

美打算标配车际通信系统

用“同一种语言”交流，防止车祸发生

美国运输部13日公布关于车际通信系统(V2V)的一项提议，打算要求新上路的小汽车和轻型卡车都安装该系统，并提出各汽车生产商应统一标准，让这一系统“用同一种语言”交流。

车对车通信

邻近车辆交换所处地点、时速、行驶方向等信息

车际通信系统使用专用短程通信技术，以最高每秒10次的频率，使邻近车辆交换它们所处地点、时速、行驶方向等信息。目前车际通信系统的最远通信范围是1000码(约合914米)，

而且不受这一距离内建筑物阻隔的影响。这些信息有助于车辆驾驶员或自动驾驶系统分析路况，预判周边是否有车辆将闯红灯、急刹车、变道、从急弯驶来等，从而防止车祸发生。

车主不用担心这套系统泄露隐私。参与研发车际通信技术的密歇根大学交通研究院工程师德布拉·贝齐纳说，这套系统发布的为匿名信息，不会包含车型、车牌号、车主信息。它们也不会被保存，有效时间短暂，因此人们无法通过这些信息了解车辆去过哪里，也无法在道路上行驶的车辆中追踪某一辆车的方位。

美国运输部官员说，在这一技术的应用下，80%非酒精或药物影响发生的车祸可被避免或严重程度减低。

美国运输部部长安东尼·福克斯说，车际通信系统可以提供360度道路情景感知，运输部将尽可能地实现交通技术的潜能，保护交通参与者生命安全。

车对路通信

车辆可与交通信号灯、停车标志、施工区域等道路基础设施“对话”

除了车对车通信系统，美国运输部还希望推行车辆与交通设施之间的双向通信系统。美国运输部下属联邦

公路局将出台一部指导方针，帮助交通规划人员将双向交流无线技术运用到道路基础设施建设当中。

这一技术得到普及后，车辆可与交通信号灯、停车标志、施工区域等道路基础设施“对话”，向其“报告”道路信息。这些道路基础设施接收信息后，还可传递给其他经过车辆，并可依据多方信息，决定交通信号灯的转换，以减少车辆不必要的等待时间，从而缓解拥堵，提高交通效率。

美国国家高速公路交通安全管理局局长马克·罗斯金德说，这些先进的车辆技术将成为减少交通事故的良方。

尚需时日

2023年在新车中完全普及

美国运输部的这项方案接受为期90天的公众评议。运输部希望在2019年能够出台规定；2021年半数新上路小汽车和轻型卡车安装车际通信系统；2023年在新车中完全普及。

美联社认为，即便运输部的时间表顺利推行，要想使路网内所有车辆都实现“对话”，仍需多至数十年时间。如果技术发展可实现现有车辆安装车际通信系统，则将加快这一更新换代的过程。

郭倩(新华社专特稿)

雅虎遭遇全球最大黑客袭击事件 超过10亿用户信息泄露

美国雅虎公司14日发表声明称，雅虎于2013年8月被黑客袭击，导致超过10亿用户信息泄露。这是全球最大的信息泄露事件。

这是雅虎公司4个月内第二次曝出大规模用户信息遭窃事件，而且受害用户人数翻番。

雅虎在声明中说，上月发现这起信息失窃案件。执法机构此前向雅虎提供了一份用户信息数据文件。在对文件中的数据进行核对分析后，雅虎确认用户信息遭到“未经授权的第三

方”窃取。

失窃资料可能包括用户姓名、电子邮件地址、电话号码、出生日期和加密密码等。支付卡与银行账户资料没有储存在被攻击的系统内，因而未遭殃及。眼下，雅虎已采取相关措施确保用户账号安全，并提醒用户更改密码。

雅虎认为，这起信息失窃案与2014年黑客入侵可能不是同一案件。今年9月，雅虎证实至少5亿用户的个人信息在2014年遭人窃取，涉及用户姓名、电子邮箱、电话号码、出生日

期和部分登录密码。

按美联社说法，2013年和2014年这两起黑客袭击事件有着相似之处：黑客从用户密码下手。虽然雅虎利用技术手段对用户密码设置了两道防线，但黑客将防线编程序列进行重组，从而将其一一攻破并窃得密码。

今年7月下旬，雅虎与美国韦里孙通信公司商定，以43.8亿美元(约合335亿元人民币)向其出售所有运营业务，预计2017年第一季度完成交易。

王逸君(新华社专特稿)

埃菲尔铁塔持续关闭



12月14日，法国首都巴黎的埃菲尔铁塔售票处显示屏打出“埃菲尔铁塔今日继续关闭”的字样。

受工人罢工影响，巴黎著名景观埃菲尔铁塔自13日起关闭，游客只能在铁塔下方的广场游览。

新华社/美联

《福布斯》全球权势榜：

普京第一 特朗普第二

美国《福布斯》杂志14日公布2016年度“全球最有权力人物”排行榜：俄罗斯总统弗拉基米尔·普京位居榜首，美国当选总统唐纳德·特朗普名列第二。

法新社报道，现年64岁的普京已经连续4年拿下全球权势榜冠军宝座。《福布斯》杂志撰文称，普京将俄罗斯的影响力“施加在全球几乎每个角落”，他“不受传统全球规范约束，影响范围近几年得到扩大”。

特朗普当选美国总统后排名蹿升至第二位。在去年的权势榜中，这位地产大亨的排名仅为第72位。《福布斯》认为，特朗普“似乎不受丑闻影响，国会两院都站在他这边，个人净资产高达数十亿”。

榜单中位列第3的是宣布冲击“三连任”的德国总理安格拉·默克尔。任期仅剩数周的美国总统贝拉克·奥巴马从2015年榜单的第2名下滑至第48名。

陈丹(新华社微特稿)

美药管局警告

麻醉可能伤害幼儿大脑

新华社华盛顿12月14日电(记者林小春)美国食品药品管理局14日警告说，孕妇或儿童多次或长时间(超过3个小时)使用全身麻醉或镇静药物，可能会伤害孕妇所怀胎儿或3岁以下儿童的大脑。

美药管局在综合评估了一系列科学研究后，发布了这一警告。该机构也指出，一次性、时间相对较短的全身麻醉或镇静药物则不太可能给孩子的行为或学习能力带来负面影响。

美药管局药品评估和研究中心主任珍妮特·伍德科克在一份声明中说，在许多情况下，使用麻醉或镇静药物是必要的，因此使用的潜在危害与不使用的风险必须放在一起认真加以权衡。为了更好地告诉公众相关风险，该机构将要求在麻醉或镇静药物的标签上增加警告信息。



公告类信息：标题(字数在12个字以内)，收费240元，内文(每行14个字)收费80元/行
商业广告：标题(字数在12个字以内)，收费180元，内文(每行14个字)收费60元/行
广告热线：66810111、66810505 地址：海口市金盘路30号海南日报社新闻大楼1楼广告中心

简约不简单、精致广告、收益无限

本栏目与海南日报数字报(hnrb.hinews.cn)同步刊发

海口区域 189765668833

西部区域 13876071190

南部区域 18976292037

东部区域 13976322100

海口发行站 经营站 国贸站 琼山站

白龙站 新华站 英秀站

儋州 昌江 东方 保亭

澄迈 临高 三亚 保亭

陵水 五指山 文昌 乐东

琼中 万宁 定安 琼海

温馨提示：信息由大众发布，消费者谨慎选择，与本栏自无关。

海口地区发行站办理《海南日报》、《南国都市报》、《特区文摘》、《证券导报》、《法制时报》等报刊的征订、投递、零售和会议用报等业务，办理分类广告、夹报广告、旧报回收及其它业务。



海口区域 189765668833

西部区域 13876071190

南部区域 18976292037

东部区域 13976322100

海口发行站 经营站 国贸站 琼山站

白龙站 新华站 英秀站

儋州 昌江 东方 保亭

澄迈 临高 三亚 保亭

陵水 五指山 文昌 乐东

琼中 万宁 定安 琼海

温馨提示：信息由大众发布，消费者谨慎选择，与本栏自无关。

海口地区发行站办理《海南日报》、《南国都市报》、《特区文摘》、《证券导报》、《法制时报》等报刊的征订、投递、零售和会议用报等业务，办理分类广告、夹报广告、旧报回收及其它业务。

温馨提示：信息由大众发布，消费者谨慎选择，与本栏自无关。