

# 保护系数高使用率却低 儿童安全座椅为啥叫好不叫座

据《法制日报》报道,通过使用儿童安全座椅可以减少54%至70%的死亡率。但目前仍有不少家长以各式各样的理由拒绝使用安全座椅,“叫好不叫座”成为儿童安全座椅的新窘境。

## 使用安全座椅可以消除预见风

贵而无用、华而不实,这是廖凡曾被灌输的对安全座椅的定位。直到发生在自己身上的一件事情改变了她的看法。

有一次,廖凡开车,廖凡的母亲抱着孩子坐在后排。出小区门时,车速以每小时5公里的速度行驶。车刚出小区门,突然窜出一辆电动自行车,廖凡紧急刹车,虽然没有撞上,但孩子的头差点撞到了前排座椅上。“这么慢的速度都会出现这种情况,更何况上路后不低于每小时40公里的速度。”廖凡回忆说,这件事情发生后,家人都不再质疑安全座椅的作用了。

在北京儿童医院急诊科调研的道路交通事故导致的创伤性颅脑损伤儿童中,54%是机动车内乘客,37%是行人,9%是摩托车、自行车、电动汽车乘客。值得注意的是,1岁以下的创伤性颅脑损伤儿童全部是机动车内的乘客。包括这些1岁以下的乘客,所有车内的创伤性颅脑损伤儿童无一例安装儿童安全座椅。

《2018年全球道路安全现状报告》显示,全球道路交通事故死亡135万人,是5岁至14岁儿童的第一大杀手。儿童交通安全问题当引起重视,可是,为何儿童安全椅的使用还是得不到普及?

儿童安全椅推广之难,与家长的侥幸心理关系密切。不论是觉得孩子乘坐私家车的机会少,还是嫌弃其安装、拆洗麻烦,还是仍将安全椅视作汽车锦上添花之物,都是家长们为自己侥幸心理与安全意识薄弱找的借口。

每一个儿童的每一次出行,在理论



## 多方因素导致儿童座椅使用率低

“1岁以下的儿童座椅使用率是最低的,而恰恰是这群人最需要使用。”中国疾控中心慢病中心伤害防控与心理健康室副研究员耳玉亮说,超过40%的家长不使用安全座椅的主要原因是孩子不想坐,约三分之一的家长不购买安全座椅的主要原因是孩子乘车机会少。

北京律师梁乐则表示,除了家长的安全意识以外,儿童安全座椅产品市场不规范也是安全座椅使用不普遍的原

因。“儿童安全座椅的价格从百元到上千元,这也让无力辨别、挑选的家长畏惧和犯难。”梁乐说,“早在2015年就有规定,未获认证的儿童安全座椅产品不得出厂、销售、使用。但实际上,不合规的家长不使用安全座椅的主要原因是孩子不想坐,约三分之一的家长不购买安全座椅的主要原因是孩子乘车机会少。”

此外,对于儿童安全座椅适用于多大年龄段的儿童,多久要更换,出租车、网约车等营运车辆配备儿童安全座椅等问题,目前也没有一个权威的标准和说法。

## 统一立法强化教育严格执法

对于目前仍有不少家长漠视使用安全座椅,以各式各样的理由拒绝使用安全座椅的情况,北京工业大学城市交通学院院长陈艳艳认为,在我国,儿童安全座椅使用的全民意识比较薄弱,社会也缺乏教育。家长对于不使用儿童安全座椅的危害并不了解,也不了解碰撞之后对儿童的伤害,他们认为自己抱着会更安全,这其实是一个错误的认识。此外,在儿童安全座椅方面的立法和执法还较弱。

在我国,2007年以来,尽管上海、深圳、杭州等城市陆续通过修订地方法规实现儿童交通安全立法,但目前仅有上海、深圳两地会对未安装儿童安全座椅车辆驾驶人有惩罚性措施。同时即便制定了标准,执法难题同样不容忽视。据了解,更多城市还是将偏软性的倡议执行模式,交管部门没有将不配备儿童安全座椅与处罚挂钩。只倡议不处罚的管理虽然人性化,但也因为震慑力不够,给了家长们一个不安装儿童安全座椅的理由。

正因如此,有业内专家称,目前检查儿童安全座椅的使用主要通过拦截,但执法率肯定不及使用电子眼检测超速,扩大使用主要依赖家长提升意识。

据了解,全球有60%以上的儿童安全座椅产自中国,但是每年生产量超过1500万的座椅仅有22%留在国内市场,其余的远销海外。儿童安全座椅作为守护孩子安全的大件物品,什么牌子好、怎么选,一直是众多家长关心的头等大事。为此,深圳市消费者委员会提醒广大消费者,在选购儿童安全座椅时应注意以下几点。

## 不同车型有不同固定方式

记者了解到,市面上的儿童安全座椅主要三种固定方式:安全带式、欧洲标准的ISOFIX接口、美国标准的LATCH接口。

安全带固定式座椅:儿童安全座椅使用汽车安全带固定,优点是几乎适用于所有配备三点式安全带的车辆,缺点是安装费时、复杂,安装错误率高。ISOFIX接口座椅:这种接口在安装时需要将连接臂插入车座内置的ISOFIX接口,另外还有顶部系绳或支撑腿来防止座椅在撞击中旋转,是一种较为稳固的接口方式,大部分车辆自带的儿童安全座椅接口,也都能够安装ISOFIX接口的座椅。LATCH接口座椅:LATCH接口是靠三个挂钩固定,分别钩住汽车的三个固定点,安装也比较方便,缺点是挂钩连接相对ISOFIX接口来说有点晃动。这种接口的座椅,需要配合带有LATCH接口的车辆使用。

除此之外,儿童安全座椅的抗震吸能材料主要是EPE、EPS、EPP。这三种材料吸能的原理,都是在物理发泡过程中,产生闭孔的分子结构,在受到挤压时,由分子壁受到破坏而吸收能量。EPP(发泡聚丙烯)是一种性能卓越的高结晶型聚合材料,在强度、耐温性能和自然降解性能方面表现极佳,最大的优点就是折不断,韧性特别好,也是三种吸能材料中最高端的。

## 根据生长阶段使用不同产品

儿童安全座椅从舒适度和安全性上考虑,对于不同的年龄和身高、体重也有不同的标准,选择儿童座椅时需要根据儿童的不同生长阶段使用不同的安全座椅。

目前欧洲R44/04认证标准将儿童安全座椅按照儿童年龄和体重共分为0组、0+组、I组、II组、III组共5类。消费者可以按照标准划分挑选相对于的安全座椅。

## 如何选购安全座椅

首先是识别产品的认证标志。消费者在购买儿童座椅的时候首先要关注产品是否具有CCC标志,即可保证所购买的座椅的安全性能。同时,可以选购执行欧洲标准ECE R44/04或ECE R129(I-Size标准)的产品。

充分利用感官辨识产品优劣:看:看形状、做工、材质、认证标签、警告标语等;闻:是否有难闻的刺鼻气味;摸:既要保证舒适,又不能太软,要保证座椅的保护支撑到位,必要时可让儿童试坐,还要注意座椅是否方便拆卸清洗;试:卡扣的质量非常重要,最好亲自插拔几次卡口,既要保证扣牢,又要方便解开。忌:安全座椅的使用年限是6年至8年,用太久后由于材料老化,安全性能会大大下降,不建议使用那些无法知根知底的二手座椅。

# 看清认证标志 利用感官辨识产品优劣

## 如何选购儿童安全座椅?

法院公告栏

杨雷峰:本院受理原告袁峰诉你民间借贷纠纷一案,现依法向你公告送达起诉状副本、应诉通知书、举证通知书、开庭传票。自公告之日起六十日视为送达。原告向你提出诉讼请求:判令你于判决书生效后的第3日上午八时(遇法定节假日顺延)在本院第一审判庭庭开庭审理,逾期不到庭,本院将依法缺席审理。逾期期间,你不得转移财产、隐匿财产。河南省睢县人民法院

王东刚:本院受理原告任新乐诉你民间借贷纠纷一案,现依法向你公告送达起诉状副本、应诉通知书、举证通知书、开庭传票。自公告之日起六十日视为送达。提出答辩状和举证期限分别为公告之日起十五日和三十日内,定于举证期限届满后的第3日上午八时(遇法定节假日顺延)在本院第一审判庭开庭审理,逾期期间,你不得转移财产、隐匿财产。河南省睢县人民法院

王玉华:本院受理原告任新乐诉你民间借贷纠纷一案,现依法向你公告送达起诉状副本、应诉通知书、举证通知书、开庭传票。自公告之日起六十日视为送达。提出答辩状和举证期限分别为公告之日起十五日和三十日内,定于举证期限届满后的第3日上午八时(遇法定节假日顺延)在本院第一审判庭开庭审理,逾期期间,你不得转移财产、隐匿财产。河南省睢县人民法院

## 普及儿童安全座椅须向立法求解

上都存在着一定的安全隐患,家长无法保证意外不发生,就应该付出财力和人力去规避风险。

另一方面,国家缺乏相关方面的立法,也是儿童安全椅“不叫座”的原因。

尽管今年两会期间,有代表建议7岁以下儿童强制使用儿童安全椅,但是目前《道路交通安全法》条款中没有专门针对儿童道路交通安全的相关规定。在执法方面,多数城市还只是偏软性的倡议执行模式,交管部门没有将不配备儿童安全座椅与处罚挂钩。只倡议不处罚的管理虽然人性化,但也因为震慑力不够,