

司机打盹它报警 调度全用APP

中国首条智慧公交黄岛开跑

驾驶员上车前进行血压与酒精自动检测；通过远程一键开关可调节车内温度；乘客携带危险物品上车会自动发出警报。4日，随着青岛真情巴士智慧公交“车智网”9路线正式在青岛西海岸新区开跑，标志着全国首条智慧公交“车智网”线路落地应用，在国内率先实现了车联网、跨平台、开放式架构等先进技术在公交行业的应用。

“车智网”率先将车联网概念以公交车量身定制的方式落地应用，实现了车辆与后台中心实时信息互联

互通。”4日，在青岛西海岸新区真情巴士智能指挥中心内，指挥中心主任刘景飞心介绍说，智慧公交项目涵盖营运管理、安全管理、服务管理、劳资管理、票务管理等11个功能模块，大大提高了公交运行效率和乘车安全系数。

只见通过指挥中心远程监控平台，视频监控软件有8个监控画面，清晰显示驾驶员行为及车内外状况，屏幕实时弹出窗口，提示工作人员发现不安全行为。“智能指挥中心还可实时监控运行中公交车各部位

的运转情况，及时获取相关数据，针对发现的问题及时采取应对措施。比如，某辆公交车出现轮胎缺气等故障时，管理人员会及时通知驾驶员进行车辆维修。经现场工作展示，真情巴士车载视频监控软件可实时查看所有公交车辆实时位置、驾驶员驾驶行为。”刘景飞说。

除了远程监控平台，运行该系统后，驾驶员上车之前要进行血压与酒精自动检测，合格后方可执行营运任务；公交场站安装了室内外发车屏，实时显示发车信息，这不仅

给驾驶员带来便利，也让过往的乘客更容易掌握出行时间；公交车内外安装了8路摄像头，全方位监控无死角；公交车前后安装了数字式测距雷达，确保公交车与前后车辆保持安全车距。

同时，为了确保公交运行安全，乘客在上车前，如果携带危险物品，车载危险物品检测设备将发出报警，提醒车内乘客注意安全，驾驶员也将采取措施禁止该乘客上车。运行过程中，如果驾驶员有疲劳驾驶行为，比如，频繁低头与眨眼等疲劳

行为，疲劳驾驶设备将自动语音提醒驾驶员注意行车安全。行驶过程中，当驾驶员出现急刹车、急加速、急转弯等不安全行为时，车辆会自动发出“嘀嘀”的响声，提示驾驶员注意驾驶行为。

据悉，为了确保乘客乘坐公交车更为便捷，真情巴士e行手机APP具备多样性出行信息查询功能，不仅可以获取车辆到离站信息、最佳出行方案，还可以查看车内拥挤程度、查找周边住宿和娱乐等生活信息。

(青岛晚报)



潍坊老人家中自建“雷锋纪念馆”

3月1日，潍坊市民刘建德在家中整理他所收集有关于雷锋的藏品。今年64岁的潍坊市民刘建德有个特殊的爱好，从2008年开始收集跟雷锋有关的藏品。走进刘建德的家中就彷彿置身于一个“雷锋纪念馆”，在他收藏的物品里有书签、书籍、画册、宣传画等千余件藏品。刘建德说，他收藏的动力就是源于为人民服务的雷锋精神，在他眼中，每一个物件里面都是一段故事，他想借藏品来宣传雷锋精神。(新华网)

推出旅游一卡通 即墨古城明年免费

3月1日，青岛市旅游发展委员会综合协调处处长范辉在做客“网络在线问政”栏目时透露，青岛市旅游发展委员正在和建行合作，准备推出旅游一卡通，预计今年上半年投入市场。此外，还有网友询问即墨古城对外开放的时间以及收费标准，范辉表示，经了解，即墨古城预计2018年上半年正式开放，进城不需要门票。

记者在青岛旅发委官方网站看到《关于鼓励参与“旅游一卡通”工作的通知》，根据通知，青岛市旅游发展委员会与中国建设银行青岛市分行、华夏智旅(北京)咨询服务有限公司合作，将于近期面向全市发行“旅游一卡通”金融借记卡。该卡是在已经推广并成熟运作的“京津冀旅游一卡通”基础上的延伸和拓展。“京津冀旅游一卡通”是2011年中国建设银行河北省分行与华夏智旅(北京)咨询服务有限公司合作打造的产品，集金融与旅游各项功能为一体，除具备现金存取、转账汇款、支付结算等基本功能，还具备景区景点、餐饮住宿、旅行产品消费折扣、生活服务消费折扣、跨行业应用(如公交、ETC等)等增值功能。

近期，青岛市已启动“旅游一卡通”签约商户招募工作，鼓励各旅游企业抓住契机，主动加入“旅游一卡通”项目。加盟“旅游一卡通”合作平台的旅游企业，对持卡用户提供的优惠价格应不高于网络团购或其他OTA购买价格。

(青岛早报)

青岛

德州居民用气执行阶梯气价

价格分三档，4月1日起实施

3月2日，记者从德州市物价局获悉，为更好发挥价格杠杆作用，促进节能减排，提高天然气资源节约利用水平，自今年4月1日起，调整德城区、经济技术开发区、运河经济开发区(以下简称“三区”)居民用城市管道天然气销售价格并实行阶梯价格制度。同时，将建立居民用管道天然气上下游价格联动机制。此次“三区”居民用气价格调整是1996年以来首次调整，有效期至2019年12月31日。

据了解，居民用管道天然

气阶梯价格实施范围为“三区”使用管道天然气的居民用户。居民用户原则上以住宅为单位，一个房产证明对应一个居民户；没有房产证明的，以燃气经营企业为居民用户安装的气表为单位。计价以年度为周期，用气量在周期之间不累计、不结转。

普通居民用户阶梯气价分三个阶梯，第一阶梯年用气量216立方米及以下，由每立方米2元调整为2.20元；第二阶梯年用气量216-336立方米(含)，每立方米2.64元；

三阶梯年用气量336立方米以上，每立方米3.3元。

采用天然气独立取暖的居民用户，年用气量1000立方米及以下，每立方米2.20元；年用气量1000立方米以上，每立方米2.64元。

据了解，所有用户阶梯气量每户按4口人计，超过4人的，每增加1人，第一阶梯年用气量增加54立方米，第二阶梯年用气量增加84立方米。由燃气经营企业根据用户提供的居民户口簿，直接核定其各阶梯气量。

(德州晚报)

济南建筑工地污染蓝天将面临最严处罚

新工地围挡广告只准姓“公”

进入3月后济南各建筑工地陆续复工，但春季天气干燥，伴随大风天气增多，PM10往往成为首要污染物。为进一步强化施工现场安全管理，消除安全隐患，济南市城乡建设委从即日起对全市所有在建工程进行为期一月的春季复工安全大检查，重点是对高层建筑楼层积尘与现场文明施工检查。

据介绍，今年的检查增加了参建单位对《济南市建设工程扬尘污染治理若干措施》及建设部门对施工现场扬尘污

染治理要求的落实情况，该覆盖的裸露土地、建筑垃圾必须全覆盖，该采取洒水、喷雾降尘的施工作业必须确保作业区域全覆盖，高层建筑作业楼层积尘也要及时清理。按照要求，今年新开工的建筑工地围挡高度一律为2.5米，且不得做商业广告，做到整齐划一。在建项目已设置的围挡如因破损、陈旧等需更换的，也应按要求执行。“工地上五六米高的商业广告牌要拆除，要打的广告也只能是公益广告。”城乡建设委负责人说。

这次春季大检查中，对治尘不力、落实措施不到位的，济南将执行扬尘污染治理若干措施出台以来的最严处罚，本月内曝光一批、处罚一批、问责一批。未按要求落实现场降尘措施，给周边环境带来恶劣影响的项目，监督人员将采取限期整改、停工整改、移送执法部门实施行政处罚等措施，并将责任单位、责任人的情况计入信用评价记录和不良行为记录。对查出问题不整改或不到位的，一律顶格处理。

(济南时报)

威海

进口化妆品信息可追溯 出现问题迅速召回

记者从威海出入境检验检疫局了解到，自3月1日起，《进口化妆品境内收货人备案、进口记录和销售记录管理规定》正式施行，这意味着进口化妆品的可追溯性变为现实，一旦质量安全问题出现能迅速召回问题产品。

按照《规定》，境内收货人需通过进口食品化妆品进出口商备案系统，提交相关备案信息。同时，收货人还需要建立进口和销售记录，并需要指派专人负责。其中，收货人应建立的化妆品进口记录信息包括：进口化妆品的名称、品牌、规格、数重量、货值、生产批号及限制使用日期或生产日期及保质期、原产地、贸易国家或者地区、生产加工企业名称及信息记录号、出口商(代理商)名称及信息记录号、施检机构、目的地、报检单号、入境时间、存放地点、联系人及电话等内容。

据了解，销售流向记录应当包括进口化妆品名称、规格、数重量、生产批号及限制使用日期或生产日期及保质期、销售日期、购货单位名称及联系方式、化妆品召回后处理方式等信息。召回记录应当包括涉及的进口化妆品名称、规格、数重量、生产批号及限制使用日期或生产日期及保质期，召回原因，自查分析、应急处理方式，后续改进措施等信息。

据了解，2016年威海进口化妆品4046批，目前已有32家企业成功备案。

(威海晚报)