

汽车

浣滆

鍙戝竷浜庯細2007/01/08 12:10

近日,日产汽车发布了智能交通系统最新技术,目的在于缓解交通拥堵。

据日产科研人员介绍,日产此次研发的智能交通系统实现了汽车与汽车、汽车与道路之间的对话,代表了未来汽车道路交通发展的新趋势。该系统以道路沿线的红绿灯、无线电信标等传感器作为强大的数据库,通过无线通信技术将准确搜集到的车流量、汽车行驶中潜在危险等信息,以图片、文字、语音的形式传送到车载导航屏上,向驾驶者发出提示或警告,以期达到减少交通事故的发生,缓解交通拥堵的目的。据悉,日产预计2-3年内在日本应用,随后向包括中国在内的世界其他国家和地区推广。

目前,国内很多大城市已经开始重视智能交通系统的建设。北京、上海、广州、重庆等10个城市被列为"十一五"智能交通系统建设示范城市。