日产发布智能交通系统 缓解交通拥堵

汽车

浣滆

鍙戝竷浜庡細2008/03/10 12:39

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。