

芬兰研发出一种新冠病毒快速检测技术

可10分钟出结果 与核酸检测一样准确



芬兰研究人员开发出一种新冠病毒快速检测技术,可在10分钟内获得检测结果,与需耗时数小时的核酸检测相比,效率更高。芬兰赫尔辛基大学发布的新闻稿中说,这种基于病毒抗原的检测技术可应用于快速诊断新冠

病毒感染以及其他类型呼吸道感染。研究结果已发表在美国《微生物学》网络杂志上。该技术基于“时间分辨荧光共振能量转移”现象,即当两个敏感分子彼此足够靠近时,能量会在它们之间传播。新技术通过对

全血或血清样本的分析,来检测病毒颗粒或人体蛋白质,这一技术此前曾用于快速抗体检测。在实际操作中,将取自测试对象的鼻咽拭子混合在含有识别新冠病毒刺突蛋白的抗体检测溶液中。标有荧光标记的抗体与病毒颗粒结合,形成分子复合物。应用上述技术进行分析,便可确认这种分子复合物的存在。参与技术研发的赫尔辛基大学尤西·海波约基介绍,新检测技术与核酸检测一样准确,测试所需设备仅为台式计算机大小。这种检测方法对于检测人员也相对更加安全,因为病毒混合到检测溶液中后很快被灭活。海波约基说,一个人使用单个检测设备每小时可手动分析多达500个样本,检测试剂成本也相当低。

据新华网

欧洲航空安全局表示

空中出租车最早2024年投入使用

欧洲航空安全局日前表示,俗称“飞的”的空中出租车或最早2024年投入使用。据路透社报道,超过6家欧洲企业已宣布研发客用城市空中交通工具或无人驾驶货机。欧洲航空安全局局长帕特里克·基说:“我相信,商用空中出租车可能在2024年或2025年开始投入使用。”欧洲航空安全局是欧洲联盟

航空监管机构,负责航空运营安全,包括资质认证、规则制定、标准推行。该机构估计2030年前相关地区的城市空中交通工具市场达42亿欧元(约合329亿元人民币),认为可提供9万个工作岗位。德国初创企业沃洛科普特公司以及巴黎机场等方面希望“飞的”能在2024年巴黎奥运会期间投入运行。依照该公司的说法,城

市空中交通工具能否较快投入运行还取决于:对这些飞行器是否可飞越城市中心地带上空或是否对铁路运行构成威胁的评估。欧洲航空安全局日前发布了一项关于公众对电子飞行器态度的调查结果,生活在6个城市地带的调查对象中,71%对乘坐空中出租车或类似服务感兴趣。

据海外网

美国燃油管道商承认

向黑客支付440万美元赎金 恢复被网络攻击的系统

据美国《华尔街日报》报道,美国科洛尼尔管道运输公司CEO布朗特日前承认,他们向黑客支付了440万美元的赎金,以恢复被攻击的系统。科洛尼尔管道运输公司是美国最大的成品油

管道运营商。布朗特说,他之所以批准支付440万美元赎金,是因为该公司高管不确定网络攻击对其系统的破坏程度有多严重,也不确定恢复管道运营需要耗时多久。他

表示,考虑到关闭如此关键的能源基础设施涉及的利害关系,他觉得自己必须做出这个选择。据悉,科洛尼尔管道运输公司为美国东海岸地区提供了大约45%的成品油。

据人民网

美国一名女健身教练

怀孕7个月 仍然练举重



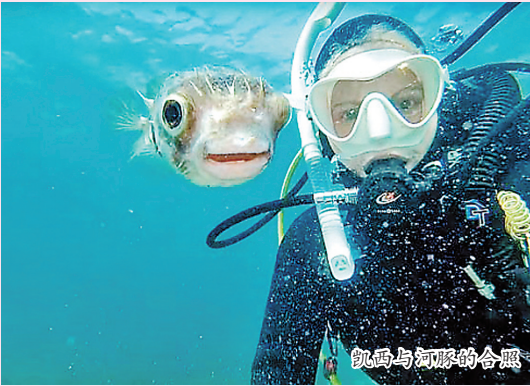
米卢蒂诺维奇举起142公斤重的器械

近日,来自纽约的女健身教练米卢蒂诺维奇发布了自己怀孕7个月仍举重的视频,引来了网友的批评。视频中,34岁的米卢蒂诺维奇举起了142公斤

重的器械,她称“自己知道身体的能力”。尽管如此,米卢蒂诺维奇还是遭到了网友的批评,有网友认为,她这样做是为了“博关注”。

据海外网

好奇的河豚



凯西与河豚的合照

近日,澳大利亚水下摄影师朱尔斯·凯西在维多利亚州莫宁顿半岛潜水时遇到了一条好奇的河豚。视频显示,这条河豚凑近凯西的脸,与她一起看着镜头。凯西说,这条河豚一直跟在她周围,表现得非常

友好,于是她决定把相机转过来,与这条可爱的河豚来张合照。而这条河豚则一直好奇地凝视着凯西。凯西认为,这条鱼可能是被相机上的灯光吸引过来的。

据《新晚报》

河北长隆新材料有限公司年产13000吨阻燃剂项目环境影响评价第二次信息公示

根据《中华人民共和国环境影响评价法》、《环境影响评价公众参与办法》(生态环境部令第四号)、《河北省环境保护公众参与条例》等有关规定,现将“河北长隆新材料有限公司年产13000吨阻燃剂项目环境影响评价第二次公示内容”的有关事项向公众告知如下:
一、查阅环境影响报告书征求意见稿全文的网络链接及查阅纸质报告书的方式和途径
1、网络下载,环境影响报告书征求意见稿全文的网络链接:
<https://pan.baidu.com/s/1T2FyFv0ddRQxQp85f3vEOw> 提取码:6rb2
2、向建设单位索要纸质版环境影响报告书征求意见稿,索要方式见建设单位及联系方式。
二、征求意见的公众范围及主要事项
征求评价范围内所有敏感点公众对本项目环境影响和环境保护措施有关的建议和意见,接

受公众的监督,以便完善工程环保治理措施。
三、公众提出意见的主要方式和途径
公众可通过打电话、写信、发邮件、填写公众意见表的方式向建设单位提出意见。公众意见表的网络链接:
https://pan.baidu.com/s/1u31pkRnh_jzdrdCLm6Ucw 提取码:mscg
四、建设单位及联系方式
建设单位:河北长隆新材料有限公司
联系地址:石家庄高新区长江大道168号天山银河广场C座1011室
联系人:刘英才
联系方式:18631167326
邮箱:sjzhaocen@vip163.com
五、公示起止时间
公示起止时间:2021年5月17日~2021年5月28日,公示时间为10个工作日。

断交通告

为切实改善县区域交通状况,为百姓提供安全便利的出行环境,依据冀交公路[2019]333号和河北省交通运输厅公路管理局关于沧州市肃临线 S282 保定界至河龙线段等3条段修复养护(大中修结合)工程施工图设计文件的批复,肃宁县工程进行开工建设。为保证施工期间的施工质量和施工安全,决定于2021年5月21日至2021年9月30日对S282保定界至河龙线进行断交施工。
断交期间过往黄牌货车和其他社会车辆请绕行大广高速、沧榆高速、G337国道、S331省道、G240国道等路线,因断交带来的不便,请谅解。
特此通告
沧州市公安交通警察支队
沧州市交通运输局
2021年5月17日

河北达骏房地产开发有限公司关于建国首府二期项目延期交付的公告

2020年以来,受新冠疫情影响,我公司积极响应国家号召,避免人员聚集与流动,致使项目施工人员低于正常施工建设所需人数,再加上项目门窗、电梯等需定制的产品因疫情大规模延期排产,造成计划施工工期延后,无法按照购房合同约定于2021年5月31日向业主交付使用。经主管部门批准及购房合同约定,因不可抗力造成的工期延误可据实予以延期,为了广大业主早日收房,我公司全心全力,加班加点抢工期,计划于2021年7月20日向业主交付,我公司向尊贵的业主深表歉意,敬请谅解。
特此公告。
河北达骏房地产开发有限公司
2021年5月17日