管局等单位承办。

湖北省食品安全协会相关负责人表示,此次中小生食品安全知识漫画比赛影响广泛,不仅展现了中小学生的漫画艺术才华,更是用漫画的独特形式普及食品安全知识,让青少年更加直观地了解食品安全的重要性,共同关注和参与食品安全宣传。

(文:李爱华 张德念)