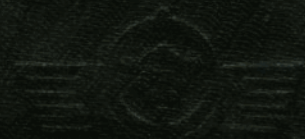


交通安全词典



交通安全词典

《交通安全词典》编辑委员会编



武汉出版社

1991·

交通安全词典

《交通安全词典》编辑委员会编

武汉出版社出版发行

(武汉市江岸黄浦路248号 邮政编码430010)

湖北省丹江口市印刷厂印刷

787×1092毫米 1/32 18.75印张 6插页 字数620千字

1991年5月第1版

1991年5月第1次印刷

印数, 1—10000册

定价, 13.20元

ISBN7—5430—0483—6/U·4

安全第一
預防為主

郭洪涛
一九九二年

原国家经委副主任、现任中国交通协会会长郭洪涛为本书题词

内 容 提 要

本词典共收集公路运输安全、铁路运输安全、航运安全、航空运输安全等方面基础知识词目2400余条。主要是对交通基础设施、运行管理以及环境和法规在实施过程中所涉及的名词和术语的概述,并对其基本概念的理解也作了一定的介绍。本词典理论联系实际,内容丰富、资料翔实、深入浅出、方便实用。是广大从事交通事业的同志进行运输管理与研究、掌握安全理论知识的必备学习资料。又可为教学,科研单位的人员所参考。同时也能满足其它行业的同志了解交通,熟悉交通安全的基本要求。

编 辑 委 员 会

顾 问：郭洪涛

主任委员：丁永珍

副主任委员：李长海 郭恒湘 戴裕贵 罗新友
黄其泽 苏 涛 孙松林

委 员：夏康裕 柴作英 谢先梅 吴顺义
贡海利 哈恩元 段大新 杨德正
侯治文 左宜成 凌耀宗 徐勇良
王丁青 向长海 王进华

编辑部人员

主 编：李长海

副主编：苏 涛 侯治文

统 稿：向长海

编辑及撰稿人

（以姓氏笔画为序）

王丁青	王进华	王序阶	见 军	刘 捷
刘敬贤	刘善本	吕再立	孙汝彰	齐传新
齐汉华	成春祥	李志刚	李国祥	杨守国
杨炳林	宋召其	宋德宽	吴顺孝	封少娟
张培林	赵德荣	柯晓华	郭国平	游泽汉
龚 斌	程德新	潘育明	戴行信	

责任编辑：张建平 向长海

前 言

人类文明进入当今这个时代，给交通事业带来了无限广阔的前景。同时，交通的发展也大大加速了人类文明历史的进程。它已成为人们日常交往活动和一个国家乃至人类社会赖以生存和发展的重要条件。但是，交通运输的发展却又带来了交通拥挤、环境污染、事故频繁和能源短缺等一系列社会和经济问题。尤其是交通事故，给人们生命和财产造成的巨大损失，直接影响着经济的发展和社会的安定。为搞好交通运输安全，让交通更好地造福于人类，根据我国目前交通技术设备、基础设施、人员素质、运输安全等现实状况，一九八九年底，在深入调查了解，广泛征求意见的基础上，我们编写了这部《交通安全词典》，现奉献给广大读者，期望引起更多的同志对交通安全进行深入的研究和探讨。

《交通安全词典》是一部关于铁路、航运、公路、航空运输中安全管理方面所涉及到的常用名词和术语解释的综合性工具书。在编写的过程中，我们本着立足于我国实际、吸取国内外有益经验，参照国内和国际有关法律、规章、标准等，在理论性、知识性、实用性相结合的原则基础上，力图科学地、准确地、通俗地解释多种运输方式在实际运用过程中的安全理论知识。

《交通安全词典》的编撰出版，是所有编委及编撰人员在历经一年多的时间里，怀着满腔的热情和积极为交通安全作出

前 言

努力的忠实愿望下完成的。特别是参加编写的各方面专家、学者、教授和有实际工作经验的同志通力合作，几经修改、补充，反复研究、切磋，方成此书。它凝聚了全体编撰人员的辛勤劳动和奉献精神。

本书初稿完成后，请游泽汉、戴行信、郭国平、李志刚、柯晓华、杨守国、赵德荣等同志分别对铁路篇、航运篇、公路篇、航空篇进行初审，最后经编委会终审定稿。

鉴于本词典涉及的学科众多，工作量浩繁，对所有词汇不可能一一收取。加上时间仓促和理论水平上的限制，错误和疏漏之处在所难免。恳请读者批评指正。

在编写这部词典的过程中，得到了民航湖北省局、武汉铁路分局、武汉市公安局并交通大队、武汉长江航道局、交通部第二公路设计院、武汉水运工程学院、武汉河运专科学校、湖北交通学校、武汉铁路运输学校、武汉铁路司机学校、交通部武汉港监职工学校等单位的大力支持。同时还得到了徐开璋、罗芳清、李晓玲、王振国、黄荣钊、岳仲安、滕俊等同志的指导和热情帮助。并参阅了有关的书籍及资料，在此一并向有关单位、作者和积极支持我们这项编撰工作的同志表示诚挚的谢意。

编 者

1990年5月

凡 例

一、本词典主要选收交通安全管理中常用的基本词汇，同时也适量选收了与其相关联的名词术语。并附录一些我国现行的主要交通法规。

二、本词典按公路、铁路、航运、航空、附录分篇编排。各篇按顺序笔画排列。

三、所收各词均依词目第一个字的笔画数排列，笔画相同者，按起笔形〔一〕、〔丨〕、〔丿〕、〔丶〕、〔フ〕为序。词目第一个字相同者，按第二个字笔画排列，少者在前，多者在后。凡外文起头的词目（如BT供电制），均按笔划多少排列。

四、本词典中一词多义的词目，用（1）、（2）、（3）等分项解释。一词多义而又有几点内容的则用（一）、（二）、（三）等分别说明。

五、部份相同词目其义不同或词义大体相同其词目不同者按篇归类。有的词目，如需参见其它词目释文才能获得进一步了解，则在词目释文中注明。

六、本词典各篇具有一定的共性和相关性，部份词文在某篇出现后，一般不在另一篇目中编排（如危险货物运输规则），可参照查阅。

七、凡涉及到国外名词，除常用者外，均将词目用英文标明。

八、本词典所用资料，一般以1990年底前发表为限。

目 录

公 路 篇

一画	
一氧化碳发生量.....	1
一氧化碳允许浓度.....	1
二画	
人车分流.....	1
人车通行信号显示.....	1
人行天桥.....	2
人行地道.....	2
人行横道.....	2
人机工程学.....	2
人机调节系统.....	2
三画	
个人出行调查.....	3
四画	
车队散布.....	3
车头间距.....	3
车头时距.....	3
车速.....	3
车速及延误调查.....	3
车辆鉴定.....	4
车辆检测器.....	4
车辆占用宽度.....	4
车辆荷载标准.....	4
车辆安全技术检验.....	4
车道.....	5
车道折线.....	5
车道转换.....	5
车道中心线.....	5
互通式立体交叉.....	5
中间带.....	5
中央分隔带.....	6
日交通量.....	7
日交通量变化图.....	7
日夜平均声级.....	8
内轮迹带.....	8
内装.....	8
公共交通.....	8
公共交通换乘.....	8
公交服务水平.....	9
公共汽车车道.....	9
公共汽车优先.....	9
公路.....	9
公路法.....	10
公路用地.....	10
公路水毁.....	10
公路绿化.....	11
公路平曲线.....	11
公路养路费.....	12

目 录 · 公 路 篇

<p>公路保护法规.....12</p> <p>公路建筑限界.....12</p> <p>公路管理条例.....13</p> <p>公路管理条例实施细则.....13</p> <p>公路与公路平面交叉.....14</p> <p>公路工程技术标准.....14</p> <p>分流.....14</p> <p>分离带.....14</p> <p>分隔器.....15</p> <p>分离式立体交叉.....15</p> <p>水泥混凝土路面.....15</p> <p>水滑现象.....15</p> <p>反应时间.....15</p> <p>反光标志.....16</p> <p>手动交通信号.....16</p> <p>月平均日交通量.....16</p> <p>心理特性.....16</p> <p>计划——执行——检查 ——处理工作法.....16</p> <p>引桥.....16</p> <p>双曲拱桥.....16</p> <p style="text-align: center; margin-top: 20px;">五 画</p> <p>匝道.....17</p> <p>示警桩.....17</p> <p>平面交叉.....17</p> <p>平均车头间距.....17</p> <p>平均车头时距.....18</p> <p>可变荷载.....18</p> <p>可变信息标志.....18</p> <p>左转匝道.....18</p> <p>号牌.....18</p> <p>电视监视.....19</p>	<p>出行.....19</p> <p>出行分布.....19</p> <p>出行——时间分布曲线.....20</p> <p>生理节律.....20</p> <p>生理特性.....21</p> <p>主桥.....21</p> <p>永久荷载.....21</p> <p>立体交叉.....21</p> <p>让路标志.....21</p> <p style="text-align: center; margin-top: 20px;">六 画</p> <p>机动车.....21</p> <p>机动车型号.....22</p> <p>机动车保险.....22</p> <p>机动车行驶证.....23</p> <p>机动车移动证.....23</p> <p>机动车驾驶证.....23</p> <p>机动车驾驶员.....24</p> <p>机动车辆管理.....24</p> <p>机动车事故记录器.....24</p> <p>机动车购置附加费.....24</p> <p>机动车驾驶员管理.....24</p> <p>动视觉.....25</p> <p>迂回路.....25</p> <p>刚构桥.....25</p> <p>地下交通.....25</p> <p>地点观测.....25</p> <p>过境交通.....25</p> <p>有效绿灯时间.....26</p> <p>有效红灯时间.....26</p> <p>同步交通信号.....26</p> <p>合流.....26</p> <p>会车.....26</p>
---	---

目 录 · 公 路 篇

<p>会车视距.....26</p> <p>行车道.....26</p> <p>行人交通.....27</p> <p>行人调控信号.....27</p> <p>行车指向箭头.....27</p> <p>色灯信号.....28</p> <p>色灯顺序.....28</p> <p>各行其道.....28</p> <p>全红信号.....28</p> <p>级配路面.....28</p> <p>延伸时间.....29</p> <p>自行车交通.....29</p> <p>自动交通信号.....29</p> <p>优先通过道路.....29</p> <p>年交通量变化.....29</p> <p>年平均日交通量.....30</p> <p>年第30位最高小时交通量.....30</p> <p>危险货物运输规则.....30</p> <p>交汇控制系统.....30</p> <p>交叉口的通行能力.....30</p> <p>交叉路口负载系数.....31</p> <p>交织.....31</p> <p>交通.....31</p> <p>交通岛.....31</p> <p>交通流.....32</p> <p>交通量.....32</p> <p>交通规划.....32</p> <p>交通环境.....32</p> <p>交通广场.....33</p> <p>交通噪声.....33</p> <p>交通体系.....33</p> <p>交通管理.....33</p> <p>交通分流.....34</p>	<p>交通事故.....34</p> <p>交通高峰.....35</p> <p>交通信号.....35</p> <p>交通工程.....35</p> <p>交通调查.....35</p> <p>交通参数.....35</p> <p>交通公害.....36</p> <p>交通阻塞.....36</p> <p>交通道德.....36</p> <p>交通标志.....36</p> <p>交通延误.....36</p> <p>交通模拟.....37</p> <p>交通需要.....37</p> <p>交通控制.....37</p> <p>交通指挥.....37</p> <p>交通冲击.....38</p> <p>交通心理学.....38</p> <p>交通信号灯.....38</p> <p>交通事故率.....38</p> <p>交通阻塞度.....39</p> <p>交通量分配.....39</p> <p>交通量预测.....39</p> <p>交通量观测.....39</p> <p>交通流量图.....40</p> <p>交通流理论.....40</p> <p>交通流密度.....40</p> <p>交通流模型.....40</p> <p>交通肇事罪.....41</p> <p>交通服务水平.....41</p> <p>交通总量削减.....42</p> <p>交通事故现场.....42</p> <p>交通事故处理.....42</p> <p>交通事故损伤.....43</p>
--	--

目 录 · 公 路 篇

<p>交通事故苗子·····43</p> <p>交通事故分析·····43</p> <p>交通的突变性·····43</p> <p>交通安全设施·····43</p> <p>交通监视系统·····44</p> <p>交通噪声控制·····44</p> <p>交通事故当事人·····44</p> <p>交通事故地点图·····45</p> <p>交通事故现场图·····45</p> <p>交通事故现场保护·····45</p> <p>交通事故现场勘查·····45</p> <p>交通事故现场定位·····45</p> <p>交通事故现场测量·····46</p> <p>交通事故现场痕迹·····46</p> <p>交通事故现场摄影·····46</p> <p>交通事故现场笔录·····47</p> <p>交通事故预防对策·····47</p> <p>交通事故调解处理机关·····47</p> <p>交通事故现场勘查记录·····48</p> <p>交通信号计算机控制·····48</p> <p>冲突点·····48</p> <p>安全岛·····48</p> <p>安全地带·····49</p> <p>设计车速·····49</p> <p>设计交通量·····49</p> <p>设计小时交通量·····49</p>	<p>违章建筑·····50</p> <p>极限车头间距·····50</p> <p>极限车头时距·····50</p> <p>好路率·····50</p> <p>饮酒后驾驶车辆·····51</p> <p>快速交通·····51</p> <p>汽车震动·····51</p> <p>汽车性能·····51</p> <p>汽车噪声·····51</p> <p>汽车号牌对照法·····52</p> <p>汽车操纵稳定性·····52</p> <p>纵坡·····52</p> <p>沉陷·····52</p> <p>判断错误·····53</p> <p>沥青碎石路面·····53</p> <p>沥青表面处治·····53</p> <p>沥青混凝土路面·····54</p> <p>沥青贯入碎石路面·····54</p> <p>尾随距离·····54</p>
<p>七 画</p>	
<p>运行阻力·····49</p> <p>环行公路·····49</p> <p>环形检测器·····50</p> <p>环形立体交叉·····50</p> <p>声级计·····50</p>	<p>八 画</p> <p>板桥·····54</p> <p>规劝驶出·····54</p> <p>坡度错觉·····55</p> <p>事故心理·····55</p> <p>事故控制对比·····55</p> <p>非机动车管理·····55</p> <p>苜蓿叶型立体交叉·····55</p> <p>明洞·····56</p> <p>线控制·····56</p> <p>制动力·····56</p> <p>制动性·····57</p> <p>制动拖印·····57</p>

目 录 · 公 路 篇

<p>制动延误·····57</p> <p>制动距离·····57</p> <p>制动减速度·····57</p> <p>爬坡车道·····58</p> <p>侧向障碍物·····58</p> <p>饱和交通流量·····58</p> <p>周平均日交通量·····58</p> <p>周交通量变化图·····58</p> <p>季节交通量变化图·····58</p> <p>视力·····59</p> <p>视野·····59</p> <p>视距·····59</p> <p>视觉质量·····60</p> <p>视线盲区·····60</p> <p>视线诱导栽植·····60</p> <p>视线引导标志·····60</p> <p>泥石流·····60</p> <p>泥结碎石路面·····61</p> <p>注视时间·····61</p> <p>空驶交通·····61</p> <p>夜间交通·····61</p> <p>变速车道·····61</p> <p>单向通行·····62</p> <p>泊松分布·····62</p> <p>定向式立体交叉·····62</p> <p>定周期交通信号·····62</p> <p>实时控制系统·····63</p> <p>实用通行能力·····63</p> <p>驾驶心理·····63</p> <p>驾驶疲劳·····63</p> <p>驾驶员注意力·····63</p>	<p>档土墙·····64</p> <p>城市道路·····64</p> <p>城市道路分类·····64</p> <p>城市运输规划·····65</p> <p>指示标志·····65</p> <p>指路标志·····65</p> <p>拱桥·····65</p> <p>点控制·····66</p> <p>面控制·····66</p> <p>起迄点调查·····66</p> <p>起迄点交通表·····67</p> <p>钢桥·····67</p> <p>钢筋混凝土桥·····68</p> <p>信号系统·····68</p> <p>信号控制·····68</p> <p>信号周期·····68</p> <p>信号相位·····68</p> <p>信号相位差·····68</p> <p>信号显示·····68</p> <p>绕行道路·····69</p> <p>将来交通量·····69</p> <p>弯道加宽·····69</p> <p>弯道超高·····70</p> <p>弯道错觉·····70</p> <p>前照灯·····70</p>
<h3 style="margin: 0;">十 画</h3>	
<p style="text-align: center; margin-bottom: 10px;">九 画</p>	<p>桥下净空·····71</p> <p>桥面净空·····71</p> <p>桥面安全带·····71</p> <p>桁架桥·····71</p> <p>荷载·····72</p> <p>荷载组合·····72</p>

目 录 · 公 路 篇

<p>速度检测器.....72</p> <p>速度分布曲线.....72</p> <p>速度——时间曲线.....73</p> <p>速度——流量曲线.....73</p> <p>速度控制信号.....73</p> <p>速度——密度曲线.....73</p> <p>热熔型反光标志线.....73</p> <p>眩光.....73</p> <p>紧急停车带.....74</p> <p>紧急安全车道.....74</p> <p>紧急车辆优先权.....74</p> <p>离心力.....74</p> <p>能见度.....74</p> <p>乘车安全带.....74</p> <p>倒虹吸涵.....75</p> <p>偶然荷载.....75</p> <p>部分苜蓿叶形立体交叉.....75</p> <p>高架桥.....75</p> <p>高速公路.....75</p> <p>高峰小时交通量.....76</p> <p>高峰小时系数.....78</p> <p>预应力混凝土桥.....76</p>	<p>停车余隙.....79</p> <p>停车视距.....79</p> <p>停止线.....79</p> <p>第五轮仪.....80</p> <p>斜拉桥.....80</p> <p>渠化岛.....80</p> <p>渠化交通.....81</p> <p>渠化交叉口.....81</p> <p>混合交通.....81</p> <p>混合交通量.....81</p> <p>涵洞.....82</p> <p>梁桥.....82</p> <p>随车观测法.....82</p>
<p>十二画</p>	
<p>超车.....82</p> <p>超车视距.....82</p> <p>超限装载.....83</p> <p>最大超高度.....83</p> <p>最大安全速度.....83</p> <p>最小绿灯时间.....83</p> <p>最长绿灯时间.....83</p> <p>最佳车流量.....84</p> <p>联动交通信号系统.....84</p> <p>喇叭型立体交叉.....84</p> <p>景观干扰.....84</p> <p>搓板路.....84</p> <p>搓板现象.....85</p> <p>强制驶出.....85</p> <p>集中式交通控制系统.....85</p> <p>绿信比.....85</p> <p>短时停车道.....85</p> <p>等效连续声压级.....85</p>	
<p>十一画</p>	
<p>排队论.....76</p> <p>排队理论.....77</p> <p>基本交通量.....77</p> <p>菱形立体交叉.....77</p> <p>雪害.....78</p> <p>措施不当.....78</p> <p>辅道.....78</p> <p>崩塌.....78</p> <p>停车方式.....78</p>	

目 录 · 公 路 篇

滑行坡度.....85	路障.....93
滑坡.....85	路肩.....93
滑溜.....86	路缘带.....94
道口.....86	路缘石.....94
道路占用.....86	跨径.....94
道路照明.....86	跨线桥.....95
道路调查.....87	跟车理论.....95
道路占有率.....87	暗适应.....95
道路可能通行能力.....87	悬索桥.....95
道路基本通行能力.....87	错车道.....95
道路交通管理法规.....88	错开工作时间.....95
道路交通管理条例.....88	
道路交通安全度评价.....88	十四画
疏忽大意.....88	漫水桥.....95
十三画	静止交通.....96
禁令标志.....89	隧道.....96
概率分布.....89	隧道管理信号.....96
概率统计.....89	隧道监视设备.....96
路拱.....89	十五画
路栏.....89	横向滑移.....97
路面.....90	横向力系数.....97
路面标线.....90	横向安全距离.....97
路面评价.....91	增加交通量.....97
路面弯沉.....91	遵守交通规则调查.....97
路面平整度.....91	十六画
路面粗糙度.....91	操作特性.....97
路面摩擦系数.....91	避车道.....97
路基.....92	十八画
路基排水.....92	翻浆.....98
路基防护加固.....92	十九画
路网容量.....93	
路访起迄调查.....93	