

# 奥运会奖牌竟然掉色

## 巴黎奥组委回应:损坏奖牌可以更换



美国滑板运动员徐拿到的铜牌生锈发黑

巴黎奥组委表示,关于本届奥运会奖牌出现镀层脱落等质量问题,“如果奖牌受损,运动员将拿到替换的奖牌”。

巴黎奥组委于当地时间10日发出声明,称“注意到社交媒体上有一名运动员的奖牌在颁发几天后出现损坏。”并表示,“正在与负责奖牌制造和质量管理的巴黎造币厂以及相关运动员所在国家的奥委会密切合作,对奖牌进行评估,了解损坏的情况和原因。”

美国滑板运动员尼亚·休斯顿8日发布视频,称在获得铜牌仅十天后,奖牌的状态变得很差,表面看起来暗淡且生锈发黑。

休斯顿在视频中展示了镀层剥落、表面粗糙的奖牌,并表

示:“感觉质量显然没有想象中好。(背面)看起来很粗糙,甚至正面也是如此。(镀层)开始脱落……奥运奖牌,你可能需要提高一点质量。”

他还补充道:“奖牌看起来就像是经历了一场战争后回来了一样。奖牌的质量应该提高。”

本届巴黎奥运会的奖牌由法国奢侈品巨头LVMH集团旗下奢侈珠宝品牌尚美巴黎设计,巴黎造币厂制造。除银牌外,其他奖牌采用镀金装饰。

分析称,奖牌的具体构成在各届奥运会上有所不同。此届奥运会的金牌其实主要是银制成的,上面镀了一层金。铜牌通常由铜、锌和锡的混合物制成,被称为青铜。如果青铜没有保护,它会与空气中的氧气结

合,形成一种暗淡的铜锈,这就能解释休斯顿的奖牌为什么受损。青铜的降解速度取决于合金中金属的比例,便宜的金属通常会加快这一过程。

“可能是铜锈层发生了变形,”印度雕塑家尼拉吉·古普塔说,“和任何普通合金一样,暴露在湿气中会导致腐蚀。但是,使用便宜金属的合金会加速这一过程。”他补充说,这是一个自然过程,无法阻止。据他介绍,保护铜牌的唯一方法是注意合金的质量和纯度。

奖牌质量问题在2016年里约热内卢奥运会上也曾出现。据报道,里约奥运会上获得的130多枚奖牌已被退还给组织者,因为奖牌已经生锈或出现黑点。 据红星新闻

俄罗斯人力短缺

# 女司机女警卫越来越多

在人力短缺背景下,俄罗斯一些公司开始消除有关性别的传统观念,接受妇女从事传统上由男性占主导地位的职业(司机、警卫、钳工等)。目前,俄劳动力市场对女性的需求大幅增加。今年上半年,俄女性被邀请工作的数量是3年前的两倍。

在物流与运输领域中,女性被邀请从事工作的比例达到29%(增长8%),在家政和服务领域为47%(增长6%),信息技术行业为38%(增长9%)。另外,不少女性被邀请担任高级职位,被邀请数量是3年前的4.5倍。

俄一家公司人力资源总监称,受新冠疫情、地区冲突等原

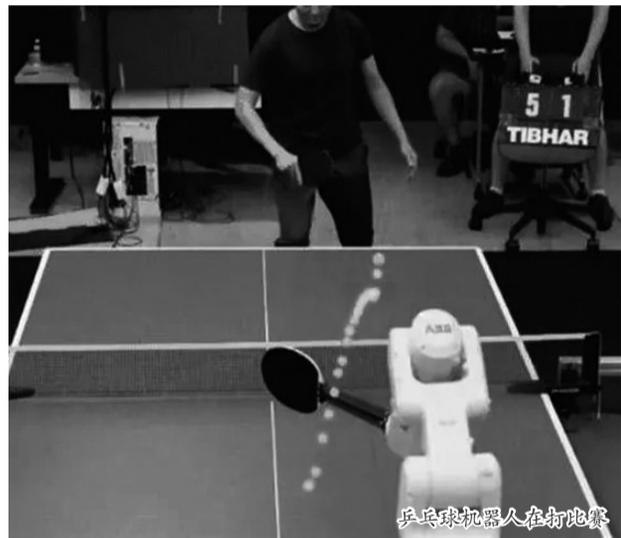
因影响,寻找远程工作机会的人增多,但女性比男性更愿意考虑每周工作5天并到现场工作。同时,在需要男性劳动力的生产线上,例如钳工、叉车司机、油漆工人等岗位的空缺也为女性创造更多工作机会。今年6月,俄女性在就业人口中的比例为49.1%。

报道称,俄工资性别差距依然很明显,女性平均收入比男性低1/3。专家认为,产生这一现象的主要原因在于不同经济部门工资增长不均衡。然而,随着越来越多女性进入传统男性职业,这一差距有望逐步缩小。

据《环球时报》

谷歌开发出乒乓球机器人

# 与人类对打胜率超四成



乒乓球机器人在打比赛

谷歌旗下“深层思维”公司近日宣布,该公司研发团队开发出一款乒乓球机器人,可在比赛中达到人类业余乒乓球选手的水平。

研发团队介绍,这是首个在乒乓球比赛中达到人类业余选手水平的学习型机器人智能体,其主体为一个六轴机械臂,可通过底部滑轨前后左右移动。在与人类进行的29场比赛中,机器人赢得13场,胜率为45%。对战者皆是机器人未见过的人类选手,技能水平从初级选手到高级选手不等。

研究人员说,机器人输掉了所有与高级选手的比赛,但赢得了所有与初级选手的比赛以及55%与中级选手的比赛。

据央视

为实现人类水平的速度和表现,研发团队采用了分层和模块化的策略架构,使机器人不仅能掌握正手上旋球、反手推挡等“低级技能”,还可通过相当于大脑的“高级控制器”来制定策略。比赛时,“高级控制器”可根据比赛实况、机器人自身能力以及对对手能力制定最佳技能方案。赛后,机器人还能分析对战数据,并不断提高技能。

研究人员表示,这款机器人仍有诸多不足之处,如反手打法较弱,不擅长应对快球、过高过低或强烈旋转的球等。他们将尝试通过改进控制算法、优化硬件等方式进一步提升机器人的性能。

# 韩国爆款美容产品涉虚假夸张宣传

## 部分产品卖到脱销

日前,韩国食品医药品安全处对网络上100个微针相关化妆品的宣传页面进行了调查,结果发现82个涉及虚假和夸张宣传,违反了韩国《化妆品法》。例如,“微针可以进入皮肤深层”“促进细胞生长”“为皮肤排毒”“增强免疫力”等语句超出化妆品的定义范畴,容易误导消费者将化妆品当做医药品。目前,韩国食品医药品安全处已经通知有关部门对相关网页进行了屏蔽,并联系属地管辖部门对相关化妆品销售责任方进行深入调查。

根据韩国食品医药品安

全处官方资料,微针原本是透过穿透皮肤,使药物作用于真皮等深层组织,应用于药品和医疗器械相关领域,而微针类化妆品中的相关成分并不会穿透皮肤表层,只是通过按压来增大皮肤和化妆品的接触面积,从而发挥作用。也就是说,能够进入真皮层的微针产品都要取得医药品方面的安全认证。

尽管这次调查并没有公布具体企业及产品,但引起了韩国社会的高度关注。不少消费者表示,此前过于相信商家宣传,并不了解关于微针在化

品与医药品之间的界定,今后会谨慎选购。近年来,韩国功能性化妆品市场规模快速增长,预计今年将达到28.4万亿韩元(约合人民币1491亿元),是2018年的3.8倍。由于韩国化妆品行业竞争激烈,各品牌不断在技术、成分等方面寻找突破,这两年,各品牌接连推出微针系列化妆品,受到消费者追捧,部分人气产品甚至卖到脱销。韩国食品医药品安全处表示,将加强对标榜微针技术相关广告的监管,对违规企业进行行政处罚或提起诉讼。

据央视

# 韩国禁食狗肉法正式实施

## 将全面禁止以食用为目的的饲养屠宰行为

韩国政府于8月7日开始正式实施《以食用为目的的犬饲养、屠宰及流通等终结相关特别法》,并设定了3年的缓冲期限。

据韩国农林畜产食品部透露,从2027年2月7日起,韩国将全面禁止以食用为目的的饲养、屠宰、流通、销售犬的行为。在缓冲期内,韩国各级政府将向转行或停业的食用犬农场主、屠宰业者、流通业者、餐饮

业者等相关企业提供资金补助。需要补贴的食用犬相关企业有5625家,具体金额将在9日公布。

在2027年该法案缓冲期结束后,个人屠宰狗以生产狗肉的将面临最高3年监禁或3000万韩元(1万韩元约合52.1元人民币)罚款,而养狗以生产狗肉或出售狗肉的人将被处以最高两年监禁或2000万韩元罚款。韩国食用狗肉已有数百年

历史。自2022年尹锡悦当选韩国总统以来,韩国第一夫人金建希就一直表示要结束该国的吃狗肉习俗。韩国育犬协会对该法律的实施强烈不满,认为在没有支援对策的情况下强行实施停业计划,只会侵害食用犬相关产业从业者的基本权利。并且,政府根本没有足够预算满足食用犬相关产业从业者的赔偿需求。 据《环球时报》

# 宠物狗咬充电宝引发住宅火灾

美国俄克拉何马州塔尔萨市消防部门近日披露,当地一栋民宅失火,损失惨重。离奇的是,这场火灾是宠物狗咬坏充电宝导致的。

据报道,火灾发生于5月,塔尔萨市消防部门从涉事居民处获取了监控视频,上周发布在社交媒体,以提醒广大民众注意防范这类火灾风险。

监控视频显示,事发时,客厅内有两只宠物狗和一只宠物猫。其中,一只狗趴在软垫上玩耍,撕咬一个充电宝。它越咬越起劲,充电宝突然冒出火星,吓

得狗往后退缩。软垫则因溅到火星被引燃。

消防部门说,这栋民宅在火灾中损失惨重,不过三只宠物均经由宠物通道安全逃生。

塔尔萨市消防部门发言人安迪·利特尔提醒,充电宝“把大量能量聚集在紧致空间”,如果这些能量“在不受控制情况下释放,会产生热量,生成易燃的有毒气体,甚至可能引发爆炸”。一旦充电宝遭到破坏、过度充电或暴露于极度高温,很容易酿成险情。

据新华社