

伤残鉴定与赔偿实务丛书

● 主编：庄洪胜 刘志新

伤残鉴定与交通事故

人民法院出版社

410841

伤残鉴定与赔偿实务丛书

伤残鉴定与交通事故

主编 庄洪胜 刘志新

副主编 王季中 孙福龙

戴晓明 田庆生

编 委 (按姓氏笔划排列)

李 寒 陈一夫 何 勇

苏启升 郑之平 徐洪新

逯恒东



人民法院出版社

责任编辑 于新年

技术编辑 辛叶

封面设计 秋一夫

EA08/10

伤残鉴定与赔偿实务丛书

伤残鉴定与交通事故

作者/庄洪胜 刘志新

出版发行/人民法院出版社

社址/北京市东交民巷 27 号 (最高人民法院机关大院内)

电话/65136851 65299981 65134290 邮编/100745

开户银行/中国工商银行北京王府井分理处

帐号/046061-68 开户名称/人民法院出版社

(通过本社邮购另加 15% 邮费)

经销/各地新华书店和其他书店

印刷/保定市文化彩印厂

开本/850×1168 毫米 大 32 印张/23.5 字数/589 千

版本/1997 年 7 月第 1 版 印次/1997 年 7 月第 1 次

印数/00001—10000 定价/36.00 元

书号/ISBN 7-80056-591-2/D·663

版权所有 侵权必究

前　　言

近几年来，随着我国经济建设体制的改革和交通运输事业的迅猛发展，各种各样的交通人身伤亡事故每年呈递增趋势上升。特别是我国从计划经济转变为市场经济，人们对金钱和物质的意识观念越来越浓厚，这给交通人身伤亡事故的处理增加了一定的难度。再加上我国现行的不同的交通工具致人伤残赔偿规定不一致，给善后的处理工作造成许多矛盾和困难。为了进一步搞好交通运输安全生产，保护公民的人身生命健康权，维护社会安定，促进改革开放的顺利进行，保证国民经济持续稳定发展，我们组织了部分专家编写了《伤残鉴定与交通事故》一书。

由于国内和国际经济发展的形势需要，我国近几年颁布了一些交通方面的法律和法规，例如，1996年3月1日在全国施行的《中华人民共和国民用航空法》，1993年7月1日施行的《中华人民共和国海商法》，《中华人民共和国铁路法》、《中华人民共和国保险法》以及国务院发布的《道路交通事故处理办法》、《中华人民共和国道路交通管理条例》，还有国务院下设的职能部门发布的有关交通的各种条例、规定和通知等。在这些法律和法规性文件中涉及到人身伤残鉴定与赔偿的条款就有很多，这些条款涉及到医学、法医学、保险学和其它自然科学和社会科学的专业知识。我们编写该书的目的也是为了帮助处理交通事故的执法人员更好的学习和理解这方面的知识，指导他们的业务实践，把交通事故和善后工作处理的更好。

该书的内容比较广泛全面，就目前国内使用最为广泛的四大交通工具致人伤残的鉴定与赔偿都作了论述。例如，航空器中的民用航空飞机、气球和科学实验的空中飞行物等；水上交通中的运输船舶、木排和用于水上运输；科学实验的漂浮物等；铁路运输中的火车、地铁、有轨电车和在轨道上运行的一切机动车辆等；对在公路上通行的一切机动车辆和非机动车辆造成人身伤亡事故都作了更为详细的论述；管道运输我国目前尚不发达，这方面的运输伤亡事故发生后，多半是由劳动部门前往处理，因此本书不对该内容作单独介绍。

该书分上下两部分，上篇是总论，主要对几种交通工具所造成的人身伤残或死亡如何进行鉴定和赔偿，对赔偿原则、赔偿范围、赔偿费的计算等内容都作了详细地科学论述。另外对交通事故现场的勘查、物证提取、尸体检验、伤残检验、伤残定级和劳动能力丧失程度评定等也作了必要的论述。该书的下篇是各论部分，按生理解剖系统划分章节，列举了数百种不同程度的伤残病名。在每一种伤残中又细分为伤残概念、临床诊断要点、伤残等级评定和伤残后劳动能力丧失程度的评定，对人身伤残鉴定与赔偿中常碰到的其它重要问题，有时在每一节的最后备注中给予列出。对在实践工作中所碰到的形形色色的伤残病名在各论中基本上皆能查到。通过伤残等级和劳动能力丧失程度很方便地即可计算出给予赔偿的人民币数额。

该书上篇的编写依据，主要是我国现行的《民用航空法》、《铁路法》、《保险法》、《海商法》、《海上交通安全法》等有关法律中对人身伤残赔偿的条款规定。另外还根据国务院、公安部、交通部、铁道部、最高法院等几个职能部门近几年发布的有关航空、水上、铁路、道路和管道在运输方面所造成人身伤残赔偿的法规、条例、细则、办法和人身保险等规定。该书下篇各论的编写依据

是，对于伤残概念和临床诊断依据这两个内容主要参照临床医学和法医学标准，对于伤残等级的评定主要依据公安部1992年发布的《道路交通事故受伤人员伤残评定》和一些医学和法学要件。对于不同伤残和死亡的赔偿费数额的计算方法，道路伤残方面主要是依据国务院1992年颁布的《道路交通事故处理办法》中的规定；对于铁路交通伤亡事故、水上交通伤亡事故、航空交通伤亡事故等都有专门性的赔偿文件和保险理赔规定。

我们编写该书的宗旨是以伤残事实为依据，以法律、法规性文件为准绳，以医学要件为标准，不出纲，不出线，不与法规和专业性规定相抵触。由于参加编写的人员多数是医学和法医学专家，对法律的研究尚有不足，一旦读者发现该书中有与法律相抵触的地方，请予谅解，并请以法律规定办理。

由于该书是集体执笔，其笔调不可能完全一致，有的章节写得比较详细，有的章节写得比较简单，不可能完全达到各位读者心愿。该书的内容涉及到医学的所有学科和法医学的部分学科，由于各位编者的水平有限，因此在该书的内容上难免会出现这样或那样的缺点或错误，敬请各位读者批评指正。

该书的第一章由庄洪胜、刘志新编写，第二章由陈一夫编写、第三章由徐洪新编写，第四章由王季中编写，第五、十四、十五、十六、十七章由孙福龙编写，第六章由郑之平、逯恒东编写，第七、十二、十三章由田庆生编写，第八章由何勇编写，第九章由李寒编写，第十、十一章由戴晓明编写，第十八章由苏启升编写。最高人民检察院技术局副局长、检察技术研究所所长刘长春，法医学研究室主任王雪梅对本书予以审阅和提出了许多宝贵意见，并进行了修改，在此表示感谢。

此外，本书在收集资料和撰写过程中，还得到不少单位和同仁的帮助与支持。在此，一并表示感谢。

该书溶多种学科为一体，内容新颖，科学性强，各种评定结论有依据，公正严谨，在司法实践中有较强的实用性和可操作性，是我国目前处理各种交通伤亡事故的一部很好的参考工具书。可供司法部门、行政执法部门、交通运输管理部门和保险部门使用，也可供政法、公安院校、医学院、律师、法医、医师在教学和工作中参考；对广大公民保护自身合法权利也有借鉴参考价值。

庄洪胜 刘志新

一九九七年七月

目 录

上篇 总 论

第一章 交通伤残赔偿的法律渊源	(3)
第一节 航空运输法规中致人伤残赔偿的有关规定.....	(4)
第二节 水上交通法规中致人伤残赔偿的有关规定.....	(15)
第三节 铁路交通法规中致人伤残赔偿的有关规定.....	(26)
第四节 道路交通法规中致人伤残赔偿的有关规定.....	(38)
第二章 交通伤残鉴定的实施原则	(49)
第一节 伤残鉴定原则.....	(49)
一、受伤后医疗效果的分析.....	(49)
二、损伤与原有疾病的因果关系分析.....	(53)
第二节 鉴定与医疗终结时间.....	(54)
一、常见损伤的最佳鉴定时间.....	(57)
二、常见损伤的医疗终结时间.....	(68)
三、常见损伤并发症的医疗终结时间.....	(73)
第三节 伤残程度和劳动能力丧失程度的划分原则.....	(79)
一、道路伤残十级分类法的划分原则.....	(79)
二、劳动能力丧失程度评定原则.....	(82)
第四节 伤残鉴定书的组成.....	(84)
第三章 交通伤残的赔偿费组成	(86)
第一节 赔偿费简述.....	(86)

第二节 医疗费.....	(88)
第三节 误工费.....	(91)
第四节 住院伙食补助费.....	(93)
第五节 护理费.....	(94)
第六节 伤残者生活补助费.....	(95)
第七节 残疾用具费.....	(95)
第八节 丧葬费.....	(96)
第九节 死亡补偿费.....	(97)
第十节 被扶养人生活费.....	(97)
第十一节 交通费.....	(98)
第十二节 住宿费.....	(99)
第十三节 简述索赔心理.....	(100)
第四章 航空事故伤亡的鉴定与赔偿.....	(103)
第一节 简述.....	(103)
一、航空事故致人伤亡的业务范围.....	(104)
二、发生事故的原因分析.....	(104)
第二节 航空事故伤亡特点.....	(106)
一、不同航空器的事故伤亡特点.....	(106)
二、出事地点不同与致伤特点.....	(108)
第三节 航空事故伤亡的鉴定方法.....	(110)
一、事故调查.....	(110)
二、现场勘查.....	(113)
三、尸体检验.....	(115)
四、确认.....	(118)
五、人体伤残检验.....	(118)
第四节 航空事故伤亡的赔偿原则.....	(120)
第五节 航空事故致人伤亡的人身保险.....	(122)

一、全部赔偿原则和标准.....	(123)
二、部分赔偿的原则与标准.....	(124)
三、不予赔偿原则.....	(125)
第五章 水上交通伤亡的鉴定与赔偿.....	(126)
第一节 简述.....	(126)
一、水运史概述.....	(126)
二、水上交通事故致人伤残的业务范围.....	(128)
三、发生事故的原因分析.....	(129)
第二节 水上交通事故的致伤特点.....	(132)
一、水上不同交通工具的致伤特点.....	(132)
二、不同水域对损伤与死亡的影响.....	(135)
三、水中动物对人体和尸体损伤.....	(136)
四、气候和水温对损伤和尸体的影响.....	(136)
五、螺旋桨对人体和尸体损伤的检验.....	(139)
第三节 水上交通事故伤亡的鉴定方法.....	(140)
一、事故调查.....	(140)
二、现场勘查.....	(143)
三、尸体检验.....	(147)
第四节 水上交通事故伤亡的赔偿原则及赔偿费的计算方法.....	(154)
一、完全赔偿原则.....	(155)
二、部分赔偿原则.....	(155)
三、不予赔偿原则.....	(156)
四、赔偿费的计算方法.....	(156)
第五节 水上交通事故致人伤亡的人身保险.....	(158)
一、与死亡及伤残有关的人身保险简述.....	(158)
二、赔偿的原则及标准.....	(160)

第六章 铁路交通事故致人伤亡的鉴定与赔偿	(162)
第一节 简述	(162)
一、铁路交通事故致人伤亡的业务范围	(163)
二、铁路交通伤亡事故的原因和责任分析	(167)
第二节 铁路不同交通事故伤亡特点	(170)
一、事故发生地点	(170)
二、事故发生时间	(170)
三、事故伤亡人员	(170)
四、事故发生原因	(171)
五、事故责任	(171)
六、事故危险性大	(171)
七、经济损失大	(172)
八、事故发生的违法性	(172)
第三节 铁路交通事故的伤亡鉴定方法	(172)
一、事故调查	(173)
二、现场勘查	(177)
三、尸体检验	(182)
四、人体伤残检验	(185)
第四节 铁路交通伤亡事故的赔偿原则	(187)
一、完全赔偿原则	(187)
二、部分赔偿原则	(190)
三、不予赔偿原则	(191)
四、赔偿费的计算方法	(192)
第五节 铁路运输旅客人身保险	(193)
一、完全赔偿原则和标准	(195)
二、部分赔偿原则和标准	(198)
三、不予赔偿原则	(198)

第七章 道路交通事故伤亡的鉴定与赔偿	(200)
第一节 简述	(200)
一、道路伤亡事故的业务范围	(202)
二、发生事故的原因分析	(203)
第二节 道路交通事故的伤亡特点	(205)
一、软组织损伤	(205)
二、骨骼损伤	(207)
三、颅脑损伤	(210)
四、胸腹部损伤	(212)
第三节 道路交通伤亡事故的鉴定方法	(212)
一、事故调查	(212)
二、现场勘查	(214)
三、尸体检验	(219)
四、人体伤残检验	(220)
第四节 道路交通伤亡的赔偿原则	(222)
一、交通事故责任的认定	(222)
二、赔偿原则	(227)
三、赔偿费的计算方法	(228)
第五节 道路交通事故中的人身保险	(230)
一、赔偿原则和标准	(231)
二、不予赔偿原则	(232)

下篇 伤 残 各 论

第八章 颅脑损伤残疾的鉴定与赔偿	(237)
第一节 简述	(237)

第二节 头皮损伤残疾	(238)
第三节 颅盖骨骨折残疾	(239)
一、颅骨线形骨折残疾	(239)
二、颅骨凹陷性骨折	(240)
三、颅骨粉碎性骨折残疾	(240)
四、颅骨缺损	(241)
第四节 颅底骨折残疾	(241)
第五节 颅脑外伤后昏迷残疾	(243)
一、迁延性昏迷	(243)
二、植物人状态	(243)
第六节 脑损伤残疾	(244)
一、脑挫裂伤残疾	(244)
二、脑干损伤残疾	(245)
三、脑外伤瘫痪残疾	(246)
四、脑外伤后共济失调残疾	(247)
五、脑外伤后失语残疾	(248)
六、脑外伤后失写症残疾	(249)
七、脑外伤后失读症残疾	(249)
八、脑外伤后失用症残疾	(250)
九、脑膨出和脑穿通畸形残疾	(250)
第七节 外伤性颅内血肿残疾	(251)
一、硬脑膜外血肿	(251)
二、硬脑膜下血肿残疾	(253)
三、脑内血肿残疾	(253)
四、蛛网膜下腔出血残疾	(254)
第八节 颅脑外伤后感染残疾	(255)
一、外伤性脑膜炎残疾	(255)

二、外伤性脑脓肿残疾	(256)
第九节 外伤性颅内积气、积液残疾	(257)
第十节 外伤性脑栓塞残疾	(258)
第十一节 颅脑外伤后癫痫残疾	(259)
第十二节 颅脑外伤后痴呆残疾	(261)
第十三节 颅脑外伤后精神障碍残疾	(262)
第十四节 脑神经损伤残疾	(263)
一、嗅神经损伤残疾	(263)
二、动眼神经损伤残疾	(264)
三、三叉神经损伤残疾	(265)
四、中枢性面瘫残疾	(266)
五、舌咽神经损伤残疾	(267)
六、外展神经损伤残疾	(267)
七、迷走神经损伤残疾	(268)
八、副神经损伤残疾	(268)
第十五节 颅脑内异物滞留残疾	(269)
第十六节 外伤性颈内动脉—海绵窦瘘	(270)
第十七节 外伤性下丘脑—垂体功能障碍	(271)
第九章 颈部损伤残疾的鉴定与赔偿	(273)
第一节 简述	(273)
第二节 喉和气管损伤残疾	(274)
第三节 咽与食管损伤残疾	(275)
第四节 颈部血管损伤	(277)
一、外伤性颈动脉、椎动脉血栓形成	(277)
二、外伤性动脉脉瘘	(277)
三、外伤性假性动脉瘤	(278)
第五节 甲状腺损伤(附甲状旁腺损伤)	(279)

一、甲状腺损伤	(280)
二、甲状旁腺损伤	(280)
第六节 颈部喉返神经损伤	(280)
第七节 颈部深层组织异物滞留	(281)
第十章 胸部损伤残疾的鉴定与赔偿	(282)
第一节 简述	(282)
第二节 胸部软组织残疾的鉴定与赔偿	(285)
一、皮肤、肌肉损伤残疾	(285)
二、女性乳房损伤残疾	(286)
第三节 胸部骨折残疾	(287)
一、胸骨骨折残疾	(287)
二、肋骨骨折残疾	(288)
三、锁骨骨折残疾	(289)
四、肩胛骨骨折残疾	(290)
第四节 纵膈损伤残疾	(291)
一、外伤性纵膈炎残疾	(291)
二、纵膈气肿	(293)
第五节 胸膜损伤残疾	(295)
一、外伤性血气胸残疾	(295)
二、脓胸残疾	(298)
三、胸膜粘连	(299)
第六节 肺脏损伤残疾	(301)
一、肺破裂残疾	(301)
二、肺切除残疾	(302)
三、外伤性肺脓肿残疾	(303)
四、外伤性肺不张残疾	(304)
五、呼吸功能障碍	(305)

第七节 气管、支气管损伤残疾	(308)
一、气管、支气管破裂残疾	(308)
二、支气管胸膜瘘残疾	(309)
三、支气管食管瘘残疾	(310)
第八节 心脏及大血管损伤残疾	(311)
一、心包损伤残疾(心包积血、积气)	(311)
二、心肌损伤残疾	(313)
三、心功能不全	(318)
四、外伤性器质性心律失常	(321)
五、胸内大血管损伤残疾	(322)
第九节 食管损伤残疾	(324)
一、食管破裂残疾	(324)
二、食管瘢痕性狭窄	(325)
三、食管胸膜瘘残疾	(325)
第十节 创伤性窒息和创伤后呼吸窘迫综合征残疾	(327)
一、创伤性窒息残疾	(327)
二、创伤后呼吸窘迫综合症(ARDS)残疾	(328)
第十一节 胸腔及胸腔内重要脏器异物滞留残疾	(329)
一、胸膜腔内异物滞留残疾	(329)
二、肺内异物滞留残疾	(330)
三、心脏异物滞留残疾	(331)
第十一章 腹部损伤残疾的鉴定与赔偿	(333)
第一节 简述	(333)
第二节 腹部软组织损伤残疾	(338)
第三节 消化脏器损伤残疾	(339)
一、外伤性消化吸收功能障碍	(339)
二、胃损伤残疾	(341)

三、肠损伤残疾	(342)
四、胆道系统损伤残疾	(344)
五、肝脏损伤残疾	(346)
六、脾脏损伤残疾	(347)
七、胰腺损伤残疾	(349)
八、损伤后门静脉高压症残疾	(350)
第四节 泌尿器官损伤残疾	(352)
一、肾脏损伤残疾	(352)
二、肾上腺损伤残疾	(354)
三、损伤后肾性高血压	(355)
四、输尿管损伤残疾	(356)
五、膀胱损伤残疾	(358)
六、尿道损伤残疾	(359)
七、尿路损伤后顽固性感染的残疾	(361)
第五节 生殖系统器官损伤残疾	(363)
一、卵巢损伤残疾	(363)
二、输卵管损伤残疾	(364)
三、子宫损伤残疾	(365)
四、阴道损伤残疾	(366)
五、女性外阴损伤残疾	(367)
六、阴囊损伤残疾	(368)
七、睾丸损伤残疾	(369)
八、输精管损伤残疾	(371)
九、阴茎损伤残疾	(371)
十、损伤后器质性阳痿	(373)
第六节 腹腔大血管损伤后残疾	(374)
一、腹腔内大血管破裂残疾	(374)