

### 大乐透开 3 注一等奖 复式投注大爆发

晨报记者 孙俊毅

3月19日晚,体彩大乐透第22029期开奖,前区开出号码07、08、10、14、17,后区开出号码10、12。

■爆 1 注 1800 万+2 注 1000 万

据统计,本期一等奖开出3注:其中2注为基本投注头奖,单注奖金为1000万元,分别落户黑龙江和云南;另外1注为追加投注,单注奖金1800万元,出自福建。

体彩中心的信息显示,福建中出的1800万元追加投注一等奖出自厦门,中奖彩票是一张7+2组合复式追加投注单,投入63元,单票各奖级总中奖金额为1803万元。

值得一提的是,福建连续两期中出了1800万元的追加投注一等奖,且投注方式均为7+2复式追加,第22028期出自福建平潭,单票奖金也是1803万元。

黑龙江中出的1000万元基本投注一等奖落户大庆,中奖彩票也是一张7+2组合复式票,投入63元,单票各奖级总中奖金额1003万元。

云南中出的1000万元基本投注头奖出自昭通,中奖彩票是一张10+2组合复式票,投入504元,单票各奖级总中奖金额1009万元。

本期二等奖全国中出110注,每注奖金12.37万元;其中23注采用追加投注,每注多得奖金9.90万元,使得追加后单注二等奖总奖金为22.28万元。

上海本期无缘一等奖,开出4注二等奖,出自静安和嘉定,其中静安中出的2注采用了追加投注,出自同一个售票网点。

#### ■如何做好复式投注

不难发现,本期的一等奖获得者都采用了复式投注。复式投注是指所选号码个数超过基本投注的号码个数,并且可拆分为多注基本投注方式的投注。

复式投注一共包括3种选号形式:

第一种:前区复式。前区选取6个及以上号码,后区选取2个号码;第二种:后区复式。前区选取5个号码,后区选取3个及以上号码;第三种:双区复式。前区选取6个及以上号码,后区选取3个及以上号码。

本期中一等奖的购彩者都采用了第一种前区复式的形式。复式投注虽然单期的花费有所上升,但单期投注的号码范围更广,选择的号码组合更多,收获惊喜的概率自然也比只买一注更高,而且一旦复式投注中奖,不但奖金比单注更为丰厚,还会有一种“大奖小奖一锅端”的成就感。

不过在追求惊喜与快乐的同时,也需要清醒地认识到,复式投注虽好,但花费仍然需要结合自身的经济条件,不可盲目扩大选号范围,做到理性购彩。



晨报记者 徐 明

跟着冬奥明星动起来——冬奥明星亲自示范标准动作,给疫情下的居家生活带来健康示范,今天,我们换个玩法,跟着冬奥会上真正的顶流——AI科技玩运动。

# 用“AI 运动” 居家锻炼这样玩

什么是AI技术?它是人工智能的英文缩写简称,最早应用于文字识别领域。随着科技发展,这项技术在体育领域内得到了广泛应用。本届冬奥会上,科研人员研究出的“3D+AI”技术,对运动员动作进行量化分析,将滑行速度、腾空高度、落地远度、旋转角度等运动数据与原始画面迭加起来,解决了高速度、高难度动作还原的难题。这种基于运动员骨点的动作识别算法,帮助运动员直观地了解动作完成的准确度,以更科学的方式纠正、完善动作细节,提升训练效果。

竞技体育向来是全民健身的导向,很多在奥运赛场使用的高科技,也应用在全民健身领域,而体育明星的日常训练方式,也对普通人的锻炼健身起着很大的指导作用。女足国家队门将、上海女足的赵丽娜在社交平台上发布了一条自己在乐动力APP上使用AI运动锻炼的视频,开合深蹲跳、开合跳、直臂开合跳、俯卧撑等,号召大家在现在上海防疫的关键阶段,和她一样用这个新手段,不打折扣地坚持居家运动。

与冬奥赛场的技术相似,用于居家锻炼的AI运动,通过实时检测视频中的人体轮廓,定位14个关键骨骼点,连点成线、连线形成动作,从而分析、检测动作完成度。

事实上,基于阿里技术的AI运动正是诞生于2020年初新冠疫情刚发生之际。阿里体育产品负责人高贤娟透露:“当时,居家

健身、线上运动的需求激增,我们马上做出反应,在之前大量积累的基础上,在端智能运动领域开发出了基于AI识别的智能运动功能,为的就是让参与者可以便捷地突破场景的限制进行运动。”

目前,乐动力上的AI动作收录已有15个,既包括开合跳、跳绳这类全身动作,也有重点训练上肢或下肢的半身运动,卷腹、平板支撑等腹部核心动作也被覆盖。值得一提的是,去年这一客户端还在原“AI运动”基础上,上线了一个“AI无障碍运动”功能,重点针对特殊人群健身需求进行提升,让残疾人士也能利用AI技术参与锻炼。据高贤娟介绍,“AI无障碍运动”模块包括菱形伸展、徒手跳绳等8个运动动作,涵盖上肢、下肢和全身运动。“我们通过能力的模块化组合以及十多种运动、数十种玩法的叠加,实现了运动与AI技术的有机整合,真正实现了让用户参与线上运动变得简单上手而又充满趣味。”

在技术日臻完善后,研发团队把更多心思放在了社交功能的开拓上,围绕AI运动设计了各种活动。2020年4月,首届高校AI线上赛——“云动会”吸引了

清华大学、华中科大、杭州电子科大等八所高校参与。在线下运动规模受限的情况下,超过1万名在校生在参与线上课程期间用手机参加了一场线上运动会;去年年底,阿里体育联合中国大学生体育协会共同主办“中国大学生健康校园大赛暨AI体能赛”,大学生们以“周赛”“月赛”以及“学期赛”进行个人和学校之间的角逐,比赛从2021年12月13日开始,截至3月14日已经有140所高校、平均每天3.3万人在参与。据悉,根据各参赛院校的参与度和赛事完成情况形成的“校园健康指数”,也将成为评选大学生体育协会“健康校园”称号的重要依据;

3月,杨浦区率先在全市上线“社区运动节”AI挑战赛,通过“云端AI指导”不仅在线辅导市民居家锻炼,还能实现实时打分,让市民赢取运动积分,为健康“储蓄”。杨浦区体育活动中心主任刘燕表示:“数字化、智慧化正在推动全民健身高质量发展,‘AI运动’这样的手段帮助我们在活动组织方面更多样化,尤其在现在这样一个疫情防控的关键时期,政企同心协力,让我们的活动更有趣、有效。”

随时随地,快乐运动,这是AI运动的初衷,也是越来越多的人愿意去追求的生活态度。冬日总会过去,春天终将来临,相信很快,这一部手机和三四平方米的场地,就会又变回运动场上人头攒动的热闹天地。



图片/百度智能云 阿里体育 制图/潘文健

<p><b>物资回收</b></p> <p><b>高价收旧书 画银元家具</b></p> <p>大正堂高价收旧瓷器、玉器佛像、香炉、印章、砚台、旧扇子、竹木牙雕、古纸币、旧箱子像章、小人书、旧旗袍等免费上门估价</p> <p>南昌路611号近襄阳南路 太原路327号仕宝堂</p> <p>52733361 13564330778</p>	<p><b>物资回收</b></p> <p><b>为民调剂</b></p> <p>本店以雄厚的实力,收购旧红(白)木家具,新旧字画,名人信札,旧书碑帖,连环画,邮票,钱币,像章,旧瓷,旧玉,紫砂,竹木牙雕,文房用品,及其它古玩杂件,名贵酒类,阿胶,工艺品等。</p> <p>徐汇区宛平路1号(近淮海中路)</p> <p>63232582 13701722984 沙先生</p>
--	--

《新闻晨报》综合分类、遗失、注销各类声明广告  
投放热线:22895373