

国际电联呼吁各国降低相关关税 尽快部署4G通信网

新华社日内瓦2月24日电 国际电信联盟(国际电联)秘书长图埃24日呼吁全球移动通信运营商迅速部署4G移动宽带通信网,同时敦促各国政府降低或取消对信息通信技术设备与服务征收的高关税。

图埃说,今天的用户都希望能随时随地接入互联网和社交网络,迅速采用IMT-Advanced-compliant技术(4G技术)并打出具有竞争优势价格的运营商将从未来的爆炸性发展浪潮中充分获利。

他说,一些国家认识到信息通信服务具有促进经济增长和社会发展的潜力,这是令人鼓舞的,希望各国降低或取消对此征收的高关税。

国际电联2012年无线通信全会确定了未来移动宽带通信的4G技术国际标准,新技术标准可大大提高传输速度、降低成本、推动多媒体应用、改善无线通信资源管理。

德推出人工智能电动车

新华社柏林2月24日电 德国人工智能研究中心近日推出一款人工智能“变形”电动车(见右图)。该车行动灵活,能根据现有交通状况“变形”,将来有望实现自动驾驶。

人工智能研究中心将这种变形车称为“EO智能连接车”,该车底盘灵活多变,可通过减小底盘、升高驾驶室实现“变形”。变形后可将多辆同款车型连接起来,形成“公路列车”,不仅节省空间,而且易于操控。

人工智能研究中心机器人创新中心主任基希纳说,连接成“公路列车”后,所有车辆可实现统一操控,节约能源,增加行驶距离,在车尾连接行李架等也很方便。

据介绍,“EO智能连接车”可在市中心、停车场等狭窄空间自如行动,特殊的转轴让每个轮子均可旋转90度,实现“侧面停车”。大约700公斤的自重让它很容易避开障碍物,轻松实现急转弯、斜向行驶、抬高单个车轮等要求。

基希纳说,现在推出的车辆仅为样车,最高时速55公里。他们研发的目标是让这种车实现自动驾驶:通过传感装置收集交通信息、与其他交通参与者交流等方式准确判断路况,在考虑剩余电量的情况下选择最佳行驶路线,自动完成泊车、与充电站对接等任务。



健康新知

女性多吃柑橘可防中风

大量摄入黄烷酮改善血管功能

95%黄烷酮来自柑橘类水果,柑橘类水果通常每个含有45至50毫克黄烷酮。研究显示,摄入黄烷酮最少的调查对象平均每天摄入不超过150毫克类黄酮,摄入黄烷酮最多的群体平均每天摄入470毫克类黄酮。调查对象中,常吃柑橘类水果或饮用鲜榨汁与几乎不吃相比,中风几率低10%。

另外,研究人员没有发现维生素C与低中风几率有关联。

报告主要作者、营养学教授卡西迪说,黄烷酮可以改善血管功能、消除炎症反应,而它们都与中风相关。为了让黄烷酮充分发挥作用,最好直接食用新鲜水果而不是喝果汁,因为市面上的果汁通常含糖量高,不利健康。

研究人员确认,摄入类黄酮物质多的调查对象通常生活方式更健康,不吸烟、爱运动、食用更多蔬菜水果等富含纤维的食物、咖啡因和酒精摄入量少。

营养品所含氨基葡萄糖可能导致不同脏器出血

新华社柏林2月24日电 德国联邦风险评估研究所说,一些营养补充剂中含有氨基葡萄糖,而这一成分可能给患者带来健康风险。

一些营养品生产商提出,在营养品中添加氨基葡萄糖有利于保持关节灵活性。风险评估研究所则指出,氨基葡萄糖不仅给糖尿病、心血管疾病患者带来潜在风险,对服用“香豆素抗凝剂”的患者同样具有健康风险。氨基葡萄糖可增强“香豆素抗凝剂”的药理作用,严重时可能导致不同脏器出血甚至脑出血。

风险评估研究所说,含有氨基葡萄糖的营养补充剂今后在德国以及欧盟销售都必须附有各种“健康声明”,含有误导性说明的营养品将不得销售。

快来圆您的大学梦吧！上海电视大学欢迎您！ 开放专科报名截止日期 3月11日

开放专科

招生对象

具有普通高中、职业高中、业余高中、中专、技校、职校学历或同等学历者。

招生专业

管理学科：社区管理与服务、行政管理（含农村综合管理）、商务管理（含品牌运营管理）、会计、工商企业管理、物流管理（含国际货代）、计算机信息管理、汽车技术服务与营销、建筑工程管理、城市轨道交通运营管理、公共事务管理（城镇管理）、电子商务（服装网络营销）

文学科：现代文员（现代办公室管理）、文化事业管理、商务英语、艺术设计（摄影）

工学科：计算机应用技术（网络管理）、机电一体化技术（工业控制PLC、机电维修）

经济学科：国际商务（外贸单证）

旅游大类：旅游服务与管理

交通运输大类：交通运营管理

2012年春季上海电大批准招生的教学点											
所在区县	教学点	地址	电话	所在区县	教学点	地址	电话	所在区县	教学点	地址	电话
总校	开放学院(车新校区)	阜新路25号	55700160	杨浦区	杨浦分校	许昌路1461号	05626568	崇明县	崇明分校	城桥镇东门路557号	59611200
	开放学院(国顺校区)	国顺路200号	56003205		上海商学院教学点	赤峰路43号	66176949		奉贤分校	奉贤南桥大街10号	57471118
	开放学院(中原校区)	中原路42号	55687542		外语分校	国科路75号	55082830		嘉定分校	嘉定金沙路280号	69990029
长宁区	长宁分校	永城路68号	021115894	闸北区	南北分校	原平路66号	66615890	金山区	金山分校	朱泾镇万安街100号	67311810
	崑山分校	定西路1300号	59351556		商业分校	共和新路1400号	56036114		石化分校	石化龙胜路909号	57954765
	宝山分校	天山西路231号	62306210		徐汇分校	大木桥路484号	64167412	闵行区	闵行一分校	莘庄莘北路100号	64981012
虹口区	虹口分校	吴淞路297号	02177205	徐汇区	徐汇财贸分校	裕德路46弄2号	64285782		虹庆路分校	虹庆路119号	64706468
	工程类中山分校	逸仙路68号	56003170		青联集团分校	龙华路1838号	64620426		闵行农广校教学点	七莘路2678号	64908920
	黄浦区	四川南路37号	63113853	徐汇区	区县工业局分校	百色支路35号	54285754	浦东新区	浦东新区分校	川沙镇川环南路320号	50989279
静安区	卢湾分校	丽园路144号	53874992		城市交通管理局分校	凯旋路2060号	64477606		南汇分校	南汇南汇镇美康路30号	58074813
	静安分校	建国西路154号	64451114		西南进修学院教学点	斜土路2000号	64042751	松江区	黄浦区经贸委分校	南翔北路168号	58780650
	普陀分校	胶州路601号	62666669	宝山区	交大昂立分校	番禺路868号	64480217		浦东新区农校教学点	川沙路6111号	68390489
普陀区	普陀分校	海防路429弄100号	62666669		宝山分校	宝山永乐路737号	56128313		松江分校	松江中山二路621号	57824799
	普陀分校	曹杨路605号	62541651	青浦区	青浦分校	青浦镇东浜路116号	59721222	松江区	上海农广校教学点	松江中山二路630号	57711853
	普陀分校	曹杨路605号	62541651								
	普陀分校	曹杨路605号	62541651								