**无人驾驶汽车的优势：**

1. **无人驾驶汽车的安全性大大提高**

据世界卫生组织统计，全球每年有124万人死于交通事故，这一数字在2030年可能达到220万人。仅在美国，每年大约有3．3万人死于交通意外。无人驾驶汽车可能大幅降低交通事故数量，为此可能挽救数百万人的生命。Eno Centre for TransportaTIon研究显示，如果美国公路上90％的汽车变成无人驾驶汽车，车祸数量将从600万起降至130万起，死亡人数从3．3万人降至1．13万人。

1. **减少温室气体的排放量**

无人驾驶汽车可以通过其控制系统找到最优化的加速、制动、减速方式，有效地提高燃油利用率，减少温室气体与有害尾气的排放量，更加环保节能。

1. **缓解交通压力**

首先，无人驾驶汽车可以大幅减少交通事故的发生，从而降低了因为事故而导致的交通拥堵出现的概率。其次，智能汽车可以通过卫星导航监控实时的路况，从而规划出最优的路线，而不是像现如今出现车辆扎堆的现象

1. **让驾驶员拥有更多的自由时间**

即驾驶员无需再紧张的注视着道路状况，而是可以将这部分时间自由的支配，做自己想做的事情。

1. **使老年人、残疾人的移动能力提高**

依靠无人驾驶汽车，行动不便的老年人、残疾人这样的弱势群体也无须担心出行的不便，也有助于社会福利事业的进一步发展。

**总结与展望：**

当前来说，无人驾驶技术研发人员仍需继续努力提升安全保障技术，通过不断的路测验证提供更多有关技术可靠性的数据和实例，打消大众心中的疑虑与担忧。同时，无人驾驶汽车推广面临的伦理困境还需要进一步研究。 只有突破了技术困境和伦理困境，无人驾驶才能真正走进人们的生活。