

从赛场到职场 广东电竞人才培养“玩”出新花样

广东「电竞+」观察

文/羊城晚报记者 孙唯 实习生 邝思羽
图/羊城晚报记者 刘畅

聚光灯亮起,电竞选手在此起彼伏的欢呼声中登场。虚拟的战场上,他们以灵活的游戏操作和默契的战术配合,为观众带来一场精彩纷呈的视听盛宴。

广东作为全国电竞产业的重要阵地,正全力推动当地电竞产业高质量发展。今年12月至明年7月,广东省首届电子竞技超级联赛在广东省各地市精彩上演。来自粤港澳大湾区的电竞战队即将开启对荣耀时刻的争夺。

电子竞技的繁荣发展,离不开强有力的人才支撑。电竞产业不仅需要选手、解说、裁判和教练,还需要许许多多的从业人员,共同托举电竞的明天。一些新型的电竞人才,也在广东这片热土上崭露头角……



蓬勃发展的电竞产业对人才的需求日益高涨。图为今年10月在广州举行的AGF亚洲游戏博览会游戏试玩区

出“组合拳” 完善电竞人才培养体系

在闲暇的时候玩一局电子游戏,已经成为不少人茶余饭后的休闲模式。而在此之上生发的电子竞技,已经走过了从被质疑到获得理解、受到支持的历程。蓬勃发展的电竞产业,渴求更多高素质人才的加入。

如今,电子竞技已经成为了一项重要的经济增长点。《2025年中国电子竞技产业报告》数据显示,2025年中国电竞产业收入为293.31亿元,电子竞技用户规模超4.95亿人。广州、深圳分别拥有11家、10家电子竞技俱乐部,在全国城市中位列第三、第四。

庞大的产业带来的是对人才的高需求。2025年上海市电子竞技协会发布的《2024年中国电竞行业职业发展报告》显示,2024年,电竞行业的全职岗位数超过65万个,比2023年增长了约136%。职位涵盖电竞游戏内容制作及分发、赛事公关运营、商业营销等多个领域。中国逐年增长的电竞用户,为电竞行业催生出百万量级的就业机会。深圳大学电竞产业研究中心发布的《2025粤港澳大湾区电竞产业发展报告》明确指出,粤港澳大湾区电竞产业及相关行业的就业规模还将继续扩大。

为了完善电竞人才培养体系,广东省、广州市打出了电竞人才培养“组合拳”。

12月25日发布的《广州市扶持游戏电竞产业发展十八条措施》明确提出,支持普通高校、职业学校深化产教融合,建立游戏电竞产业人才培养基地,开设相关专业或课程,培养游戏电竞产业领域专业人才。此前发布的《关于推动广东电子竞技产业高质量发展的若干政策措施》也提出,积极探索建立电竞选手全职业周期保障机制,完善选手文化教育和人格教育机制,将退役选手纳入专业人才数据库,及时匹配各行业对电竞专业特殊人才的需求。

“一系列政策绘制了广东电竞清晰的‘路线图’,让我们倍感振奋。”TT电竞俱乐部副总经理曾奕翔表示,近期出台的一系列政策,有望进一步提升电竞人才的培养质量。“我们希望通过强化‘政府-协会-企业-高校’四方联动机制、打造具有国际影响力的本土赛事IP、鼓励‘电竞+’跨界融合等方式,强化人才供应,提供人才就业出口。”

热门游戏《绝区零》首次大型线下嘉年华在广州开幕

门票30秒售罄,预计入场超3万人次

羊城晚报讯 记者刘克洪报道:12月26日,米哈游旗下热门游戏《绝区零》的首次大型线下嘉年华在广州广交会展馆盛大开幕。这场盛会将持续到12月28日,它不仅吸引了全国各地的玩家齐聚羊城,更成为观察数字文化产业与城市文旅融合发展的一个生动样本。

“广州是我们策划这次嘉年华的首选地之一。”《绝区零》嘉年华线下负责人倪君介绍,在《绝区零》2.0版本推出的“卫非地”区域中,团队植入了大量纯正的“粤式文化”元素与广式建

筑风格,这些细节深受玩家喜爱。同时,本次嘉年华的主视觉角色“耀嘉音”的设计中也蕴含丰富的“粤式文化”元素。“结合这两个核心点,我们最终选择了广州作为首次大型线下嘉年华的落地城市。”

近日广州气温骤降,但不少玩家却依旧从早上6点半开始便在广交会D区展馆外排队。据悉,本次嘉年华门票开售30秒即告罄,预计3天入场人次突破3万,其中超过60%的参与者来自广东省外。

这次活动是《绝区零》的首次大型

等能力提出了高要求。电竞选手如果只懂操作,而缺乏相关行业知识与实际工作经验,退役后的就业竞争力将大打折扣。

高校电竞专业到底需要怎样的培养模式,才能够给电竞选手加上行业知识“Buff”(在游戏中指“增益系性的效果”),真正赋能电竞行业可持续发展?

曾奕翔认为,高校应与电竞企业开展深度合作,超越“企业提供实习岗位、学校输送毕业生”的浅层模式,走向深度的“产教研融合共同体”,让课堂内容更贴近真实就业生态:“企业专家可以积极参与高校课程体系设计,将最新的产业标准、实践案例和技术工具转化为模块化课程。”他也建议企业资深运营、教练、裁判等进入校园授课,同时支持院校教师到企业挂职实践,共同打造一支既懂理论又通实战的“双师型”教学队伍。

当前,TT电竞已经与多家高校达成合作;与广东省电子竞技运动协会、

开创“数字体育”人才培养模式

竞”——数字体育。

广州体育学院休闲与数字体育学院院长王晓东向记者介绍道,数字体育是以数字技术为依托的新型体育运动形态,包括无人机、AR体感运动等项目,让大家动起来“玩”体育。数字体育既保留了电子竞技的乐趣,又能让参与者提升身体素质,不同年龄段的人群都可以从中获益。广体的电子竞技运动与管理专业增设体感(电子竞技)运动、航空运动、模拟驾驶、MR运动、新兴数字体育运动等课程,正是响应了数字体育这一特色发展方向。

为什么要转型?

“电子竞技不是网络游戏,而应该是数字体育的一种,其基本属性是必须有益于人的身心健康。”王晓东指出,“高校电竞教育是要培养设计开发数字体育项目人才,要起到引领、推动数字体育产业健康发展的重任。我们的电子竞技运动与管理专业不培养电

广州体育学院共同建立了大湾区首个产教合作的电竞人才培养基地;携手中山大学旅游学院等顶尖学府,在电竞产业研究、数字技术研发等更高维度进行探索。今年,TT电竞正尝试将企业在移动电竞领域的专业积累与海外教育体系结合,构建更具前瞻性的人才培养框架。

“我们坚信,一名优秀运动员的赛场终点,应是其人生新篇章的起点。”曾奕翔向记者介绍了他们为电竞选手提供的全职业周期保障机制:“我们的俱乐部设有职业转型辅导计划,依托集团和行业生态资源,为有意愿的选手提供教练、赛事解说、俱乐部管理、内容创作等方向发展的通道和资源支持,实现职业生涯的华丽转身与价值延续。”曾奕翔表示,TT电竞在职业选手前期对其开展科学的启蒙训练,在中期为其提供个性化的商业价值开发指导,用一系列培育措施助力电竞选手走稳职业道路上的每一步。

竞选手,而是培养数字体育的教师、教练员和产业运营者。”

“数字体育人才的职业生涯,比传统电竞选手更加持久,发展模式也更健康多元。”王晓东认为,电竞选手的在虚拟环境中的快速反应力和灵活操作能力,使他们在数字体育运动上更具优势。对于面临转型的退役选手而言,数字体育或许是一个能够延续其竞技经验的新出路。“明年我们将迎来首批的电竞专业毕业生。目前一部分学生参与体育教师的实习,另一部分在无人机运动等领域广受欢迎,不少学生已达成就业意向。”

智研咨询发布的《2025版中国智慧体育行业市场研究报告》显示,中国智慧体育市场规模逐年上升,2024年约为1657.9亿元。“身体运动也是人与数字世界最好的连接方式。粤港澳大湾区是科技创新的高地,我们在数字体育领域的探索,也将助力大湾区的科技创新。”王晓东表示。

励“游戏+文旅”融合、支持数字文化产业发展的政策措施,持续释放出吸引优质资源的强烈信号。

李明充认为,《绝区零》这类高号召力IP在广州举行大型活动,将对城市文旅产生多重积极影响。活动不仅可以成为新产品、新品牌的精准试验场,也能像广交会一样,为“广东行”注入全新的内容引力,吸引省外客商、人才在参与文化活动的同时,自然延伸出对本地产业与市场的考察兴趣,实现从文旅消费到产业合作的链路贯通。

阳春至信宜车程将由4小时缩短至约70分钟

阳信高速明日通车 半年内车辆免费通行

羊城晚报讯 记者戴灵敏、通讯员关雯静报道:记者从广东阳信高速公路有限公司获悉,由中国中铁投资建设运营的阳江阳春至茂名信宜(粤桂界)高速公路(以下简称“阳信高速”)将于12月28日正式开通,并于当日15时起向社会车辆开放通行。通车后半年内将实行“零费率”运营,车辆可免费通行。

阳信高速历时两年半建设,全长约142公里,设计时速120公里,蜿蜒穿越阳江、茂名两市的3个县、12个乡镇,直达深圳与南宁方向。通车前夕,记者应邀提前乘车体验这条粤西交通新动脉,实地探访阳春西服务区、圭岗管理中心等运营服务设施,提前感受高速通行的便捷与舒适。

当日下午,记者一行驱车从阳春市陂面镇南星枢纽互通进入阳信高速。路面平整宽阔,标线清晰醒目,沿途视野开阔,双向六车道让行车更加安全舒适。车辆平稳行驶,窗外山峦叠翠、乡村错落,沿途风光尽收眼底。一路上,隧道与桥梁衔接顺畅,边坡绿植葱郁,防护设施完善,既保障通行安全,又守护绿水青山。

走进阳春至信宜方向的首个服务区——阳春西服务区,岭南风情扑面而来。服务区功能齐全,停车位划分清晰,充电桩、便利店、卫生间、加油站等设施一应俱全。区内设有“阳春印象”文化展区,展示当地的人文历史、山水风貌和农特产品;还设立了“司机之家”,配备休息



阳春至信宜(粤桂界)高速公路 梁文栋 摄

儿童常用药孟鲁司特钠制剂说明书新增抑郁、自杀倾向警示

专家:无须恐慌 应密切观察用药后反应

羊城晚报讯 记者张华报道:近日,国家药品监督管理局关于儿童常用药孟鲁司特钠制剂说明书修订的公告引发家长广泛关注。这款年销售额超10亿元、常用于哮喘和过敏性鼻炎治疗的药物,被要求新增含抑郁、自杀倾向等神经精神不良反应的警示语。家中孩子正在用药,家长该如何应对?记者采访多位权威专家,并梳理核心观点。

12月22日,国家药监局发布公告,对孟鲁司特钠全剂型(片剂、咀嚼片、颗粒、口溶膜等)说明书统一修订。公告要求,临床医师、药师需结合新说明书做获益/风险分析后用药,患者及家长用药前务必细读说明书,处方药严格遵医嘱使用。

此次修订核心是新增警示语:服用孟鲁司特的各年龄段患者均有神经精神不良反应报告,含抑郁、自杀倾向等个别严重反应,若不停药症状可能持续;用药期间出现相关症状需立即停药就医,患者或看护人需警惕并及时告知医师。此外,“不良反应”项新增“口吃(结巴)”这一上市后经验性反应。

孟鲁司特钠是抗过敏、抗哮喘常用药,通过阻断炎症“信号物质”白三烯,减轻气管痉挛、减少黏液分泌,保持呼吸道畅通。其适用范围包括预防昼夜哮喘发作、治疗阿司

室、淋浴间等,免费为司乘人员提供便利服务。针对粤西果产区特色需求,在荔枝、龙眼采摘旺季还将设立生鲜专用通道,保障农产品运输高效便捷。值得一提的是,阳信高速全线设有172个充电桩,极大便利新能源车出行。

在圭岗管理中心的阳信高速监控指挥中心,阳信高速“智慧大脑”高速运转。作为广东省高速智慧隧道试点项目,阳信高速通过部署鸿蒙控制系统、雷视融合感知系统及其他软、硬件支撑系统,打造了阳信智慧高速一体化平台,为安全运营筑牢基础。

据介绍,通车后,阳春至信宜的车程将由原来4小时的崎岖山路变成约70分钟的舒适体验;永宁镇至阳春市区的车程从1.5小时缩减至半小时以内,效率提升70%。此外,阳信高速还实现与中阳高速、汕湛高速、包茂高速、云茂高速等多条干线公路的互联互通,构建起覆盖粤西乡镇的高快速路交通网络,成为连接粤港澳大湾区与北部湾经济圈的重要纽带。

阳信高速的通车,是粤西交通建设的里程碑,更是群众期盼已久的民生事,让粤西腹地与外界的时空距离大幅拉近,既方便群众日常出行,更让特色农产品搭乘“快车”走向广阔市场。“村民都很高兴,非常期待。以后鲮仔鱼、丝瓜等特色农产品能更快地运出去了!”阳春市圭岗镇圭岗村党总支书记、村委会主任黄祖亮说。

匹林引发的哮喘、预防运动性呼吸道收缩,缓解季节性或常年性过敏性鼻炎的鼻塞、流涕等症状,还可辅助治疗慢性荨麻疹。

该药物1999年进入中国市场,是家长熟知的儿童用药。公告发布后,“孩子用药要不要停”成家长核心担忧。权威专家明确表示无须恐慌。广州医科大学附属妇女儿童医院中心药学部主任莫小兰表示,精神相关警示并非新增,只是进一步明确,且不良反应存在个体差异,“可能”不等于“一定”,短期使用一般无严重问题。

南方医院精神心理科主任张斌补充,药物引发情绪异常较常见,孟鲁司特钠仅相对风险略高,家长关注的核心点其实是密切观察用药后的反应,而非恐慌。中山大学孙逸仙纪念医院深汕中心医院药学部刘春霞主任则指出,该药物神经系统不良反应发生率为18%,医患需重视,用药前充分评估获益风险,出现异常立即停药就医。

专家一致建议,用药期间需重点观察儿童躁动、睡眠障碍、情绪低落、攻击性行为等精神异常,尤其是用药初期剂量调整阶段。南方医院药学部副主任李亦蕾提醒家长,应将担忧转化为科学行动:一是密切观察孩子情绪关键信号;二是携带观察情况与处方医生坦诚沟通,切勿盲目停药。