

我国发明专利有效量达456.8万件

国家知识产权局副局长胡文辉在7月18日举行的国新办新闻发布会上说,截至今年6月底,我国发明专利有效量达456.8万件,同比增长16.9%,知识产权事业发展稳中有进、稳中提质。

数据显示,截至今年6月底,我国有效注册商标量达4423.5万件,累计批准地理标志产品2498个,核准地理标志作为集体商标、证明商标注册7173件。

胡文辉介绍,拥有专利的

创新型企业数量增长较快。截至6月底,我国国内拥有有效发明专利的企业达38.5万家,较去年同期增加6.0万家,共拥有有效发明专利260.5万件,占国内总量的七成以上。其中,高新技术企业、专精特新“小巨人”企业拥有180.4万件,同比增长23.3%,高于国内平均增速2.9个百分点。

同时,我国申请人向外知识产权申请更加活跃。今年上半年,国家知识产权局受理国内申请人提交的PCT国际专利

申请3.3万件,同比增长7.1%,马德里商标国际注册申请3024件,同比增长12.0%。自2022年5月加入海牙协定以来,我国申请人月均提交外观设计国际申请超过150件。

此外,我国知识产权进出口规模保持稳健增长。今年1月至5月,我国知识产权使用费进口额为1208亿元,出口额为369.8亿元,进出口额均实现增长,知识产权贸易表现出较强韧性。

(据新华社)

助力行车安全

日企研发可穿戴情绪识别装置

为进一步提升机动车行车安全,一些日本企业开发出基于情绪识别技术的可穿戴设备。部分产品和技术有望明年投入实际应用。

据日本广播协会18日报道,日本电气公司研发了一款腕带,可捕获信号以分析机动车驾驶员情绪,诸如兴奋、紧张和疲劳等。公司今年早些时候已给部分出租车司机测试了这款设备。

日本电气公司希望通过数据分析及时掌握机动车驾驶员的健康状况和情绪变化,利用这些信息帮助运输公司和物流公司强化

驾驶安全。公司预计在2025财年将该技术投入实际应用。

雅马哈摩托车公司在情绪识别技术方面也取得进展。它研发的腰带式可穿戴设备可捕捉传输至心脏的电信号,经由人工智能分析数据以预测驾驶员的情绪变化。与之搭配的一款应用程序可以在地图上显示驾驶员行车途中的情绪状态。

雅马哈公司计划明年推出该系统,希望它能够帮助识别容易发生交通事故的地点,助力行车安全。

(据新华社)

古城夜色引游人



这是7月17日晚拍摄的保定古城夜景。

河北省石家庄市正定县是国家历史文化名城。近年来,正定县大力实施古城风貌恢复提升工程,依托丰厚的历史文化资源,推动文旅融合发展。据悉,2023年1至6月,正定县接待游客794.44万人次。

新华社记者 郝建伟 摄

损失超过4500欧元

德国两只猎鹰触电引发火灾

德国警方19日说,两只猎鹰触电后身上着火,从输电线上坠落,引发一场火灾。

德新社以警方为消息源报道,这两只鸟18日落在莱茵兰-普法尔茨州凯撒斯劳滕市尼德基兴地区一根输电线上,身体接触到电线杆后开始着火,随后坠落,引燃场地。这片面积约2.5公顷的场地很快烧起来。周边多支消防队应召灭火。

警方估计火灾造成的损失超过4500欧元。

依据警方说法,两只猎鹰中有一只存活下来,后来被送到一名养鹰人那里。

德国先前发生过类似意外酿成的火灾。2018年7月,在北部港口城市罗斯托克,一只鸟导致一条铁路输电线短路,鸟着火后坠地,引发火灾,导致近9公顷土地过火。

(据新华社)

韩国青年求职者

连续两年减少

韩国统计厅18日发布的一项调查结果显示,15岁至29岁的韩国青年求职者在同一年龄段非经济活动人口中所占比重,从2022年的16.9%下降至今年的15.2%,连续两年减少。

调查结果显示,截至今年5月,韩国15岁至29岁的非经济活动人口为416.4万人,其中求职者占15.2%,为63.4万人,同比减少7.1万人。这是继去年后青年求职者连续第二年减少。韩国统计厅分析,这主要因为求职者因新冠疫情未能充分

做好求职准备,想要继续进修的比重有所增加。

按求职领域看,普通公务员考生在求职者中的占比从去年的29.9%下降至今年的29.3%。相反,私营企业应聘者占比从23.8%升至27.3%。

另外,有就业经验的394.7万名青年人中,“有离职经历者”占65.9%,同比上升1.1个百分点。至于辞去第一份工作的理由,对薪金、工作时长等工作条件不满者占比最多,达45.9%,同比增加0.8个百分点。

(据新华社)

三伏天,如何更好地呵护“小朋友”的健康?

三伏天来临,全国各地迎来高温天气。医生指出,青少年儿童脏腑娇嫩,免疫系统不完善,在三伏天应注意健康保健,合理饮食、科学运动,提升免疫力,同时做好夏季传染病的防治工作。

中南大学湘雅医院感染控制中心主任吴安华教授提醒,夏季闷热潮湿,传染性疾病高发,尤其是肠道传染病。青少年儿童要特别注意手卫生,勤洗手,儿童的玩具要经常清洗与消毒,家中要注意通风,尤其要注意饮食卫生。

湘雅医院中西医结合科主任

唐涛说三伏天天气炎热,儿童的饮食宜清淡,避免摄入太多生冷食物,对脾胃造成刺激。青少年儿童可以适当食用酸、苦的食物,多喝温开水,适当饮用小米粥、黑米粥、绿豆汤;多吃蔬菜水果,帮助补充水分和营养。

唐涛介绍,高温天气医院接诊的儿童增加。中暑患儿增多,一般表现为头晕、头痛、大量出汗、乏力、呕吐等,严重情况下还可能热射病。在高温天气时,青少年儿童应避免在阳光强烈的时段进行户外活动。

唐涛提醒,三伏天是“空调病”的高发期,近期接诊了不少“空调病”患儿。他们的主要症状有头痛、关节疼痛、食欲降低和浑身发冷。青少年儿童不宜在空调房里久待,应根据体质调整室内空调温度。

专家指出,对于一些在冬季容易发生或加重的疾病,如呼吸系统疾病、消化系统疾病、疼痛性疾病等,均可在夏季进行针对性调治。家长可以在医生的指导下,为孩子进行穴位敷贴治疗。

(据新华社)