

陪跑陪跳陪打卡 小学生自主设计的 AI 助教上岗

武汉晚报讯(记者刘嘉 向洁 通讯员王雯婷 杨民婕)3月20日,硚口区崇仁路小学的大课间活动迎来新伙伴——由学生自主设计的吉祥物“伙伙”与“伴伴”以“AI 助教”的身份正式上岗。这两个融合红色基因与生态理念的智能吉祥物,不仅破解了“小场地大教育”的难题,更以科技赋能运动,让大课间活动焕发新的生机与活力。

“哇,快看啊,伙伙来了……”“伴伴甩起长绳来,真的是太萌啦!”3月20日下午,大课间时分,崇仁路小学操场上人声鼎沸,学生们为新伙伴的亮相雀跃不已。只见“伙伙”身披炽热中国红,头顶跃动火苗,胸前镶嵌爱心徽章,象征学校“传承红色基因”的文化内核;“伴伴”则以清新生态绿为主色调,发辫缀满德、智、体、美、劳五育果实,呼应“绿色生态 崇仁尚德”的校训。据悉,这两个形象从该校美术社团的50余份学生画作中脱颖而出。

“能不能让吉祥物和我们一起在大课间玩耍,真正成为在身边的好伙伴?”该校有关负责人介绍,学生们完成吉祥物设计后,又提出一个新构想。为了达成学生们的心愿,老师们借助AI三维建模动画技术,让“伙伙”“伴伴”从稚嫩蜡笔画蜕变为能跑会跳的“成长智能伙伴”。



“伙伙”“伴伴”和孩子们一起运动。

记者刘嘉 摄

视频中,“AI助教”组织操场上的学生热身,带领学生开展“探险跑酷”、奔向“跳跳岛”等活动,兼顾趣味和运动,学生们乐此不疲。与此同时,由师生装扮的“伙伙”“伴伴”人偶贯穿活动始终,在操场和孩子们一起跳长绳、跑操,陪伴他们的大课间时光。“伙伙”“伴伴”还会全程关注大课间评价和效果,实时观察开展锻炼最有序、最高效的班级,并给予“伙伴贴纸”“伙伴玩偶”等奖励,激发全

体师生认真高效并富有趣味地开展大课间活动。

“今天太开心了!”该校三(1)班学生薛晴元抹去额前的汗珠,高高地举起手臂,“伙伙”形象的贴纸如同勋章一样吸引着同学们的目光,“和‘伙伙’比赛跳绳赢的,每个人都可以参加!”

“‘伙伙’‘伴伴’不仅是我们大课间锻炼的好助教,更是一路陪伴我们成长的好伙伴!”“伙伙”“伴伴”的设计者之一、该校

三(3)班学生张杨果难掩内心激动。

该校相关负责人介绍,今年为破解“小场地大教育”难题,学校通过“时空重构”精细化管理,推行每天上午、下午两个大课间,3000名学生人人参与,在有限空间里享受至少40分钟的锻炼时光。哪怕是雨天,AI助教也能化身“云端教练”,在教室屏幕中指导室内体能游戏。

“天气盒”装下一个“移动气象台”

气象信息精确到1小时内

武汉晚报讯(记者刘海锋 通讯员陈声超)3月15日,水利部宣布今年我国进入汛期,较多年平均入汛日期(4月1日)偏早17天。“有了这个‘天气盒’,汛期的调度和应对从容了许多。”近日,在江夏区金口街道办事处,刚刚参加完区防汛工作会的四级调研员魏修明指着一块电子显示屏说,自从有了这个设备,防汛压力减轻不少。

金口街道的这个“天气盒”是在去年4月安装的,使用即将满一年。“天气盒”是湖北省气象局针对基层研发的气象预警信息接收终端,主要是基于气

象部门新建的气象大数据平台,针对街道、乡镇等基层单位防汛救灾的需求,面向街道、乡镇防汛值班室,通过连接显示屏和网络,实现“一张图”实时调阅天气实况、预报预警、雷达卫星监测信息等功能,为基层单位准确调度防汛救灾赢得主动权。

“通俗地理解,‘天气盒’实际上就是一个微型气象台。”武汉市气象局业务科技处处长张海燕解释道。

魏修明在金口街道工作了30多年,曾多次参与防汛救灾工作,近年来,他深切体会到了科技赋能下,防汛工作的变

化。他说,过去天气预报的精准度跟现在相差较大,有时候报了有雨结果没下,时间长了容易松懈。现如今,每小时天气情况都能及时了解,针对未来几小时的天气变化,可以相应地调整防汛方案。

目前,全省已经有超过500个街道、乡镇以及县级应急、水利部门安装了“天气盒”。张海燕说,目前“天气盒”已经覆盖江夏、东西湖、蔡甸、新洲、黄陂、武汉经开等6个区,其中江夏、东西湖、武汉经开和新洲区实现了街道全覆盖,接下来还会继续加大“天气盒”的覆盖范围。

南航开启“汉马”主题航班

3月20日,南航CZ3118作为首班“武汉马拉松”主题航班从北京飞往武汉。作为本次赛事的官方指定航空承运商,南航为视障跑者加油助威。

飞机平飞后,乘务组通过广播词开场,向每一位旅客致以问候,随后进入趣味问答环节,“您知道武汉马拉松举办时间是几月几日?”提问中巧妙融入运动知识,引得旅客纷纷抢答。活动的最后环节,乘务长邀请视障跑者旅客张文峰分享了他的马拉松故事。他说,爱上运动始于减肥需要,后面遇到视障跑团,便开始跑步,跑步让他在一年中发生了太多神奇的变化。乘务长何亚雄介绍,在南航成为武汉马拉松官方指定航空承运商后,在公司内部发起成立“木棉助盲跑团”志愿组织,通过湖北省残联联系到视障跑者,随后开展多次志愿训练,并在赛事当天完成助跑。

通讯员马威 严俐