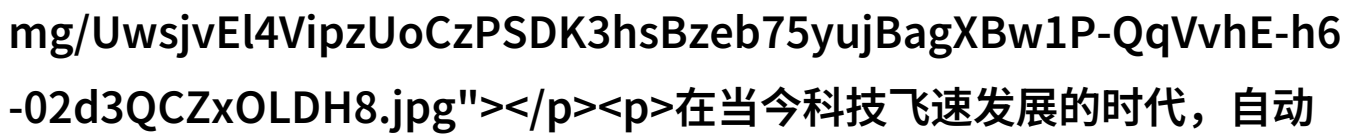


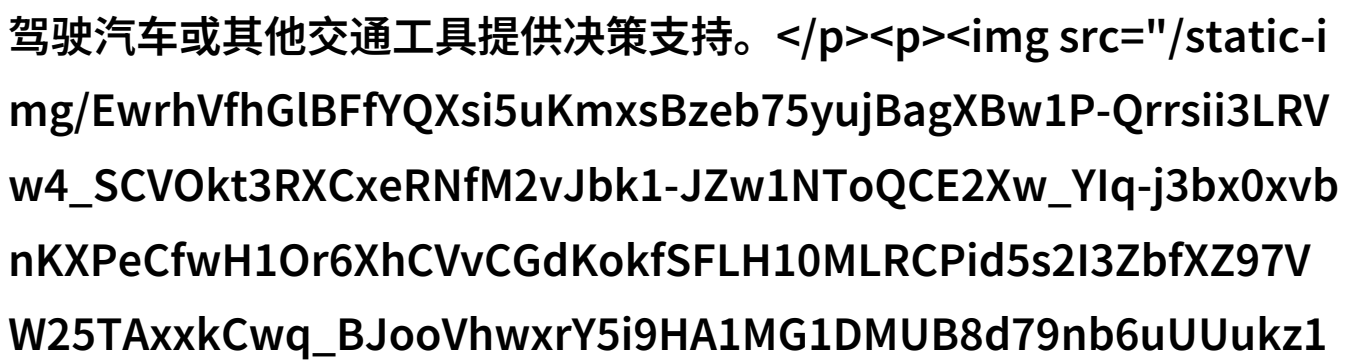
tobu8美国14vdo-探索Tobu8在美国的1

探索Tobu8在美国的14VDO技术奇迹



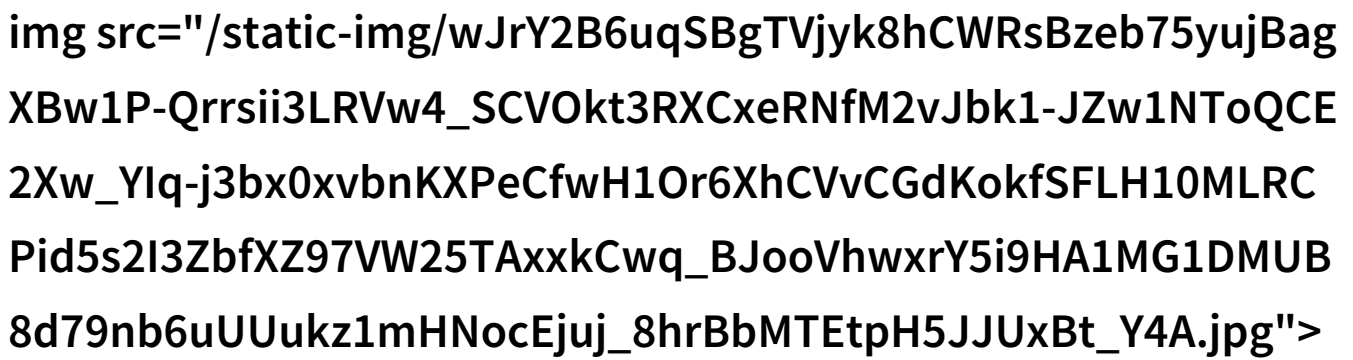
在当今科技飞速发展的时代，自动驾驶技术正逐渐走向人们的生活。其中，以“tobu8美国14vdo”为代表的一种高级摄像头系统，因其卓越的性能和广泛的应用而受到行业内同行们高度关注。在这篇文章中，我们将深入探讨Tobu8公司如何运用其14VDO技术，在美国市场上取得了哪些成就，以及它是如何通过实际案例来证明自身价值。

首先，让我们从定义开始。"tobu8"通常指的是Tobu Technology，这是一家专注于车载视觉感知解决方案的公司，而"美国14vdo"则是指他们在美国推广的一套使用十四个摄像头组合（4x3）的全景视觉传感器系统。这项技术不仅可以提供360度全方位的监控，还能实时分析环境信息，为自动驾驶汽车或其他交通工具提供决策支持。



接下来，让我们看一个真实案例：

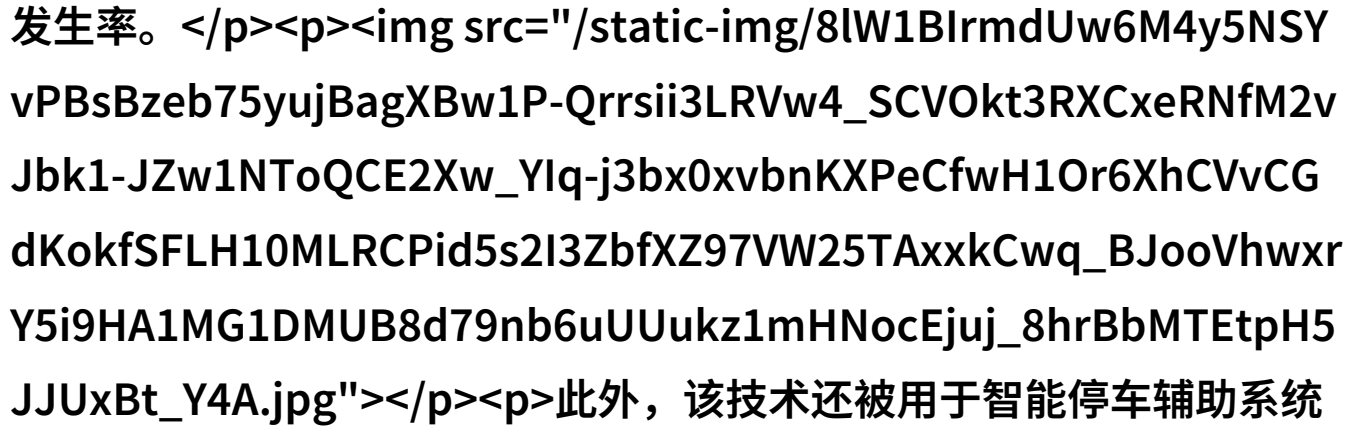
案例：Waymo与Tobu8合作



Waymo，是谷歌旗下的自动驾驶汽车项目，其目标是打造无人驾驶汽车服务。为了实现这一目标，Waymo需要一套能够处理复杂交通环境、检测周围所有移动物体并作出反应的手段。这就是为什么他

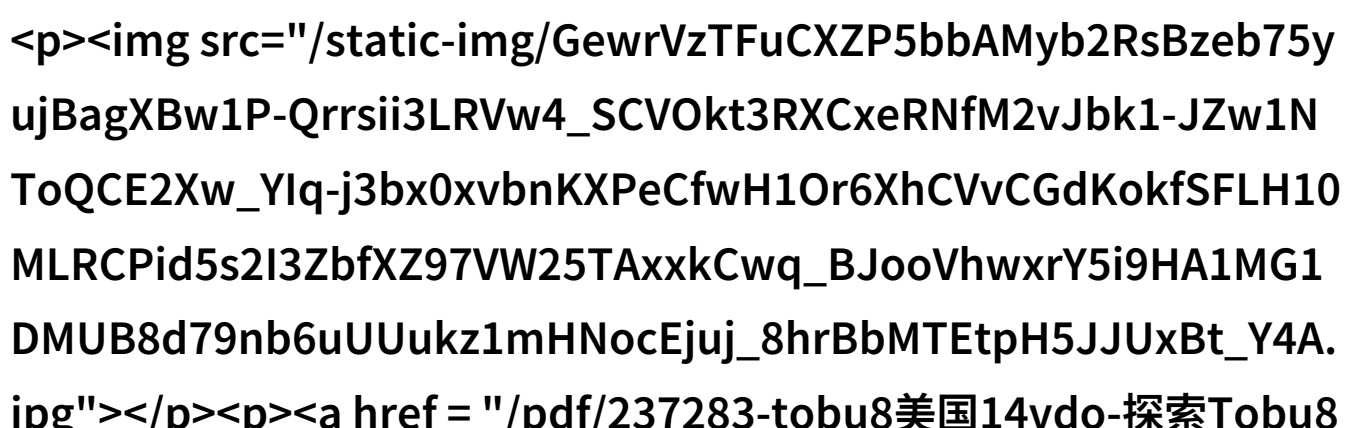
们选择与Tobu Technology合作，将其14VDO系统集成到自己的自主车辆中。

利用这种高级摄像头系统，Waymo能够精确地识别道路标线、检测前方和侧面车辆甚至行人的动态，并根据这些数据进行路线规划和避障操作。而“Tobu美国14vdo”作为核心组件，它使得整个自动驾驶过程更加安全、高效，同时也极大地降低了事故发生率。



此外，该技术还被用于智能停车辅助系统，其中可以帮助司机找到合适位置停放，并且通过显示周围环境来防止碰撞。此功能不仅提升了用户体验，也增加了道路安全性。

总结来说，“tobu美国14vdo”技术已经成为自动化领域不可或缺的一部分，其卓越表现让它在国际市场上脱颖而出。在未来的日子里，我们有理由相信这样的创新将继续推动着我们的社会向更高层次发展。



[下载本文pdf文件](/pdf/237283-tobu8美国14vdo-探索Tobu8在美国的14VDO技术奇迹.pdf)