正面碰撞概况

每年有上千个小孩受伤或者被车压死因为慢慢往前开车的司机没看到。这些事故大部分都发生在车道上，叫‘正面碰撞’（倒车碰撞的反义）。

统计

- 正面碰撞引起 386 起死亡和 14000 受伤 （2023 年二月国家高速公龙安全署 2023 年 2 月的报告，交通部 HS 813363）
- 75%正面撞碰是大车造成的（卡车，面包车）
- 61%的情况下，司机是家人或者是认识孩子的。

Blindzones
盲区

正面撞碰可以在任何车发生的因为所有车都有前面的盲区；车前面司机看不见的地方。危险随着车子的增大和增高而增加。汽车前面的盲区可以从保险杠离 15 英尺。

为什么小孩很弱势

81%正面碰撞的受害者是 6 岁以下的孩子。小孩很难预料。他们的判断力很差，不懂危险，而很容易冲动。而且小孩意识不到边界，比如前院，车道，行道，或停车场。12-23 月的小孩可以自由移动，但是没有安全概念。

通常情况

- 拜拜现象 - 孩子从家溜出去跟着家人到车道上，家人也不知道。
- 突然冲向停车场 - 孩子会冲到缓慢移动的气车前面，司机看不见或者来得及停车致于撞上孩子
- 孩子会在停车场上，前院里，或者车道上玩

技术

如果需要跟多的信息，到 www.KidsAndCarSafety.org 或者用 email@KidsAndCars.org 跟我们联系。

在某些汽车上装有摄像机和感应器让司机开车之前能看到所有方向。这叫鸟瞰 360°全方位。跟倒车摄像机一样，所有汽车的四周所有范围都应该看得见因为如果看不见就不能避免。

现在很多汽车已经配有了行人紧急制动刹车。司机应该注意不是所有的自动紧急刹车和其他的正面碰撞避免技术都能够感知道一个小小的孩子。

安全的窍门：

司机倒车之前应该更注意；特别是有小孩的时候。小孩很容易冲动；不懂危险

技术

儿童汽车安全机构敦促大家安装能够避免正面碰撞的机制，比如 360 度的摄像机或者自动刹车。
很多人以为要得先等买新车才装着安全装置，但是超前的像机，360 度的摄像机，和感应器可以在任何车安装。

家里的安全窍门：

- 把家里的门装锁，预防孩子可以自己出去。把门锁好。
- 养成习惯确保有人出入家的时候孩子有人看管。这个时候是最容易出事故的。
  - 在家可以实施的做法：出门之前，口头上和视觉上检查一下孩子有人看管。看管孩子的大人应该跟孩子待在一起，一直等到出门的人离开。
- 进车之前先为车转一圈，检查有没有孩子或者宠物。如果看到孩子或者听到孩子的声音，确保孩子有人看管。
- 如果需要开车也没有别的大人，要把孩子放到安全的地方确保能看他们，或者把他们放在车里。
- 绝不能让小孩自己在停车场。儿童总是应该要得抱着，，放在儿童推车或者购物车。就算拉着手，小孩也可能逃跑。
- 不能让孩子自己在车道上玩。
- 考虑用报警器提醒你如果室外的门打开了。这也可以用来提醒你如果小孩趁人不备跑出去。
- 注意坡度很陡的时候增加看清楚前面和四周的难度。
- 把车道上的植物砍掉让司机看到行道，马路，和行人。行人也需要看到车道上的汽车出来。
- 在日程改变的时候，更忙碌的时候，经济情况里，或者放假的时候要特别注意孩子的安全。

教孩子的诀窍

跟孩子说汽车的危险性，但不能完全指望他们能保护自己。明白汽车危险的孩子也会把自己置身于危险之中。只要很短时间不专心，或者球跑出来能突然要命。所有年龄的小孩被车受伤或者压死了。

- 停下来的车也可能滑动。汽车已经启动的标志包括发动引擎，倒车灯（白色），刹车灯（红色），或者从尾气管拍出来的烟。

如果需要跟多的信息，到 www.KidsAndCarSafety.org 或者用 email@KidsAndCars.org 跟我们联系。

- 司机有可能看不见你。
- 绝不能在发动的气车前或后面走。
- 绝不能没有人看管在车道上玩。
- 在车道上，检查有没有车出入车道。

这些预防是可以救命的