

评“自动驾驶汽车”

现在大家同声赞扬自动驾驶的正面意义及其发展前景，似乎没人关注它的负面效果。

自动驾驶包含至少三个要素：传感器；电子自动控制和卫星导航。

美国的波音客机因传感器故障造成飞机失事，如果汽车的传感器出现故障，错把红灯当绿灯，人行道上的行人可就遭殃了；如果控制系统出现故障，该直行或转弯的时候操作失误，用不了一秒钟，人还没有反应过来，就已经车毁人亡了；导航系统最怕的就是干扰，飞机座舱内乘客的手机信号就足以影响飞行，汽车行驶环境就可能会恶劣得多。

飞机制造、维护保养、监管等各个环节质量要求都非常严格，仍还不断出现质量问题。由于汽车的数量极其巨大，所有这些环节都很难保证，出现故障的几率会是很大的，只要出现故障，往往就是恶性事故，人命关天的大事故。

为了防止犯罪，可以进行刀具、枪械的管制，进行各种各样的多重安检，在高考时可以对考场周围环境进行控制，但无法在自然的社会大环境下对电子信号进行监管。这种人为破坏来自多种因素，范围宽，种类繁多，要比制造电脑病毒来得容易，难以防范，后果严重，影响恶劣。

如果智能汽车一旦成为产业，又成为社会的不稳定因素，政府将会很难办，是否禁止上路，将是一个非常困难的选择，后果都是非常严重的。