

司机注意啦！乱鸣喇叭也会被抓拍了

长沙交警引入“鸣笛声呐抓拍”设备，将在城区多个路段启用



扫码看视频

三湘都市报5月15日讯 你有没有被乱鸣喇叭的小车惹得烦心不已的情况？长沙交警对乱鸣喇叭启用了新设备，引入“鸣笛声呐抓拍”设备，对噪声车辆进行实时抓拍并录入违法系统。5月15日，三湘都市报记者了解到，这一新设备将在长沙城区多个路段启用。

上午7时50分，长沙八一路大同小学门口，一辆银色小车行驶在该路段最左侧车道，尽管该路段有禁止鸣笛的标志，但司机多次鸣笛催促前车，这一幕被“鸣笛声呐抓拍”设备抓拍下来。

记者通过抓拍系统看到，当车辆鸣笛时，尽管路面有不少其他嘈杂的声音，但系统仍然精确锁定了鸣笛车辆，通过特殊图案在实时画面上标记，并将该车声波振动频率以图片显示出来。同时，还显示了该车车辆信息及具体违法行为、违法时间和地点。

“目前这套系统还在试用阶段，我们对违法的驾驶员以警告为主。”芙蓉交警大队一中队中队长李耀说。

此次长沙芙蓉交警大队引入的“鸣笛声呐抓拍”设备，设置在禁鸣区且乱鸣喇叭较为严重的八一路大同小学路段和五一大道迎宾路口，利用声呐阵列检测的声源定位和视频检测等技术手段，对噪声车辆进行实时抓拍并录入违法系统。

系统可以将机动车喇叭声与电动自行车喇叭声、车辆行驶声、刹车声、轰鸣声、空调声等其他噪声精确区分，解决了以往只能靠执勤交警用眼看、用耳听来判定车辆是否违法鸣笛，且违法证据难以固定等问题。

记者了解到，长沙交警根据试运行的情况，将在其他乱鸣喇叭较为严重的路段，陆续投入使用“鸣笛声呐抓拍”设备，运用高科技手段重拳整治机动车噪音污染。

民警提醒，驾驶员在有禁鸣标志路段请遵守交通法规，文明行车。

■文/视频 全媒体记者 魏灿 实习生 王美玉

链接

长沙城区机动车鸣笛执法设备点位

辖区	设备安装位置
芙蓉区	八一路大同小学段
芙蓉区	五一大道与迎宾路交叉口
天心区	解放路与三王街路交叉口
岳麓区	东方红路赏月路交叉口
岳麓区	岳麓大道与金星路交叉口
岳麓区	金星路与咸嘉湖路交叉口
岳麓区	枫林路与爱民路交叉口
开福区	营盘路与蔡锷路交叉口
开福区	德雅路的东风路至芙蓉路路段
雨花区	花侯路与湘风路交叉口(高铁南站)
高新区	嘉运路与谷苑路交叉口
高新区	麓松路与林语路交叉口
高新区	桐梓坡西路与麓谷大道交叉口
高新区	枫林三路与麓松路交叉口



5月15日，“鸣笛声呐抓拍”设备对噪声车辆进行实时抓拍并录入违法系统。

受访者 供图

提醒

长沙城区机动车禁止鸣喇叭自今年6月15日起施行，有效期五年

三湘都市报5月15日讯 长沙城区机动车禁止鸣喇叭！长沙市公安局、长沙市生态环境局5月15日发布《关于长沙城区实施机动车禁止鸣喇叭措施的公告》，长沙城区全天24小时禁止鸣喇叭，自今年6月15日起施行，有效期五年。

公告称，为切实降低交通噪声、改善城市交通环境，根据《中华人民共和国噪声污染防治法》《中华人民共和国道路交通安全法》等法律、法规的规定，将在长沙城区实施机动车禁止鸣喇叭措施。

每日0时至24时，长沙市绕城高速北段、西段、南段（杨梓冲互通至李家塘互通），京港澳高速（李家塘互通至杨梓冲互通）合围区域内所有道路（不含边界道路）禁止机动车鸣喇叭。依照《中华人民共和国道路交通安全法实施条例》第五十九条第二款规定，机动车驶近急弯、坡道顶端等影响安全视距的路段以及超车或者遇有紧急情况时鸣喇叭示意的情形除外。

警车、消防车、救护车、工程救险车在执行紧急任务时可以使用符合规定的喇叭及警报器。凡违反该通告规定的，依照有关法律、法规的规定予以处罚。阻碍国家机关工作人员依法执行职务的，依照《中华人民共和国治安管理处罚法》予以处罚，涉嫌犯罪的，依法追究刑事责任。

■文/视频 全媒体记者 魏灿 实习生 王美玉

■文/视频 全媒体记者 李琪 通讯员 兰婧蕊 实习生 廖莹 何林静

守护9—14岁女孩 进口二价HPV疫苗 二剂次接种程序落地长沙



扫码看视频

三湘都市报5月15日讯 5月15日是国际家庭日，13岁的乐乐（化名）在湖南省妇幼保健院完成了进口二价HPV疫苗二剂次接种程序的首针接种，成为长沙市进口二价HPV疫苗9—14岁女孩二剂次接种程序落地后，迎来的首个适龄接种者。

尽早接种HPV疫苗能获得更好的免疫效果

为了尽快降低宫颈癌的发病率，2020年11月，世界卫生组织（WHO）发布《加速消除宫颈癌全球战略》，并建议接种HPV疫苗的首要目标人群是性活跃之前的9—14岁女孩，免疫接种策略应优先保证该人群的高接种率。

宫颈癌是我国发病率和死亡率居首位的女性生殖系统恶性肿瘤。“之所以9—14岁女孩是重点群体，是源于HPV感染的年龄特点。例如我国高危型HPV感染呈‘双峰’特点。第一个高峰年龄是15—24岁，第二个感染高峰年龄是40岁以上。”湖南省妇幼保健院妇女保健部吴颖岚主任表示，虽然很多人知道接种HPV疫苗是防控宫颈癌的有效手段，但大家却不清楚9—14岁年龄段才是接种HPV疫苗的最佳时机。“这是因为相比大龄女性，15岁以下的女孩对疫苗的免疫应答更高、效果更好。”吴颖岚说。

对于很多家长担心过早接种HPV疫苗，孩子长大之后，之前接种的疫苗会失效的问题，吴颖岚解释说：“疫苗的主要成分是抗原和佐剂，而不同的HPV疫苗使用的佐剂有所不同。研究表明，应用创新佐剂系统的疫苗（如进口二价HPV疫苗）有助于激发机体产生更强的免疫应答，从而维持高而持久的抗体水平。”

长沙开展进口二价HPV疫苗二剂次首针接种

当前，我国HPV疫苗的接种率依旧偏低，2018—2020年我国9—45岁适龄女性HPV疫苗的累计估算接种率仅为2.24%，9—14岁女孩的接种率甚至不足1%。

“当下依旧有很多人对于二价HPV疫苗的防癌效果不够了解，其实二价HPV疫苗已经包含了HPV16和HPV18这两个主要高危型抗原，接种二价HPV疫苗就可以预防大多数宫颈癌和癌前病变，防癌是‘够用’的。”湖南省妇幼保健院妇女保健科疫苗接种科刘亚琴指出，“临床试验和真实世界研究均证实，应用创新佐剂系统的HPV疫苗（如进口二价HPV疫苗），针对疫苗所含型别以外的其他高危型HPV（HPV 31,33,45）也有一定的交叉保护作用。”

“当前HPV疫苗均未包含所有抗原型别。适龄人群要根据疫苗资源和自身情况灵活选择并尽早接种HPV疫苗，切勿盲目等待高价疫苗而错过最佳的接种时机，贻误预防保护，越早接种，越早受益。”

刘亚琴强调：“目前进口二价HPV疫苗9—14岁女孩二剂次接种程序已在长沙市开展了首针接种，意味着在实现对疾病有效预防的前提下，简化了接种程序，降低约三分之一的接种费用，更加经济便捷。从疫苗供应来讲，二剂次意味着同样的产能可以惠及更多的适龄女性。”