



S10的两个赛场

潘高峰

能上青天非燕雀。这是中国电竞粉丝为S10总决赛创作的应援曲中的歌词。听得出,其中的梦想与雄心。

S10,是“2020英雄联盟全球总决赛”的简称。这是全球规模最大的电子竞技赛事。还有3天,S10将迎来决赛日。中国大陆赛区和韩国赛区的顶尖战队,将在新建成的浦东足球场上演强强对话。

冠军今年花落谁家?中国大陆赛区能否三连冠延续辉煌?答案令人期待。但无论这个赛场上最终是谁夺冠,在另一个赛场上,上海其实已经成为最大赢家。

这并非夸张。也许在很多人眼中,电子竞技还等同于打游戏。但实际上,它早已是一个庞大的产业。近年来,中国电子竞技用户持续增长,尤其是今年上半年,用户规模已超过4.8亿人,同比增长9.94%;市场销售收入达719.1亿元,同比增长近55%。

数字也许不够直观,举两个例子。

一是今年“双节”期间,NBA总决赛和S10全球总决赛同时开战。令人想不到的是,

从比赛前后微博热搜和体育论坛热度来看,S10的热度有超过NBA的趋势。

另一个例子更有意思。因为疫情影响,这次S10总决赛的入场券以摇号形式免费发放,结果有超过320万人参与摇号,争抢6312个座位,中签率只有0.2%。

电竞产业的火爆,已经超乎我们的想象。这也让我们更容易理解,为何在全球疫情严峻形势之下,上海依然坚持要去办这样一场国际性的电竞赛事。

S10的成功举办,不仅让全世界年轻人见证中国的抗疫成果,也会助推上海在国际电竞圈的影响力再上台阶。毕竟,一场如此规模的国际电竞赛事,除了技术上保障公平,还要做好疫情下流程、运输、维护、选手和工作人员的管理等等,涉及很多系统性的能力。上海在这个时候有勇气和担当去承办,体现了背后的国家实力,也彰显了这座城市电竞软硬件的水平。

全球“独苗”的电竞赛事,还意味着超常规的聚焦,意味着更响亮的品牌与更大的流量。

有一个十分另类的例子:在入围赛阶段,中国大陆赛区的LGD战队因为战绩不够出色,成为国内观众讨论的焦点。想不到的是,“谐音梗”竟让老干爹辣酱网店成了各路粉丝网友“围攻”的对象,甚至连老干妈也受到了“牵连”。

大量电竞粉丝的涌入,虽然导致两家辣酱的网店客服系统濒临瘫痪,但也给两个品牌带来极大的曝光和流量,这种歪打正着的营销效果,也从侧面凸显S10的影响力与商业价值。

由此可以想象,当上海地标不断出现在全球各大视频网站的转播画面、MV以及纪录片里,这座国际大都市开放、创新、包容的形象,也正在世界年轻一代中不断传播。上海打造全球电竞之都的征程,更是像歌词所唱的那样,已现一飞冲天之势。

当然,办好S10这样的头部赛事仅仅是开始。上海要真正成为全球电竞之都,还必须在电竞的上下游更好布局,通过精细化的城市治理与服务,为这个行业的持续蓬勃发展创造更多可能。

这方面,上海已经有了很好的基础。早在2017年,上海就发布了“文创50条”,率先提出加快全球电竞之都建设的目标。通过政策支持、人才集聚以及产业布局,目前上海已集聚全国80%以上的电竞企业、俱乐部、战队和直播平台,超过40%的全国电竞赛事在上海举办。

今年ChinaJoy期间,上海继去年发布《电竞场馆建设规范》《电竞场馆运营服务规范》后,再度发布《电竞赛事通用授权规范》与《电子竞技直播管理规范》,助力电竞产业规范化运转;今年10月1日,国内第一个综合电竞体验馆——腾讯电竞V-Station体验馆在沪亮相,腾讯电竞还携手中央广播电视总台,在上海建立了世界级的电竞赛事远程制播中心;接下来,PEC和英雄联盟全球总决赛、皇室战争全球总决赛等一系列重要的电竞职业联赛,也将陆续落地上海……

3天后,在浦东,在英雄联盟的决赛场上,将诞生一个新的王者。在那一刻,全球目光的聚焦之中,电竞之都建设的赛道之上,上海也必将跑出更加领先的身位。



数字淑女“小新”将发回报道

新民晚报世界顶尖科学家论坛和进博会报道组迎来新成员

“通过深度学习,现在我已经掌握了世界顶尖科学家论坛的所有素材。比如我知道今年的论坛已经是第三届了,61位诺贝尔奖得主将参会。我会努力向大家学习,成为一名好记者!”容貌秀丽、身材苗条的数字人“小新”一亮相,就吸引了不少人的关注和驻足。

即日起,由商汤科技打造的数字人成为新民晚报世界顶尖科学家论坛和进博会报道组的一员,这也是商汤科技数字人首次运用于媒体行业。

“加入新民晚报报道组,你承担了哪些任务呢?”“你最关心论坛哪些环节呢?”“去年莫比乌斯论坛给大家留下很深的印象,今年还有吗?”“普通民众能观看论坛吗?”面对大家的提问,数字人“小新”并不怯场,对答如流。事实上,“她”已经在今年的世界人工智能大会和上海科技节上亮相,圈粉不少。

商汤科技产品执行总监梁青博士介绍,数字人是在深度学习技术的驱动下,通过学习大量的真人会话、表情和动作,生成惟妙惟肖的拟人效果。“数字人‘小新’的形象来自一位漂亮的上海女演员,研发人员通过对她的表情、说话语气和动作进行了大量的三维数据采集,通过人工智能技术学习到了她说话时的样子,从而打造出一位淑女数字人。”

“小新”还有一位卡通版的姐妹“小糖”,之前在2020年上海科技节闭幕式上为多个节目做了科普讲解。“小糖”的制作相对简单,其数据来源是一名女孩的照片。商汤科技利

用人脸关键点检测跟踪技术,把照片转化成了高度对应的卡通形象。

或许人们已经习惯了人脸识别,对自动驾驶也不再陌生,但当栩栩如生的数字人来到大家面前时,总会激起好奇心,猜想它什么时候会成为我们生活和工作的一部分。据介绍,数字人可以在许多场景替代人工提供重复性服务,目前已在国内一些银行、博物馆、商场、机场等场景落地应用。在银行网点,数字人能扮演大堂经理的角色,为客户介绍银行的各项业务。通过人脸识别,它还能认出重点客户,为他们提供个性化服务。这些数字化“大堂经理”都具有自然语言处理能力,可以听懂客户的大多数问题并给出回答。当然,它也有答不上来的时候。此时,它会自动开启远程客服,银行业务人员可通过语音或文字驱动数字人,让它回答客户的提问。

展望未来,数字人技术将拥有广泛的应用前景,是人工智能在拟人化动画领域的重要落地应用。在AI技术的不断进步下,未来也许可以让每个人都拥有自己的数字人,让它陪伴家人、指引顾客,或是服务客户,逐步改变我们未来的生活方式。

“通过后台的学习和数据的训练,数字人会掌握不少记者的本领。‘她’甚至比经验丰富的记者知道的更多——可以随时到后台或网络获取新知。”梁青认为,数字人在新民晚报的应用是非常重要的尝试,希望“她”能给媒体行业带来更多科技能量。本报记者 邵阳



大山深处开出「本草课堂」

生态扶贫项目助深度贫困县维西精准脱贫



■ 本草图书室里满是求知的渴望

维西在哪里?在云南,在迪庆藏族自治州,在距离上海超过三千公里的中国地图最西南角上。

这个傈僳族为主的国家深度贫困县位于澜沧江边,很美,曾经也很穷。几年前的维西,村里的儿童活动室空空荡荡,学龄前的孩子们只顾在田间奔跑,学生们升学的学费像一块石头压在家长心头;几年前的农户,技术不够,流程落后,中草药产不平衡,药材品质也不能稳定把控……走进田间,走近农户,走进教室,走向孩子,通过上海相宜公益基金会数年的坚持和努力,通过“心手相连·情系维西”生态扶贫项目数年来的探索和创新,如今教室里书声琅琅,少年可期;如今种植户精准脱贫,喜上眉梢。

技术支持解难题

“开设‘本草课堂’至今,我们已经为维西的千余位中草药种植农户,提供了10次种植技术培训。”上海相宜公益基金会的周嘉艳自豪地介绍起“授人以‘渔’”的经验,“以往的培训,大多是通过举办讲座的方式,传授给当地农户关于种植的技术。几年来,我们协同英格生物和多家农村合作社,邀请技术专家、高校教授走进大山,走近亩亩田地,为农户提供有针对性的技术指导。”周嘉艳说,他们还还为农户提供土质检测、肥料发放,对于草药种植全方位地进行保驾护航,“我们还建立了微信群,农户可以点对点地与专家沟通,快速有效地解决他们种植过程中所遇到的难题。”据统计,“心手相连·情系维西”生态扶贫项目迄今为止为超过2000户农户提供了技术支持,为约1500户农户提供了激励资助。

授人以渔重教育

今年春天的“本草课堂”上,一个特别的身影吸引了相宜公益基金会的视线。小伙子边认真听边仔细做笔记,清澈明亮的眼睛里满是真诚。他是齐乐村鲜有的大学生李小军,小军家的地头上种着重楼和木香,由于缺乏系统学习,对种植技术掌握不够,产能一直提不上,他希望通过学习改善家里的情况。“了解到李小军的诉求,我们选送他前往昆明进行系统学习。”

基金会数年来在当地不断寻觅有志青年纳入“青年人才成长计划”,还切实资助和扶持当地教育。据介绍,在上海宝山区工商联的指导下,上海相宜公益基金会与云南省迪庆藏族自治州维西县阿尼比村近20名在读大学生签订了助学协议,每年为每位学生发放6000元助学金直至毕业。相宜本草还为“三区三州”捐赠了3000余套冬季校服,设立了10个本草图书室,并为云南、西藏、新疆贫困儿童实现了500个微心愿。

三年多来一直受资助的余玉香快大学毕业了,她说:“我梦想回村当乡村教师,让更多山里孩子接受好的教育。”家庭更困难的游占玉也得到了助学基金的切实帮助,“上海爱心企业助我实现了大学梦。今年6月,我在学校还获得了‘优秀班干部’的荣誉。”游占玉学的是林学专业,她希望以后能为家乡的生态环境建设贡献力量。 孙佳音 叶薇



丹丹看天气

申城今迎弱冷空气

本报讯(记者马丹)南海“风王”昨诞生,今年第18号台风“莫拉非”加强为强台风级,并成为10月以来第4个影响南海的台风。“莫拉非”不会登陆我国,但将和冷空气联手,给南海等海域及海南岛等地带来强降雨天气。气象专家提醒,这个“风王”不会给上海带来影响,但容易“吸引”冷空气不断南下。据预报,北方一股冷空气昨日已出发,今夜抵达申城,送来秋雨和北风。这场降水维持时间不长,29日早晨起就将雨止转多云。本市降温幅度并不大,周四周五最高气温会跌至19℃,周五早晨最低气温跌至13℃,郊区最低气温将跌至个位数。11月1日本市还将有一次弱降水过程。今年10月已有多个台风,未来还会有台风吗?据预报,台风的活跃期可能还没结束,10月底至11月初,可能还会有1-2个台风生成。